

REGLUGERÐ

um flokkun, merkingu og meðferð eiturefna, hættulegra efna og vörutegunda, sem innihalda slík efni.

Efnisyfirlit:

Reglugerðin

Bls.

I.	Kafli:	Gildissvið og skilgreiningar	568
II.	Kafli:	Flokkun	569–570
III.	Kafli:	Umbúðir	570
IV.	Kafli:	Merking	570–573
V.	Kafli:	Dreifing og sala	573
VI.	Kafli:	Flutningur og geymsla	573–574
VII.	Kafli:	Eftirlit	574
VIII.	Kafli:	Fræðsla og upplýsingaskylda	574
IX.	Kafli:	Viðurlög	574–575
X.	Kafli:	Gildistaka	575
		Ákvæði til bráðabirgða	575

Fylgiskjöl

Fylgiskjal 1:	Listi yfir eiturefni og hættuleg efni	576–637
Fylgiskjal 2:	Varnaðarmerki	638
Fylgiskjal 3:	H-setningar, hættusetningar	639–640
Fylgiskjal 4:	V-setningar, varnaðarsetningar	641–642
Fylgiskjal 5:	Helstu forsendur hættuflokkunar	643–645
Fylgiskjal 6:	Val á hættu- og varnaðarsetningum	646
Fylgiskjal 7:	Flokkun og merking efnavöru. Dæmi	647

I. KAFLI

Gildissvið og skilgreiningar.

1. gr.

- 1.1 Ákvæði reglugerðar þessarar ná til flokkunar, merkingar og meðferðar eiturefna, hættulegra efna og vörutegunda sem innihalda slík efni, og ætlaðar eru til dreifingar á almennum markaði í smásölueiningum. Ákvæði II. kafla um flokkun, IV. kafla um merkingu og VII. kafla um eftirlit gilda þó einnig um efni og vörutegundir, sem ætlaðar eru til notkunar á vinnustöðum. Um slík efni fer að öðru leyti samkvæmt lögum nr. 46/1980 um aðbúnað, hollustuhætti og öryggi á vinnustöðum og reglum settum samkvæmt þeim.

2. gr.

- 2.1 Með eiturefnum og hættulegum efnum er átt við efni, sem skráð eru á lista yfir eiturefni og hættuleg efni (fylgiskjal 1), sbr. 1. og 2. gr. laga nr. 52/1988 um eiturefni og hættuleg efni og gilda ákvæði reglugerðarinnar jafnt um innflutning, framleiðslu, dreifingu og aðra meðferð eiturefna, hættulegra efna og vörutegunda sem innihalda slík efni.
- 2.2 Reglugerð þessi nær ekki til notkunar eiturefna og hættulegra efna í landbúnaði og garðyrkju og til útrýmingar meindýra, en með þau mál fer samkvæmt reglugerð nr. 50/1984, með síðari breytingum. Reglugerð þessi nær enn fremur ekki til aflífunarefna, fúavarnarefna og sóttþreinsiefna, sem innihalda önnur efnasambönd en þau, sem tilgreind eru í fylgiskjali 1.
- 2.3 Um förgun eiturefna og hættulegra efna fer samkvæmt mengunarvarnareglugerð nr. 386/1989.

II. KAFLI

Flokkun.

3. gr.

- 3.1 Innlendur framleiðandi, innflytjandi og umboðsaðili eiturefna, hættulegra efna eða vörutegunda sem innihalda slík efni, skal afla sér upplýsinga um áhrif og eiginleika efnanna og flokkun þeirra samkvæmt íslenskum reglum, áður en þeim er dreift til sölu.
- 3.2 Hafi ofangreindir aðilar í hyggju að dreifa eiturefnum, hættulegum efnum eða vörum sem innihalda slík efni og ekki eru á lista yfir eiturefni og hættuleg efni, ber þeim að óska eftir bráðabirgðaflokkun efnanna, sbr. 7. gr. Um umbúðamerkingar gilda í slíkum tilvikum ákvæði í grein 13.2.

4. gr.

- 4.1 Eiturefnanefnd gerir tillögur um flokkun eiturefna og hættulegra efna í samræmi við skaðleg áhrif og notkunarvið þeirra. Skulu flokkun, merki og varnaðarorð vera í samræmi við forsendur hættuflokkunar eins og kostur er, sbr. 5. gr. þessarar reglugerðar og fylgiskjal 5.

5. gr.

- 5.1 Eiturefni og hættuleg efni skulu flokkuð í einn eða fleiri af eftirtöldum flokkum með tilheyrandi varnaðarmerkjum, samanber fylgiskjal 2 með reglugerð þessari.

	<i>Flokkur</i>	<i>Varnaðarmerki</i>
Eiturefni:	Sterkt eitur (Tx)	Hauskúpa á krosslögðum leggjum
	Eitur (T)	Hauskúpa á krosslögðum leggjum
Hættuleg efni:	Varúð hættulegt (Xn)	X
	Ætandi (C)	Tilraunaglös með ætandi vökva
	Ertandi (Xi)	X
	Sprengifimt (E)	Sprenging
	Mjög eldfimt (Fx)	Eldur
	Eldfimt (F)	Eldur
	Eldnærandi (O)	Eldur yfir hring

- 5.2 Viðeigandi hættusetningar (H-setningar) og varnaðarsetningar (V-setningar) skal ákvarða fyrir hvert eiturefni og hættulegt efni í ofangreindum flokkum, samanber fylgiskjöl 3 og 4.

6. gr.

- 6.1 Eiturefni og hættuleg efni sem flokkuð hafa verið samkvæmt ákvæðum 4. og 5. gr. skulu birt í lista yfir eiturefni og hættuleg efni, sbr. fylgiskjal 1. Skal listinn vera í stafrófsröð og þar skal jafnframt koma fram hvernig umbúðir skulu merktar.

7. gr.

- 7.1 Eiturefnanefnd er heimilt, að höfðu samráði við Hollustuvernd ríkisins, eða eftir atvikum Vinnueftirlit ríkisins, að flokka eiturefni og hættuleg efni samkvæmt 4. og 5. gr. til bráðabirgða og skal það auglýst í Lögbirtingablaðinu.

8. gr.

- 8.1 Annað hvert ár skal heilbrigðisráðuneytið gefa út endurskoðaðan flokkunarlista, samkvæmt tillögum eiturefnanefndar, sbr. 4. gr.

- 8.2 Flokkunarlistann skal birta með auglýsingu í Stjórnartíðindum og skal það gert fyrir 1. febrúar það ár, sem nýr listi tekur gildi, en listinn öðlast gildi 1. ágúst sama ár.
- 8.3 Endanleg afstaða til bráðabirgðaflokkunar skv. 7. grein skal tekin þegar gefinn er út endurskoðaður flokkunarlisti.
- 8.4 Heilbrigðisráðherra getur, á gildistíma flokkunarlistans, breytt flokkun eiturefna og hættulegra efna ásamt tilheyrandi varnaðarmerkjum, hættu- og varnaðarsetningum. Skal í slíkum tilvikum leita álits eiturefnanefndar.

III. KAFLI

Umbúðir.

9. gr.

- 9.1 Með umbúðum er átt við allar umbúðir, sem umlykja vöruna að einhverju eða öllu leyti, þegar hún er boðin til sölu eða notkunar.
 - 9.2 Umbúðir skulu þannig gerðar að ekki verði villst á neysluvörum og eiturefnum, hættulegum efnum eða vörum sem innihalda slík efni.
 - 9.3 Umbúðir sem eru sérhannaðar fyrir eiturefni og hættuleg efni, má ekki nota í öðrum tilgangi.
10. gr.
- 10.1 Eiturefni, hættuleg efni og vörutegundir sem innihalda slík efni má einungis selja í umbúðum sem uppfylla eftirfarandi skilyrði:

1. Umbúðir skulu vera þéttar og vel luktar.
2. Umbúðir skulu vera úr efni sem leysist ekki upp af innihaldinu eða gengur í samband við það, þannig að hættuleg efni eða efnasambönd geti myndast.
3. Umbúðir skulu að öllu leyti vera svo vandaðar og sterkar að þær þoli tilætlaða meðferð.
4. Lok, tappar o.þ.h. skulu vera þétt og umbúðir þannig gerðar að auðvelt og hættulaust sé að opna þær og tæma. Þetta á einnig við þegar um endurtekna notkun er að ræða.

11. gr.

- 11.1 Hollustuvernd ríkisins getur, að höfðu samráði við eiturefnanefnd, gert frekari kröfur um gerð umbúða tiltekinna eiturefna og hættulegra efna eða vara sem innihalda slík efni, svo sem um form þeirra, lit, lok o.fl. Skulu slíkar kröfur birtar í Lögbirtingablaðinu og koma fram í lista yfir eiturefni og hættuleg efni næst þegar hann birtist.

IV. KAFLI

Merking.

12. gr.

- 12.1 Umbúðir skulu merktar á íslensku með eftirfarandi upplýsingum:

1. Heiti eiturefna og hættulegra efna, sem varan inniheldur. Tilgreina skal heiti efnanna eins og það kemur fram í flokkunarlista, sbr. fylgiskjal 1. Efni í flokkunum E, Fx, F og O, og efni með hættusetningu H10 (eldfimt) skal ætíð tilgreina. Efni í flokkunum Tx, T, C, Xn og Xi skal tilgreina svo fremi magn þeirra sé meira en:

Sterkt eitur (Tx)	0,2%
Eitur (T)	0,2%
Varúð hættulegt (Xn)	4%
Ætandi (C)	1%
Ertandi (Xi)	5%
Efni með hættusetningar H39, H40, H45, H46, H47, H48	0,1%
Efni með hættusetningar H42, H43	1%

2. Nafn og heimilisfang innlends framleiðanda, innflytjanda eða umboðsaðila.
3. Notkunarreglur og aðrar nauðsynlegar upplýsingar.
4. Ef um er að ræða vöru sem merkt er með varnaðarmerki C (ætandi), skal tilgreina hvað gera skuli, ef slys ber að höndum.
5. Varnaðarmerki, sbr. fylgiskjal 2.
6. Hættusetningar, sbr. fylgiskjal 3.
7. Varnaðarsetningar, sbr. fylgiskjal 4.
8. Eftirfarandi varnaðarsetning (V 2) skal koma fram á umbúðum allra vörutegunda sem falla undir ákvæði þessarar reglugerðar og dreift er í smásölueiningum. „GEYMIST ÞAR SEM BÖRN NÁ EKKI TIL“. Skal þessi varnaðarsetning vera með letri sem er greinilegra en á öðrum varnaðar- eða hættusetningum.

13. gr.

- 13.1 Umbúðir skal merkja með því varnaðarmerki og þeim varnaðar- eða hættusetningum sem getið er um fyrir viðkomandi eiturefni eða hættuleg efni í flokkunarlista, sbr. fylgiskjal 1.
- 13.2 Ef um er að ræða efni, sem ekki koma fram í flokkunarlista, skal eftir atvikum Hollustuvernd ríkisins eða Vinnueftirlit ríkisins, segja fyrir um hvernig umbúðir skulu merktar. Skal í slíkum tilvikum haft samráð við eiturefnanefnd vegna bráðabirgðaflokkunar efnanna, sbr. gr. 3.2 og 7.1.

14. gr.

- 14.1 Fyrir vörutegundir, sem vegna samsetningar ætti að merkja með fleiri en einu varnaðarmerki, skulu umbúðir merktar samkvæmt eftirfarandi reglum:
 1. *Varnaðarmerki:*
 - 1.1 Ef um er að ræða varnaðarmerki fyrir flokkana Tx, T, C, Xn og Xi, nægir að merkja umbúðir með einu varnaðarmerki og skal þá nota merki þess flokks sem fyrst kemur fyrir í upptalningunni hér að ofan (T vegur meira en C, C vegur meira en Xn o.s.frv.).
 - 1.2 Ef um er að ræða varnaðarmerki fyrir flokkana E, Fx, F og O, gilda sönu reglur og fyrir tölulið 1.
 - 1.3 Ef um er að ræða varnaðarmerki fyrir flokka sem bæði koma fyrir í tölulið 1 og tölulið 2, skal velja það varnaðarmerki sem á við fyrir flokkana Tx, T, C, Xn og Xi og einnig það merki sem á við fyrir flokkana E, Fx, F og O (umbúðir skulu þá merktar með tveimur varnaðarmerkjum, t.d. fyrir flokkana T og F).
 2. *Hættu- og varnaðarsetningar:*
 - 2.1 Ávallt skal nota viðeigandi hættu- og varnaðarsetningar, sbr. fylgiskjal 6, sem tilgreindar eru fyrir viðkomandi efni, þó svo merking umbúða með varnaðarmerki sé undanskilin samkvæmt lið 1.1–1.3. Dæmi um þetta er sýnt í fylgiskjali 7.

15. gr.

- 15.1 Hollustuvernd ríkisins getur, að höfðu samráði við eiturefnanefnd, heimilað merkingu umbúða með varnaðarmerki G með áletruninni „VARÚÐ – LESIÐ VARNAÐARORÐ“ (sbr. fylgiskjal 2), ef ofangreindir aðilar telja að önnur varnaðarmerki eigi ekki við. Einnig er heimilt, t.d. fyrir mjög ætandi efni, að krefjast þess að umbúðir verði merktar með varnaðarmerki G auk annarra varnaðarmerkja, ef sérstök ástæða er talin til að vekja athygli á varnaðarorðum á umbúðum.
- 15.2 Þegar texti varnaðarorða er stuttur (t.d. H10 = eldfimt), er heimilt að setja varnaðarorðin í varnaðarmerki G í stað áletrunarinnar „VARÚÐ – LESIÐ VARNAÐARORÐ“.

16. gr.

- 16.1 Varnaðarmerki skal vera svart á appelsínugulum grunni og heiti flokksins ritað með svörtu lettri á hvítum grunni fyrir neðan merkið. Textinn „Lesið varnaðarorð“, í varnaðarmerki G, skal þó vera á appelsínugulum grunni. Útlit varnaðarmerkja skal vera í samræmi við fylgiskjal 2 og stærð hvers merkis ekki undir 1/10 hluta þess rýmis sem ætlað er fyrir merkingu, sbr. 17. gr.

17. gr.

- 17.1 Þær upplýsingar, sem eiga að koma fram sbr. 12. gr., skulu vera á umbúðunum sjálfum eða á merkimiða sem er tryggilega festur á umbúðirnar. Texti skal vera með greinilegu lettri, á áberandi stað, auðlesinn og aðskilinn frá öðrum upplýsingum eða myndskreytingum á umbúðum.
- 17.2 Fyrir þær upplýsingar sem gerð er krafa um í 12. grein, að undanskildum tölulíð 3, skal ætla a.m.k. eftirfarandi rými á merkimiða eða umbúðunum sjálfum:

<i>Rými</i>	<i>Umbúðastærð</i>
52 x 74 mm (A8)	3 lítrar eða minni
74 x 105 mm (A7)	stærri en 3 lítrar og minni eða jöfn 50 lítrum
105 x 148 mm (A6)	stærri en 50 lítrar og minni eða jöfn 500 lítrum
148 x 210 mm (A5)	stærri en 500 lítrar

Rými þetta má einungis nota fyrir þær upplýsingar, sem gerð er krafa um í 12. gr., að undanskildum notkunarreglum, sbr. 3. tl.

- 17.3 Ofangreind ákvæði gilda bæði um merkingu ytri og innri umbúða, sbr. þó ákvæði 24. gr.

18. gr.

- 18.1 Ef umbúðir eru 125 ml eða minni er ekki gerð krafa um merkingu með H- og V-setningum fyrir efni sem flokkuð eru sem ertandi, eldfim og eldnærandi. Það sama gildir fyrir flokk Xn (varúð hættulegt) ef um er að ræða vörur sem ekki eru seldar almenningi. Þrátt fyrir ákvæði þetta skal merkja umbúðir með varnaðarsetningu V 2 (GEYMIST ÞAR SEM BÖRN NÁ EKKI TIL) sbr. 8. tl. 12. gr. og hættusetningunum H 42 og H 43 þar sem það á við fyrir hættuleg efni í flokki Xn.

19. gr.

- 19.1 Umbúðir, þar sem rými til merkingar er minna en 52 x 74 mm, skal merkja með límmiða eða á annan hátt, sé hægt að gera það greinilega. Varnaðarmerki má þá ekki vera minna en 1 cm².
- 19.2 Heimilt er að merkja með sérstökum fylgiseðli, þegar umbúðir eru svo litlar, að rými til merkingar er minna en 52 x 74 mm og ekki er mögulegt að merkja umbúðir með

greinilegum texta. Sama gildir, ef umbúðir eru þannig hannaðar, að erfitt er að merkja þær á greinilegan hátt. Merking á fylgiseðli skal vera í samræmi við ákvæði þessarar reglugerðar og fylgja hverri söluveiningu.

20. gr.

- 20.1 Innlendir framleiðandi, innflytjandi eða umboðsaðili er ábyrgur fyrir því að umbúðir fyrir eiturefni, hættuleg efni eða vörur sem innihalda slík efni séu merktar í samræmi við ákvæði þessarar reglugerðar, áður en vörunni er dreift til sölu eða notkunar. Þá er söluaðila óheimilt að selja ofangreindar vörutegundir, ef umbúðir eru vanmerktar.

21. gr.

- 21.1 Vinnueftirlit ríkisins getur sett nánari reglur um merkingu umbúða fyrir efni og vörutegundir, sem einungis eru ætlaðar til notkunar á vinnustöðum. Ennfremur getur Vinnueftirlit ríkisins veitt undanþágu frá ákvæðum um merkingu fyrir slíkar vörur, þegar sérstakar aðstæður eru fyrir hendi.

V. KAFLI

Dreifing og sala.

22. gr.

- 22.1 Eiturefni (Tx og T) mega þeir einir afhenda og selja, er um ræðir í 1. – 5. tölulið 1. mgr. 5. gr. laga um eiturefni og hættuleg efni nr. 52/1988, sbr. einnig 7. og 8. gr. laganna. Nánari fyriræli um sölu og afhendingu eiturefna eru í reglugerð nr. 39/1984 um útgáfu og afgreiðslu eiturbeiðna og annarra tilsvareandi leyfa. Um sérstakar takmarkanir á sölu og notkun hættulegra efna fer samkvæmt reglugerðum þeim er við eiga og í gildi eru hverju sinni.

23. gr.

- 23.1 Rjúfi seljandi, innflytjandi eða umboðsaðili upphaflegar umbúðir framleiðanda, er hann ábyrgur fyrir því að nýjar umbúðir séu í samræmi við ákvæði III. og IV. kafla um umbúðir og merkingu. Hljótist tjón af, vegna brota á þessu ákvæði, ber sá aðili bótaábyrgð, sem rýfur upphaflegar umbúðir.
- 23.2 Ef kaupandi biður seljanda að setja eiturefni, hættuleg efni eða vörur sem innihalda slík efni í umbúðir, sem kaupandi hefur með sér og framvísar, ber seljandi ábyrgð á því að þessar umbúðir séu réttar gerðar og rétt merktar skv. ákvæðum reglugerðar þessarar. Verði tjón vegna brota á þessu ákvæði ber seljandi bótaábyrgð.

VI. KAFLI

Flutningur og geymsla.

24. gr.

- 24.1 Í flutningum innanlands skulu vera viðeigandi varnaðarmerki og umbúðamerkingar á ystu umbúðum um eiturefni og hættuleg efni. Ef innri umbúðir eru merktar í samræmi við ákvæði þessarar reglugerðar, nægir að merkja ytri umbúðir samkvæmt viðurkenndum alþjóðareglum eða íslenskum reglum um flutning á eiturefnum og hættulegum efnum.

25. gr.

- 25.1 Leitast skal við að varðveita eiturefni, hættuleg efni og vörur sem innihalda slík efni í upprunalegum umbúðum framleiðanda og á þann hátt, að ekki verði villst á þeim og umbúðum undir matvæli, fôðurvörur, lyf, snyrtiefni eða annan óskyldan varning (sbr. einnig ákvæði 10. gr. laga nr. 52/1988 um eiturefni og hættuleg efni).

26. gr.

- 26.1 Eiturefni, hættuleg efni og vörur sem innihalda slík efni skal ætíð geyma á tryggan og öruggan hátt, þar sem börn ná ekki til og ekki nálægt matvælum, fódurvörum, lyfjum eða öðrum slíkum vörutegundum.

VII. KAFLI

Eftirlit.

27. gr.

- 27.1 Lyfjaeftirlit ríkisins hefur eftirlit með eiturefnum, hættulegum efnum og vörutegundum, sem innihalda slík efni, vegna lyfjagerðar.

28. gr.

- 28.1 Vinnueftirlit ríkisins hefur eftirlit með meðferð eiturefna, hættulegra efna og vörutegundum sem innihalda slík efni á vinnustöðum.

29. gr.

- 29.1 Heilbrigðisnefndir, undir yfirumsjón Hollustuverndar ríkisins, hafa eftirlit með sölu vörutegunda á almennum markaði, sem innihalda efni sem falla undir ákvæði reglugerðar þessarar.

30. gr.

- 30.1 Heilbrigðisráðherra setur reglur um eftirlit með innflutningi á eiturefnum, hættulegum efnum og vörum sem innihalda slík efni, að fengnum tillögum frá framangreindum eftirlitsaðilum og að höfðu samráði við félagsmálaráðuneytið vegna eftirlits Vinnueftirlits ríkisins. Skulu reglurnar birtar í B-deild Stjórnartíðinda.

31. gr.

- 31.1. Um valdsvið og þvingunarúrræði eftirlitsaðila fer samkvæmt þeim lögum sem þeir starfa eftir, sbr. lög nr. 81/1988 um hollustuhætti og heilbrigðiseftirlit, lög nr. 46/1980 um aðbúnað, hollustu og öryggi á vinnustöðum og lyfjalög nr. 108/1984.

VIII. KAFLI

Fræðsla og upplýsingaskylda.

32. gr.

- 32.1 Hollustuvernd ríkisins skal sjá um fræðslu og útgáfu á fræðsluefni um merkingu umbúða fyrir vörur sem innihalda eiturefni eða hættuleg efni og dreift er á almennan markað.

33. gr.

- 33.1 Vinnueftirlit ríkisins skal sjá um fræðslu og útgáfu fræðsluefnis um merkingu og meðferð á eiturefnum, hættulegum efnum og vörutegundum sem innihalda slík efni á vinnustöðum.

IX. KAFLI

Viðurlög.

34. gr.

- 34.1 Með mál, sem rísa vegna brota á reglugerð þessari, skal fara að hætti opinberra mála.

35. gr.

- 35.1 Fyrir brot á reglugerð þessari skal refsa með sektum, nema þyngri refsing liggi við samkvæmt lögum. Nú er brot ítrekað eða stórfellt og getur refsing þá orðið varðhald eða fangelsi, allt að 2 árum.

X. KAFLI

Gildistaka.

36. gr.

- 36.1 Reglugerð þessi sem sett er með stoð í lögum nr. 52/1988 um eiturefni og hættuleg efni, sbr. einnig lög nr. 81/1988 um hollustuhætti og heilbrigðiseftirlit og að höfðu samráði við félagsmálaráðuneytið hvað varðar starfsemi Vinnueftirlits ríkisins, sbr. lög nr. 46/1980 um aðbúnað, hollustuhætti og öryggi á vinnustöðum öðlast gildi við birtingu.
- 36.2 Við gildistöku þessarar reglugerðar fellur úr gildi reglugerð um flokkun eiturefna og hættulegra efna nr. 445/1978, reglugerð nr. 479/1977 um gerð íláta, merkingu og varnaðarmerki varðandi sölu og varðveislu hættulegra efna, reglugerð nr. 77/1983 um gerð íláta, merkingu og varnaðarmerki varðandi sölu og varðveislu eiturefna og auglýsing nr. 147/1985 um merkingu nauðsynjavara, sem innihalda eiturefni, hættuleg efni eða önnur efni sem geta verið skaðleg heilbrigði manna.

Ákvæði til bráðabirgða

1. Ákvæði reglugerðar þessarar um umbúðamerkingar, sbr. IV. kafla, skulu koma til framkvæmda eigi síðar en 1. júlí 1991.
2. Heimilt er Lyfjaeftirliti ríkisins, Vinnueftirliti ríkisins og Hollustuvernd ríkisins, sbr. VII. kafla um eftirlit, að veita aðilum frest allt til 1. júlí 1991, til að uppfylla önnur ákvæði þessarar reglugerðar og skal í umsókn tiltaka um hvaða ákvæði er að ræða.

Heilbrigðis- og tryggingamálaráðuneytið, 23. febrúar 1990.

Guðmundur Bjarnason

Páll Sigurðsson

Fylgiskjöl með reglugerð um flokkun, merkingu og meðferð eiturefna, hættulegra efna og vörutegunda sem innihalda slík efni:

<i>Fylgiskjal 1</i>	Listi yfir eiturefni og hættuleg efni
<i>Fylgiskjal 2</i>	Varnaðarmerki
<i>Fylgiskjal 3</i>	H-setningar, hættusetningar
<i>Fylgiskjal 4</i>	V-setningar, varnaðarsetningar
<i>Fylgiskjal 5</i>	Helstu forsendur hættuflokkunar
<i>Fylgiskjal 6</i>	Val á hættu- og varnaðarsetningum
<i>Fylgiskjal 7</i>	Flokkun og merking efnavöru. Dæmi

Fylgiskjal 1**Listi yfir eiturefni og hættuleg efni:
Skýringar.**

1. dálkur Heiti efna
2. dálkur Varnaðarmerki í samræmi við flokkun efnisins, sjá fylgiskjal 2
3. dálkur Tilheyrandi hættusetningar, sjá fylgiskjal 3. Bandstrik (–) aðskilur sjálfstæðar hættusetningar, en skástrik (/) er notað til að mynda samtengdar setningar
4. dálkur Tilheyrandi varnaðarsetningar, sjá fylgiskjal 4. Varnaðarsetning V2, þ.e.: „GEYMIST PAR SEM BÖRN NÁ EKKI TIL“, er yfirleitt ekki talin á listanum, en þrátt fyrir það skal hún sett á umbúðir allra vörutegunda sem falla undir ákvæði þessarar reglugerðar og dreift er í smásölueiningum. Skal þessi varnaðarsetning vera með letri, sem er greinilegra en letur á öðrum varnaðar-eða hættusetningum. Bandstrik (–) aðskilur sjálfstæðar varnaðarsetningar, en skástrik (/) er notað til að mynda samtengdar setningar
5. dálkur Athugasemdir
 - D: Sum efni hafa tilhneigingu til sjálfkrafa fjölleiðunar eða niðurbrots en eru þó venjulega seld í stöðugu formi. Á þessu formi koma þau fram á listanum. Séu efnin hins vegar á óstöðugu formi skal þess getið á merkimiðanum, t.d. metakrílat (óstöðugt).
 - E: Þau efni sem hafa hættusetninguna H45: Getur valdið krabbameini – og auk þess eina eða fleiri hættusetningu á bilinu H20–H28, skulu hafa orðið „einnig“ með þeim setningum, t.d. H23: Einnig eitrað við innöndun. H27/28: Einnig sterkt eitru í snertingu við húð og við inntöku.
 - Ú: Notkun og sala á efninu í úðunarílátum óheimil, nema aðrar reglugerðir heimili það sérstaklega.

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Adipínsýra	Xi	36		
Akónítín	Tx	26/28	1-24-45	
Akónítínsölt	Tx	26/28	1-24-45	
Akróleín	F + T	11-23-36/37/38	29-33-44	D
Akrýlaldehyð, sjá akróleín				
Akrýlamíð	T	23/24/25-33	27-44	
Akrýlónítríl	F + T	45-11-23/24/25-38	53-16-27-44	D,E
Akrýlsýra	C	10-34	26	D
Akrýlöt, önnur en þau, sem skráð eru sérstak- lega á þessum lista	Xi	36/37/38	26-28	
Álalkýl	F + C	14-17-34	16-43	
Aldikarb	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Aldrin	T	24/25-40-48	22-36/37-44	
Álduft, óstöðugt	F	15-17	7/8-43	
Álduft, gert stöðugt		10-15	7/8-43	
Álfosfíð	F + Tx	15/29-28	1/2-22-43-45	
Álísóprópoxíð	F	11	8-16	
Alkalí, sjá kalíumhýdroxíð				
Alkalíetanólöt	F + C	11-14-34	8-16-26-43	
Alkalíetoxíð	F + C	11-14-34	8-16-26-43	
Alkalíhexaflúorsíliköt	T	23/24/25	1/2-26-44	
Alkalímetanólöt	F + C	11-14-34	8-16-26-43	
Alkalímetoxíð	F + C	11-14-34	8-16-26-43	
Alkalípíkröt	E + T	3-23/24/25	28-35-37-44	
Álklóríð, vatnslaut	C	34	7/8-28	
N-Alkýldímetýlbenzýl- ammoníumklóríð	C	21/22-34	2	
Alletrin	Xn	20/21/22	2-13	
Allidoklór	Xn	20/21/22-36/38	2-13	
Allýlalkóhól	F + Tx	11-26-36/37/38	16-39-45	
Allýlámín	F + T	11-23/24/25	9-16-24/25-44	
Allýlglysidýletri	Xn	20-43	24/25	
Allýljoðið, sjá 3-joðprópen	C	10-34	7-26	
Allýlklóríð	F + Tx	11-26	16-29-33-45	D
1-Allýloxí-2,3- epoxíprópan	Xn	20-43	24/25	
Ál-2-própanólat	F	11	8-16	
Ametryn	Xn	20/22	2-13	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Amidítíon	Xn	20/21/22	2-13	
3-amínóbensensúlfónsýra	Xn	20/21/22	25-28	
4-amínóbensensúlfónsýra	Xn	20/21/22	25-28	
2-amínóbensidín	Xn	20/21/22	22-36	
4-amínóbifenýl	T	45-22	53-44	E
4-amínóbifenýlsölt	T	45-22	53-44	E
2-amínóbútan	F + Xi	11-36/37/38	13-16-29	
4-amínó-N,N-dítýlanilín	T	25-34	26-36-44	
2-amínó-4,6-dínítrófenól	E + Xn	1-20/21/22	35	
2-amínóetanól	Xi	20-36/37/38		
2-amínóetýldímetylamín	F + C	11-21/22-35	16-23-26-28-36	
Amínófenólar	Xn	20/21/22	28	
Amínókarb	T	23/24/25	2-13-44	
2-amínó-2-metýl-1-própanól	Xi	36/38		
Amínóprópan-2-ól	C	34	23-26-36	
Amiton	Tx	26/27/28	1-13-45	
Amitrol	Xn	22-40-48	36/37	Ú
Ammoníak	T	10-23	7/9-16-38	
Ammoníakvatn, styrkur 3-35% NH ₃	Xi	36/37/38	2-26	
Ammoníakvatn, styrkur meiri en 35% NH ₃	C	34-36/37/38	7-26	
Ammoníum-bis(2,4,6-trínítrófenýl)-amín	E + Tx	1-26/27/28-33	35-36-45	
Ammoníumbísúlfat, sjá ammoníumvetnis-súlfat				
Ammoníumdíkrómat	E + Xi	1-8-36/37/38-43	28-35	
Ammoníumflúoríð	T	23/24/25	1/2-26-44	
Ammoníumhexaflúor-sílikat	T	23/24/25	1/2-26-44	
Ammoníumklóríð	Xn	22-36	22	
Ammoníumkrómat	Xi	36/37/38	22-28	
Ammoníumnítrat	E + Xn	8-9	15-16-41	
Ammoníumperklórat	O	9-44	14-16-27-36/37	
Ammoníumpólýsúlfíð	C	31-34	26	
Ammoníumsúlfíð	C	20/21/22-31-34-37	26-28-37/39	
Ammoníumtíósýanat, sjá tíósýanöt				
Ammoníumvetnis-flúoríð	C	25-34	22-26-37	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Ammoníumvetnis-súlfat	Xi	22-36/37/38	13-26-37	
Ammoníumvetnis-súlfíð	C	20/21/22-31-34-37	26-28-37/39	
Amýlasetat		10	23	
Amýlalkóhól, sjá pentanólar, normal og sekunder	Xn	10-20	24/25	
Amýlbenzen	Xi	10	2-23	
Amýlformíat, sjá pentylformíat				
Amýlklóríð, sjá mónó-klórpentanar				
Amýlprópíonat		10	23	
Anilín	T	23/24/25-33	28-36/37-44	
Anilínsölt	T	23/24/25-33	28-36/37-44	
Anisidín, ortó- og para-	Tx	26/27/28-33	28-36/37-45	
Anon, sjá sýklóhexanon				
Antímonkalíumtartrat	Xn	20/22	22	
Antímon(III)klóríð	C	34-37	26	
Antímon(V)klóríð	C	34-37	26	
Antímonpentaklóríð	C	34-37	26	
Antímónsambönd, ólífræn, önnur en antímónsúlfíð og litarefni	Xn	20/22	22	
Antímontríflúoríð	T	23/24/25	7-26-44	
Antímontríklóríð	C	34-37	26	
Antu	Tx	28-40	25-36/37-45	
Arsen	T	23/25	1/2-20/21-28-44	
Arsensambönd, önnur en arsentríoxíð	T	23/25	1/2-20/21-28-44	
Arsentríoxíð	Tx	45-28-34	53-45	E
Asefat	Xn	20/21/22	2-13	
Asetal, sjá 1,1-díetoxíetan	F + Xi	11-36/38	9-16-33	
Asetaldehýð	Fx + Xn	12-36/37-40	16-33-36/37	Ú
Asetaldehýðdíetýlasetal	F + Xi	11-36/38	9-16-33	
Asetaldehýðdímetýlasetal	F	11	9-16-33	
Asetedíksýrumetýlestri	Xi	36	26	
Aseton	F	11	9-16-23-33	
Asetónítríl	F + T	11-23/24/25	16-27-44	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Asetonsýanhýdrín	Tx	26/27/28	7/9-27-45	
Asetýlaseton, sjá 2,4-pentandíón				
Asetýlen	F	5-6-12	9-16-33	
Asetýlendíklóríð, sjá 1,2-díklórétýlen				
Asetýlentetrabrómíð, sjá 1,1,2,2-tetrabrómetan				
Asetýlentetraklóríð, sjá 1,1,2,2-tetraklóretan				
Asetýlketen	Xn	10-20	3	D
Asetýlklóríð	F + C	11-14-34	9-16-26	
Atrazin	T	23/24/25	1-13-44	
Atrópín	Tx	26/28	1-25-45	
Atrópínsölt	Tx	26/28	1-25-45	
4-Azaheptan-1,7-díamín	C	21/22-34-43	26-36/37/39	
3-Azapentan-1,5-díamín	C	21/22-34-43	26-36/37/39	
Azinfos-etýl	Tx	26/27/28	1-13-45	
Azinfos-metýl	Tx	26/27/28-36/38	1-13-45	
Aziridin	F + Tx	11-26/27/28-40	9-29-36-45	D
Azóbenzen	Xn	20/22	28	
Azótóat	Xn	20/22	2-13	
Azoxíbenzen	Xn	20/22	28	
Barban	Xn	20/21/22	2-13	
Baríumklórat	O + Xn	9-20/22	13-17	
Baríumperklórat	O + Xn	9-20/22	27	
Baríumperoxíð	O + Xn	8-20/22	13-27	
Baríumpólýsúlfíð	Xi	31-36/37/38	28	
Baríumsúlfíð	Xn	20/22-31	28	
Baríumsölt, önnur en Baríumsúlfat og þau, sem greind eru sér- staklega á listanum	Xn	20/22	28	
Benkínox	T	23/24/25	2-13-44	
Benomyl	T	23/24/25	1-13-44	
Bensulid	Xn	20/21/22	2-13	
Bentazon	Xn	20/21/22	2-13	
Benzaldehýð	Xn	22	24	
Benzalkonklóríð, sbr. kvarter ammoníumsambönd				
Benzalkonklóríð	C	21/22-34	24/25-26-27	
1,2-Benzantrasen	T	45	53-44	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Benz(a)antrasen	T	45	53-44	
Benz(e)asefenantrylen, sjá Benzó(b)flúoranten				
Benzen	F + T	45-11-23/24/25-48	53-16-29-44	E
1,3-Benzendíól	Xn	22-36/38	26	
gamma-Benzenhexaklóríð, sjá hexisíð				
1,2,4,5-benzentetrakar- boxýlsýrudíanhýdríð	Xi	36/37/38	25	
1,2,4-benzentrikarboxýl- sýru-1,2-anhýdríð	Xi	36/37/38-42	22-28	
2,3-benzefenantren, sjá benz(a)antrasen				
2,3-benzflúoranten	T	45	53-44	
8,9-benzflúoranten	T	45	53-44	
10,11-benzflúoranten	T	45	53-44	
Benzidín	T	45-22	53-44	E
Benzidínsölt	T	45-22	53-44	E
Benzín, annað en vélabensín Sjá jarðolíu og stein- kolatjöru „destillöt“, blossamark minna en 21°C				
3,3',4,4'-benzófenontetra- karboxýlsýrudíanhýdríð	Xi	36/37	25	
Benzó(b)flúoranten	T	45	53-44	
Benzó(j)flúoranten	T	45	53-44	
Benzó(k)flúoranten	T	45	53-44	
Benzógúanamín	Xn	22		
para-Benzókinon	T	23/25-36/37/38	26-28-44	
Benzónítríl	Xn	21/22	23	
1,2-benzópýren	T	45-46-47	53-44	
Benzó(a)pýren	T	45-46-47	53-44	
Benzóýlklóríð	C	34	26	
Benzóýlperoxíð	E + Xi	3-36/37/38	3/7/9-14-27-34-37/39	
Benztfazuron	Xn	20/21/22	2-13	
Benzýlalkóhól	Xn	20/22	26	
Benzýlamín	C	34	26	
Benzýlbenzóat	Xn	22	25	
Benzýlbrómíð	Xi	36/37/38	39	
Benzýldímetýlamín	C	10-20/21/22-34	26-36	
Benzýlíðendíklóríð	Xi	36/37/38	39	Ú

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Benzýlklórformíat	C	34-37	26	
Benzýlklóríð	Xi	36/37/38	39	
Benzýlviolet 4B	Xn	40	36/37	
Beryllíum	Tx	26/27-37-39	26-28-45	
Beryllíumsambönd, önnur en beryllíum- álsiliköt	Tx	26/27-37-39	26-28-45	
BHC, sjá HCH				
2,3,1'8'-bínaftýlen, sjá benzó(k)flúoranten				
Bínapakryl	T	23/24/25	2-13-44	
Bínýlsýklóhexandíepoxíð, sjá 1-epoxietýl-3,4- epoxísýklóhexan	T	23/24/25-40	23-24-44	
Bíoxíran, sjá díepoxí-1,2:3,4-bútan				
Bis(4-amínó-3-klórfenýl)- etri	T	45	53-44	
1,3-bis(2,3-epoxípró- poxí)-benzen	T	23/24/25-40-43	23-24-44	
1,4-bis(2,3-epoxípró- poxí)-bútan	Xn	20/21-36/38-43	26-28-37/39	
2,2-bis(para-(2,3-epoxí- própoxi)-fenýl) metan, sjá bisfenol-f-díglýsi- díyletri				
2,2-bis(para-(2,3-epoxí- própoxi) fenýl)própan	Xi	36/38-43	28-37/39	
Bisfenól-A-díglýsidýletri	Xi	36/38-43	28-37/39	
Bisfenól-F-díglýsidýletri	Xi	36/38-43	28-37/39	
Bis(1-hýdroxísýklóhexýl)- peroxíð	E + C	3-35	3/7/9-14-27-34-37/39	
2,5-bis(hýdroxímetýl)- oxolan	Xi	36/37/38	39	
2,5-bis(hýdroxímetýl)- tetrahýdrófúran	Xi	36/37/38	39	
2,5-bis(hýdroxímetýl) oxolan	Xi	36/37/38	39	
Bis(2-klóretýl)-etri	Tx	10-26/27/28-40	7/9-27-38-45	
Bis(klórmetýl)-etri	Tx	45-10-22-24-26	53-45	E
2,2'-(1,3-bis(metýlenoxí)- benzen)-bisoxíran, sjá 1,3-bis(2,3-epoxí- própoxi)benzen				
2,2'-(1,4-bis(metýlenoxí)- bútan)bisoxíran, sjá 1,4-bis(2,3-epoxí- própoxi)bútan				

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Bis(2,4,6-trínítrófenýl)-amín	Tx	2-26/27/28-33	35-36-44	
Bísýkló(2,2,1)-2-heptýlakrýlat	Xn	21-38-43	28	
Blásýra	Fx + Tx	12-26/27/28	7/9-13-16-45	
Bleikivatn, sjá natríumhýpóklórít-launsir				
Blýalkýlsambönd	Tx	26/27/28-33	13-26-36/37-45	
Blýarsenat	T	23/25	1-20/21-28-44	
Blý(II)asetat	T	45-48	53-44	
Blýazíð	E + Xn	3-20/22-33	33-34-35	
Blý(II)fosfat	T	45-48	53-44	
Blýhexaflúorsílikat	Xn	20/22-23	13-20/21-24/25	
Blýkísilflúoríð, sjá blýhexaflúorsílikat				
Blýkrómat	Xn	33-40	22	Ú
Blýsambönd, önnur en þau, sem talin eru sérstaklega á listanum	Xn	20/22-33	13-20/21	
Blýstyfnat, sjá blý-2,4,6-trínítró-resorsínólat				
Blý-2,4,6-trínítró-resorsínólat	E + Xn	3-20/22-33	33/34-35	
Bórsýra			2	
Bórtríbrómíð	Tx	14-26/28-35	9-26-28-36-45	
Bórtríflúoríð	Tx	14-26-35	9-26-28-36-45	
Bórtríklóríð	Tx	14-26/28-34	9-26-28-36-45	
Brennisteinsdíoxíð	T	23-36/37	7/9-44	
Brennisteinsklóríð	C	14-34-37	26	
Brennisteinskolefni (kolefnisdísúlfíð)	Fx + Tx	12-26	27-29-33-43-45	
Brennisteinssýra, styrkur meiri en 15% H ₂ SO ₄	C	35	26-30	
Brennisteinssýra, styrkur 5-15% H ₂ SO ₄	Xi	36/38	26	
Brennisteinssýra, (seljandi skal tilgreina % SO ₃) rjúkandi % SO ₃ (óleum)	C	14-35-37	26-30	
Brennisteinstetra-klóríð	C	14-34-37	26	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Brennisteinsvetni	F + Tx	13-26	7/9-25-45	
Bróm	C	26-35	7/9-26	
Brómadiolon	T	23/24/25	1-13-44	
Brómbenzen	Xi	10-38		
Brómedíksýra	T	23/24/25-35	36/37/39-44	
Brómedíksýruetýlestri	Tx	26/27/28	7/9-26-45	
Brómetan	Xn	20/21/22	28	
Brómeten	F	13	9-16-33	
Brómíð	T	22	2	
Brómmetan (metýlbrómíð)	Tx	26	1/2-7/9-24/25-27-45	
Brómófenoxím	Xn	20/22	2-13	
Brómóform	T	23-36/38	28-44	
Brómófos-etýl	T	23/24/25	2-13-44	
Brómoxynil	T	23/24/25	2-13-44	
Brómprópan	F + Tx	11-26/27/28	7/9-29-45	
Brómtólúen	Xi	36/37/38	39	
Brómvetni, sjá vetnisbrómíð				
Brúsín	Tx	26/28	1-13-45	
Brúsínsölt	Tx	26/28	1-13-45	
1,3-Bútadíen	F	13	9-16-33	D
Bútan, sjá bútanar				
Bútanal	F	11	9-29-33	
Bútanar	F	13	9-16-33	
Bútan-1,2:3,4-díepoxíð	T	23/24/25-36/37/38 40-42/43	23-24-44	
1,3-bútandíóldíakrýlat	C	21-34-43	26-36/37/39	D
1,4-bútandíóldíakrýlat	C	21-34-43	26-36/37/39	D
1,4-bútandíóldíglýsi- dýletri	Xn	20/21-36/38-43	26-28-37/39	
Bútanól, tert.	F + Xn	11-20	9-16	
Bútanólar, prim., sek.	Xn	10-20	16	
Bútanon, sjá metýletýlketon	F + Xi	11-36/37	9-16-25-33	
2-bútanonoxím	Xi	36-43	23-24	
Bútanonperoxíð, sjá etýlmetýlketonperoxíð				
Bútansýra	C	34	26-36	
2-bútenal	F + T	11-23-36/37/38	29-33-44	
Bútenar	F	13	9-16-33	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
1-bútoxi-2,3-epoxíprópan	Xn	20-43	24/25	
2-bútoxiétanól	Xn	20/21/22-37	24/25	Ú
2-bútoxietylasetat	Xn	20/21	24	
1-bútoxi-2-própanól, sjá 3-bútoxi-2-própanól	Xi	36/38		
3-bútoxi-2-própanól, sjá 1-bútoxi-2-própanól	Xi	36/38		
1-(2-bútoxi própoxi)-2-própanól	Xn	21/22		
beta-Bútoxi-beta-tíósýanódietyltri	T	23/24/25	13-44	
Bútýlakrýlat	Xi	10-36/37/38-43	9	D
Bútýlamín	F + Xi	11-36/37/38	16-26-29	
2-tert-Bútýlamínóetylmetakrýlat	Xi	36/38-43	26	D
N-Bútýlasetat		10		
Bútýlasetat, sek.	F	11	16-23-29-33	
Bútýlasetat, tert.	F	11	16-23-29-33	
Bútýlbútýröt		10		
Bútýlenar	F	13	9-16-33	
1-3-Bútýlenglýkól-díakrýlat	C	21-34-43	26-36/37/39	D
1,4-Bútýlenglýkól-díakrýlat	C	21-34-43	26-36/37/39	D
Bútýlformíöt	F	11	9-16-33	
Bútýlglýkól	Xn	20/21/22-37	24/25	Ú
Bútýlglýkólasetat	Xn	20/21	24	
Bútýlglýsídýletri	Xn	20-43	24/25	
Bútýlklórformíat	T	10-23-34	26-36-44	
tert-Bútýl-8-kúmenýl-peroxíö	O + Xi	11-36/37/38	3/7/9-14-27-37/39	
Bútýlmetakrýlat	Xi	10-36/37/38-43		D
Bútýlprópíonat		10		
Bútýlsellósolv, sjá 2-bútoxiétanól				
para-tert.-Bútýltólúen, sjá 1-metýl-4-tert-bútýlbenzen				
Bútýltólúól, sjá 1-metýl-4-tert-Bútýlbenzen				
Bút-2-ýn-1,4-díól	T	25-34	22-36-44	
2-bútýn-1,4-díól	T	25-34	22-36-44	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Bútýraldehýð	F	11	9-29-33	
Bútýrónítríl	T	10-23/24/25	44	
Bútýróýlklóríð	F + C	11-34	16-23-26-36	
2,4-D	Xn	20/21/22	2-13	
2,4-D,sölt og estrar	Xn	20/21/22	2-13	
Dazomet	Xn	21/22	2-13	
DDT, sjá klófenótan				
DEHP, sjá dí(2-etylhexýl)-talat				
Dekahýdrónaftalen	Xi	10-36/38		
Dekaklórpentasýkló- (5,2,1-0 ^{2,6} ,0 ^{3,9} ,0 ^{6,8})- dekan-4-on, sjá klórdekon	T	24/25-40	22-36/37-44	
Dekalín, sjá dekahýdrónaftalen				
Dekarbófúran	T	23/24/25	2-13-44	
Demeton-O	Tx	26/27/28-36	1-13-26-28-45	
Demeton-O-metýl	T	23/24/25-36	2-13-26-44	
Demeton-S	Tx	26/27/28-36	1-13-26-28-45	
Demeton-S-metýl	T	23/24/25-36	2-13-26-44	
Demeton-S-metýlsúlfon	T	23/24/25	2-13-44	
Desmetryn	Xn	20/21/22	2-13	
DGEBA, sjá bis(para(2,3-epoxípró- poxí)fenýl)própan				
Díalífos	Tx	26/27/28	1-13-45	
Díallat	Xn	22-40	25-36/37	
Díallýltalat	Xn	22	24/25	
Díamínóbenzenar	T	23/24/25-43	28-44	
4,4'-díamínóbífenýl	T	45-22	53-44	E
4,4'-díamínódífenýlmetan	Xn	20/21/22		
2,4-díamínótólúensúlfat	Xn	20/21/22	28	
2,5-díamínótólúensúlfat	Xn	20/21/22	28	
ortó-díanisidín	T	45-22	53-44	E
ortó-díanisidínsölt	T	45-22	53-44	E
Díarsentríoxíð	Tx	45-28-34	53-45	E
Díasetonalkóhól, hreint	Xi	36	24/25	Ú
Díasetonalkóhól, til iðnaðar (teknískt)	F + Xi	11-36	7-16-24/25	Ú
Díasetonmetýletri		10	23	
N,N'-díasetýlbenzidín	Xn	20/21/22	22-36	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
3,6-díazaoktan-1,8-díamín	C	21-34-43	26-36/37/39	
Diazinon	T	23/24/25	2-13-44	
Díazómetan	E + Tx	3-26-31-39	45	
Díbenzó(a,j,k)flúoren, sjá benzó(j)flúoranten				
Díbenzóýlperoxíð	E + Xi	3-36/37/38	3/7/9-14-27-34-37/39	
Díbrennisteinsdíkloríð	C	14-34-37	26	
Díbróm	Xn	20/21/22-36/37	2-13	
1,2-díbrómetan	T	45-23/24/25-36/37/38	53-44	E
1,2-díbróm-3-klórprópan	T	45-46-20/21-25-48	53-44	E
1,2-díbrómmetan	Xn	20	24	
Díbútýlamín	Xn	10-20/21/22		
Dí-sek-bútýlamín	Xn	10-20/21/22		
Dí-n-bútýletri	Xi	10-36/37/38		
Dí-tert-bútýlperoxíð	O + Xi	11-37/38	3/7/9-14-27-37/39	
Dieldrin	Tx	25-27-40-48	22-36/37-45	
Díepoxí-1,2:3,4-bútan	T	23/24/25-36/37/38 40-42/43	23-24-44	
Díetanólamín	Xi	36/38	26	
1,1-díetoxíetan	F + Xi	11-36/38	9-16-33	
Díetýlamín	F + Xi	11-36/37	16-26-29	
N,N-díetýl-4- amínóanilín	T	25-34	26-36-44	
2-díetýlamínóetanól	Xi	36/37/38	28	
2-díetýlamínóetýlmet- akrýlat	Xn	20-36/38-43	26	D
N,N-díetýlanilín	T	23/24/25-33	28-37-44	
Díetýlbenzen		10		
N,N-díetýl-1,3- díamínóprópan	C	10-21/22-34-43	26-36/37/39	
Díetýlendíoxíð, sjá 1,4-díoxan				
Díetýlenglýkól- díakrýlat	T	24-36/38-43	28-39-44	
Díetýlenglýkól- dínítrat	E + Tx	3-26/27/28-33	33-35-36/37-45	
Díetýlentríamín	C	21/22-34-43	26-36/37/39	
Díetýletri	Fx	12-19	9-16-29-33	
Dí(2-etýlhexýl)talat	T	45-38	53-44	
Díetýlketon	F	11	9-16-33	
O,O-díetýl-O-(4-metýl- -7-kúmarínýl)-tíófosfat	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Díetýloxalat	Xn	22-36	23	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Dietýlsúlfat	T	45-46-20/21/22-34	53-26-44	E
Difenamíð	Xn	20/21/22	2-13	
Difenyílamín	T	23/24/25-33	28-36/37-44	
Difenyílmetan-4,4'-díísósýanat, ísómerar, samstæður og blöndur þeirra	Xn	20-36/37/38-42	26-28-38-45	
Difenyílmetan-4,4'-díísósýanat (1), Difenyílmetan-2,4'-díísósýanat (2), Difenyílmetan-2,2'-díísósýanat (3), blanda af (1),(2) og (3)	Xn	20-36/37/38-42	26-28-38-45	
Difenyílóprópandí-glýsidýletri, sjá bisfenól-a-díglýsidýletri)				
Díflúordíbrómmetan	Xn	20	3-7	
Dígítoxín	T	23/25-33	1-44	
1,2-díhýdroxíbenzen	Xn	21/22-36/38	22-26-37	
1,3-díhýdroxíbenzen, sjá resorsínól				
1,4-díhýdroxíbenzen	Xn	20/22	2-24/25-39	
Díísóbútýlketon (sjá 2,6 dímetýl-4-heptanon)	Xi	10-37	24	Ú
Díísóprópanólamín	Xi	36	26	
Díísóprópýlamín	F + Xi	11-36/37/38	9-16	
Díísóprópýletri	F	11-19	9-16-33	
Díísóprópýlketon	F	11	16-23	
1,6-díísósýanathexan, sjá hexametýlen-1,6-díísósýanat				
2,4-og 2,6-díísósýanatótólúen	Tx	26-36/37/38-42	26-28-38-45	
Díísósýansambönd, önnur en þau, sem eru sérstaklega greind á þessum lista	T	20-36/37/38-42	26-28-38-45	
Díkamba	Xn	20/21/22	2-13	
Díkamba-sölt	Xn	20/21/22	2-13	
Díketen	Xn	10-20	3	D
Díklóbeníl	T	23/24/25	13-44	
Díklófentíon	Xn	20/21/22	2-13	
Díklóflúaníð	Xn	20/21/22	2-13	
Díklon	Xn	20/21/22-38	2-13	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
S-2,3-díklórallýl- díúóprópýltíó- karbamát (díallat)	Xn	22-40	25-36/37	
Díklóramín-t	Xi	36/37/38	7-15	
Díklórasetylklóríð	C	35	9-26	
1,2-díklórbenzen	Xn	20	24/25	Ú
1,4-díklórbenzen	Xn	22	2-24/25	
ortó-Díklórbenzen	Xn	20	24/25	Ú
para-Díklórbenzen	Xn	22	2-24/25	
3,3'-Díklórbenzidín	T	45-21-43	53-44	E
3,3'-Díklórbenzidínsölt	T	45-21-43	53-44	E
3,3'-Díklór-4,4'-dí- amínódífenýletri	T	45	53-44	
4,4'-Díklórdíbenzó- ýlperoxíð	E + Xi	3-36/37/38	3/7/9-14-27-34-37/39	
2,2'-Díklórdíetýletri	Tx	10-26/27/28-40	7/9-27-38-45	
Díklórdímetýletri	Tx	45-10-22-24-26	53-45	E
Díklórdímetýlsílan	F + Xi	11-36/37/38		
Díklóredíksýra	C	35	26	
1,1-Díklóretan	Fx + Xn	12-20	7-16-29-33	Ú
1,2-Díklóretan	F + T	11-22-36/37/38-45	53-16-29-44	E
1,1-Díklóreten, sjá 1,1-díklóretýlen	Fx + Xn	12-20-40	7-16-29	D,Ú
1,2-Díklóreten	F + Xn	11-20	7-16-29	Ú
1,1-Díklóretýlen	Fx + Xn	12-20-40	7-16-29	D,Ú
1,2-Díklóretýlen	F + Xn	11-20	7-16-29	Ú
Díklóretýletri	Xn	20/22	24/25	Ú
2,4-Díklórfenól	Xn	22-36/38	26-28	
2,4-Díklórfenoxí- edíksýra, sjá 2,4-D				
4-(2,4-Díklórfenoxí)- smjörksýra	Xn	20/21/22	2-13	
4-(2,4-Díklórfenoxí)- smjörksýra,sölt og estrar	Xn	20/21/22	2-13	
Díklórísósýanúrsýra	O + Xn	8-22-31-36/37	8-26-41	
Díklórísósýanúrsýra, natríumsalt, díhýdrat	Xn	22-31-36/37	8-26-41	
Díklórísósýanúrsýra, natríum- og kalíumsölt	O + Xn	8-22-31-36/37	8-26-41	
Díklórmetan	Xn	20-40-48	23-24/25-36/37	Ú
Díklórmetýlbenzen	Xi	36/37/38	39	Ú
1,1-Díklór-1-nítróetan	T	23/24/25	26-44	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Díklórprop	Xn	20/21/22	2-13	
Díklórprop, sölt og estrar	Xn	20/21/22	2-13	
Díklórprópanar	F + Xn	11-20	9-16-29-33	Ú
Díklórprópenar (1,1- og 1,2-)	F + T	11-25	16-29-33-44	
Díklórprópenar (1,3-;2,3-;3,3-)	F + Xn	11-22	9-16-29-33	Ú
Díklórprópýlen, sjá díklórprópenar				
2,6-Díklórtíóbenzamíð, sjá klórtíamíð				
alfa,alfa-Díklórtólúen	Xi	36/37/38	39	Ú
1,3-Díklór-1,3,5-tríazín-tríon, natríum og kalíum-sölt, sjá díklórísósýanúrsýra, natríum- og kalíumsölt				
Díklór-sym-tríazíntríon, sjá díklórísósýanúrsýra				
O-(2,2-Díklórvínýl)-O-metýl-O-(2-etylísúlfínýletýl)-fosfat	T	23/24/25	2-13-44	
Díklórvos	T	23/24/25	2-13-44	
Díkofól	Xn	20/21/22	2-13	
Díkoparoxíð	Xn	22	22	
Díkrótofos	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Díkúmarín	T	23/24/25	2-13-44	
Díkúmaról	T	23/24/25	2-13-44	
8,8'-díkúmenýlperoxíð	O + Xi	11-36/37/38	3/7/9-14-27-37/39	
Díkvat-sölt	Tx	26/27/28	1-13-45	
Díkõfnunarefnismónoxíð, sjá glaðloft				
Díkõfnunarefnistetraoxíð	Tx	26-37	7/9-26-45	
Díláróýlperoxíð	O + Xi	11-36/37/38	3/7/9-14-27-37/39	
Dímefox	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Dímepranol	C	10-22-34	23-26-36	
Dímetan	Tx	26/27/28	1-13-45	
Dímetas	T	23/24/25	13-44	
Dímetilan	T	23/24/25	2-13-44	
Dímetóat	Xn	20/21/22	2-13	
3,3'-Dímetoxíbenzídín	T	45-22	53-44	E
3,3'-Dímetoxíbenzídín-sölt	T	45-22	53-44	E

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
1,1-Dímétoxíetan	F	11	9-16-33	
1,2-Dímétoxíetan	Xn	10-19-20	24/25	
Dímetylámín	F + Xi	13-36/37	16-26-29	
Dímetylámínóazóbenzen	Xn	21/22		
2-Dímetylámínóetanól	Xi	10-36/37/38	28	
2-Dímetylámínóetylámín	F + C	11-21/22-35	16-23-26-28-36	
2-Dímetylámínóetylmet- akrílat	Xn	21/22-36/38-43	26-28	D
N-(4-((4-(Dímetylámínó)- fenýl)-(4-etyl((3-súl- fófenýl)metýl)amínó)- fenýl)metýlen)- 2,5 sýklóhexadíen-1- ýliden)-N-etyl- 3 súlfóbenzenmetamíníum- hýdroxíð, natríumsalt	Xn	40	36/37	
1-Dímetylámínóprópan-2-ól	C	10-22-34	23-26-36	
N,N-Dímetylanylín	T	23/24/25-33	28-37-44	
Dímetylasetal, sjá 1,1-dímétoxíetan				
N,N-dímetylasetamíð	Xn	20/21-36	26-28-36	Ú
Dímetylbenzen, sjá xylen				
N,N'-Dímetylbenzídín	Xn	20/21/22	22-36	
3,3'-Dímetylbenzídín	T	45-22	53-44	E
3,3'-Dímetylbenzídín- sölt	T	45-22	53-44	E
N,N-Dímetyl-1,3- díamínóprópan	C	10-22-34-43	26-36/37/39	
Dímetylletri	F	13	9-16-33	
N,N,-Dímetylffenyldíamín	T	23/24/25	28-44	
N,N-Dímetylformamíð	Xn	20/21-36	26-28-36	Ú
2,6-Dímetyl-4-heptanon	Xi	10-37	24	Ú
N,N-Dímetylhydrazín	F + T	45-11-23/25-34	53-16-33-44	E
1,2-Dímetylímídazól	Xn	22-38-41	24-26	
Dímetylkarbamóýl- klóríð	T	45-22-23-36/37/38	53-44	E
Dímetylkarbónat	F + Xn	11-20/21/22	9-29	
Dímetylíntrósamín	Tx	45-25-26-48	53-45	E
2,4-Dímetyl-3-pentanón	F	11	16-23	
2,2-Dímetylprópan	F	13	9-16-33	
2,2-Dímetylprópandíól- 1,3-díakrílat	T	24-36/38-43	28-39-44	D
2,2-Dímetylprópanól, sjá pentanól, normal og sek.				

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Dímetýlsúlfat	Tx	45-25-26-34	53-26-27-45	E
1,4-Dímetýlsýklóhexan	F	11	9-16-33	
N,N-Dímetýltólúídín, allir ísómerar	T	23/24/25-33	28-36/37-44	
Dimexano	Xn	20/21/22	2-13	
Dínex	T	23/24/25	2-13-44	
Dínex, sölt og estrar	T	23/24/25	2-13-44	
2,4-Dínítróanilín	Tx	26/27/28-33	28-36/37-45	
Dínítróbenzen, allir ísómerar	Tx	26/27/28-33	28-36/37-45	
Dínítrófenól	T	23/24/25-33	28-37-44	
Dínítrófenól, sölt og estrar	T	23/24/25-33	28-37-44	
2,4-Dínítrófenýl- tíósýanat	Xn	21/22	37	
Dínítrótólúen, allir ísómerar	T	23/24/25-33	28-37-44	
Dínobuton	T	23/24/25	2-13-44	
Dínokap	Xn	20/22	2-13	
Dínokton	Xn	20/21/22	2-13	
Dínosam	T	23/24/25	2-13-44	
Dínosam, sölt og estrar	T	23/24/25	2-13-44	
Dínoseb	Tx	26/27/28	1-13-44	
Dínoseb, sölt og estrar	T	23/24/25	2-13-44	
Dínoterb	T	23/24/25	2-13-44	
Dínoterb, sölt og estrar	T	23/24/25	2-13-44	
Díokation	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Díoxakarb	T	23/24/25	2-13-44	
1,4-Díoxan	F, + Xn	11-36/37-40	16-36/37	
Díoxasýklóhexan	T	45-36/37-48	53-44	
1,4-Díoxíbenzen, sjá para-benzókinon				
1,3-Díoxolan	F	11	16	
Dípenten	Xi	10-38	28	
Díprópylamín	F + Xi	11-36/37/38	9-16	
Díprópylenglýkól- metýletri	Xi	36/38		
Díprópylentríamín	C	21/22-34-43	26-36/37/39	
Díprópyletri	F	11-19	9-16-33	
Díprópylketon		10	23	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Dísul	Xn	20/21/22	2-13	
Dísulfoton	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Dísýan	F + T	11-23	23-44	
Dísýklóhexýlamín	C	22-34	36/37/39	
Dísýklóhexýlammoníum-nítrít	Xn	20/22	15-41	
Dísýklóhexýlmetan-4,4'-díísósýanat	T	23-36/37/38-42/43	26-28-38-45	
Dítíanon	Xn	20/21/22	2-13	
Díuron	Xi	36/37/38	2-13	
DNOC	Tx	26/27/28-33	1-13-28-45	
DNOC, ammoníumsalt	Tx	26/27/28-33	1-13-28-45	
DNOC, natríum- og kalíumsölt	T	23/24/25-33	2-13-44	
Dódekýlestrar, sjá gallöt				
Dódekýlgallat, sjá gallöt				
Dódekýlgúanidín-asetat, sjá dodin				
Dodin	Xn	20/21/22	2-13	
Drazoxolon	T	23/24/25	2-13	
EDA, sjá etýlendíamín				
Ediksýra, styrkur meiri en 90% CH ₃ COOH	C	10-35	2-23-26	
Ediksýra, styrkur 25-90% CH ₃ COOH	C	34	2-23-26	
Ediksýra, styrkur 5-25% CH ₃ COOH	Xi	36/38		
Ediksýruanhýdríð	C	10-34	26	
Efedrín	Xn	22	22-25	
Efedrín, sölt og estrar	Xn	22	22-25	
Endosulfan	T	23/24/25-36/38	2-13-44	
Endotal-Na	T	23/24/25	2-13-44	
Endotíon	T	23/24/25	2-13-44	
Endrin	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Epíklórhydrín	T	45-10-23/24/25-34-43	53-9-44	E
EPN	Tx	26/27/28	1-13-28-45	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
1,2-Epoxí-4-epoxí- etýlsýklóhexan, sjá 1-epoxíetýl-3,4- epoxísýklóhexan				
1,2-Epoxíetan, sjá Etýlenoxíð				
(Epoxíetýl)benzen	T	45-21-36	53-44	E
1-Epoxíetýl-3,4- epoxísýklóhexan	T	23/24/25-40	23-24-44	
1,2-Epoxí-3- fenoxíprópan	Xn	21-43	24/25	
1,2-Epoxíprópan	Fx + T	45-12-20/21/22 36/37/38	53-3/7/9-16-33-44	E
1,3-Epoxíprópan	F + Xn	11-20/21/22	9-16-26-29	
2,3-Epoxíprópanól	T	23-21/22-36/37/38 42/43	44	
2,3-Epoxíprópýlakrýlat	T	23/24/25-34-43	26-36/37/39-44	D
2,3-Epoxíprópýlmetakrýlat	Xn	20/21/22-36/38-43	26-28	D
1,2-Epoxí-3-(tólyloxí)- própan	Xi	38-43	26/28	
1,2-Epoxísýklóhexan- 4-oxíran	T	23/24/25-40	23-24-44	
EPTC	Xn	20/21/22	2-13	
Erbon	Xn	20/21/22-36/37	2-13	
Etan	Fx	12	9-16-33	
Etanal	Fx + Xn	12-36/37-40	16-33-36/37	Ú
Etandíal ..%	Xi	36/38	26-28	
1,2-Etandíamín	C	10-21/22-34-43	9-26-36/37/39	
1,2-Etandíól	Xn	22	2	D
Etandíól-1,2- dímetakrýlat	Xi	36/37-43		D
1,2-Etandíóldínítrat	E + Tx	2-26/27/28-33	33-35-36/37-45	
Etan-1,2-díon, sjá glýoxal ..%				
Etanól	F	11	7-16	
Etanólamín	Xi	20-36/37/38		
Etantíól	F + Xn	11-20	16-25	
Eten	F	13	9-16-33	
Etenýlbenzen, sjá stýren				
2-Etenýltólúen, sjá metýlstýren				
Eter, sjá díetýletri	Fx	12-19	9-16-29-33	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Etíon	T	23/24/25	2-13-44	
Etóat-metýl	Xn	20/21/22	2-13	
2-Etoxíanilín	T	23/24/25-33	28-36/37-45	
4-Etoxíanilín	T	23/24/25-33	28-36/37-45	
6-Etoxí-1,2-dihýdró- 2,2,4-trímetýlkínólín, sjá etoxíkín				
2-Etoxíetanól	Xi	10-36	24	
2-Etoxíetýlasetat	Xn	10-20/21	24	
Etoxíkín	Xn	20/21/22	2-13	
Etoxíkvikasílfurssílikat	T	23/24/25-33	13-28-44	
Etri, sjá díetýletri	Fx	12-19	9-16-29-33	
Etýlkrýlat	F + Xi	11-20/22-36/37/38 43	9-16-33	D
Etýlalkóhól	F	11	7-16	
Etýlamín	F + Xi	13-36/37	16-26-29	
N-Etýlanilín	T	23/24/25-33	28-37-44	
Etýlasetat	F	11	16-23-29-33	
Etýlbenzen	F + Xn	11-20	16-24/25-29	
Etýlbrómasetat	Tx	26/27/28	7/9-26-45	
2-Etýlbútanól	Xn	21/22		
Etýlbútýlketon	Xn	10-20-36	24	
Etýldímetýlamín	Fx + C	12-20/22-34	3-16-26-36	
S-Etýl-N,N-díprópýl- tíókarbamat, sjá EPTC				
Etýlen	F	13	9-16-33	
Etýlenbrómíð, sjá 1,2-díbrómetan				
Etýlendíamín	C	10-20/21/22-34-43	9-26-36/37/39	
Etýlendíbrómíð	T	45-23/24/25-36/37/38	53-44	E
Etýlendíklóríð	F + T	45-11-22-36/37/38	53-16-29-44	E
Etýlenglýkól	Xn	22	2	D
Etýlenglýkóldímetakrýlat	Xi	36/37-43		D
Etýlenglýkóldímetýletri	Xn	10-19-20	24/25	
Etýlenglýkóldínítrat	E + Tx	2-26/27/28-33	33-35-36/37-45	
Etýlenglýkólmónóbútýletri, sjá 2-bútoxíetanól				
Etýlenglýkólmónóbútýl- eterasetat, sjá 2-bútoxíetýlasetat				

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Etýlenglýkólmónóetýletri, sjá 2-etoxietanól				
Etýlenglýkólmónóetýl- eterasetat, sjá etoxietýlasetat				
Etýlenglýkólmónóísó- própýletri, sjá 2-ísóprópoxiétanól				
Etýlenglýkólmónómetýletri, sjá 2-metoxietanól				
Etýlenglýkólmónómetýleterasetat, sjá 2- metoxietanól				
Etýlenímín	F + Tx	11-26/27/28-40	9-29-36-45	D
Etýlenklórhydín	Tx	26/27/28	7/9-28-45	
Etýlenoxíð	Fx + T	45-46-13-23-36/37/38	53-3/7/9-16-33-44	E
Etýlentíópvgefni	Xn	47-22	53	E
Etýlentríklóríð, sjá 1,1,2-tríklóretan				
Etýletri, sjá dietýletri				
Etýlformíat	F	11	9-16-33	Ú
Etýlglýkól	Xi	10-36	24	
Etýlglýkólasetat	Xn	10-20/21	24	
2-Etýlhexýlkrýlat	Xi	37/38-43		D
Etýlidenklóríð	Fx + Xn	12-20	7-16-29-33	Ú
Etýlklórasetat	T	23/24/25	7/9-44	
Etýlklórformíat	F + T	11-23-36/37/38	9-16-33-44	
Etýlklóríð	F	13	9-16-33	
Etýlkvikasílfur	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Etýlkvikasílfursbrómíð	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Etýlkvikasílfursklóríð	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Etýlkvikasílfurstíóúróníum- klóríð	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Etýllaktat		10	23	
Etýlmerkaptan, sjá etantíól	F + Xn	11-20	16-25	
Etýlmetakrýlat	F + Xi	11-36/37/38-43	9-16-29-33	D
Etýlmetýlketonperoxíð	O + Xn	5-8-21/22	3-17-26-37	
Etýlmetýlketoxím	Xi	36-43	23-24	
Etýlnítrat	E	2	23-24/25	
Etýlnítrít	E + Xn	2-20/21/22		
O-Etýl-O-4-nítrófenýl- benzen-tíófosfónat, sjá EPN				

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Etýloxalat	Xn	22-36	23	
Etýlprópíonat	F	11	16-23-29-33	
Etýlsellósolvasetat, sjá 2-etoxíetýlasetat				
Etýlsílikat	Xn	10-20-36/37		
S-2-Etýlsúlfínýl-etýl- O,O-dímetýl-dítíofosfat	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
S-2-Etýlsúlfínýl- ísóprópyl-O,O- dímetýltíofosfat	T	23/24/25	2-13-44	
Etýl-2-sýanóakrýlat	Xi	36/38	24/25-26	
1-(2-Etýlsýklóhexanoxí)- 2,3-epoxíprópan	Xi	36/38-43	26-28-37/39	
Etýlsýklóhexýlglysidýletri	Xi	36/38-43	26-28-37/39	
Etyl	F	5-6-12	9-16-33	
Fenamínosúlf	T	23/24/25	2-13-44	
Fenazaflor	Xn	20/21/22	2-13	
Fenemal	T			
ortó-Fenetidín	T	23/24/25-33	28-36/37-45	
para-Fenetidín	T	23/24/25-33	28-36/37-45	
Fenitrotíon	Xn	20/21/22	2-13	
Fenkapton	T	23/24/25	2-13-44	
Fenklórfos	Xn	20/21/22	2-13	
Fenóbarbital, sjá fenemal				
Fenól	T	24/25-34	2-28-44	
Fenoprop	Xn	20/21/22	2-13	
Fenoprop, sölt og estrar	Xn	20/21/22	2-13	
Fenson	Xn	20/21/22	2-13	
Fensúlfotíon	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Fentinasetat	T	23/24/25	2-13-44	
Fentinhýdroxíð	T	23/24/25	2-13-44	
Fentíon	Xn	20/21/22-36/38	2-13	
Fentóat	Xn	20/21/22	2-13	
Fenýlendíamínar	T	23/24/25-43	28-44	
meta-Fenýlendíamíndí- vetnisklóríð	T	23/24/25-43	28-44	
para-Fenýlendíamíndí- vetnisklóríð	T	23/24/25-43	28-44	
Fenýleten	Xn	10-20-36/38	23	Ú,D
Fenýlglysidýletri	Xn	21-43	24/25	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Fenýlhýdrazín	T	23/24/25-36	28-44	
Fenýlkvikasilfursasetat	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Fenýlkvikasilfurshýdrókínólín	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Fenýlkvikasilfurshýdroxíð	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Fenýlkvikasilfursklóríð	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Fenýlkvikasilfursnaftenat	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Fenýlkvikasilfursnítat	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Fenýlkvikasilfurspýrókatekín	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Fenýlmetan, sjá tólúen				
1-Fenýl-3-metýl- pýrazólýl-(5)- dímetýlkarbamát	T	23/24/25	13-44	
Fenýloxíran, sjá (epoxítýl)benzen				
Fenýlprópan, sjá ísóprópýlbenzen	Xi	10-37		Ú
2-Fenýlprópan, sjá ísóprópýlbenzen				
1-Fenýl-3-pýrazólídon	Xn	22		
6-Fenýl-1,3,5-tríazín- 2,4-díamín	Xn	22		
Ferbam	Xn	20/21/22	13	
Fljótandi andrúmsloft	O	8-34	21	
Fluenetil	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Flúor	T	7-26-35	7/9-36-45	
Flúorasetamíð	Tx	26/27/28	1/2-20-22-26-45	
Flúoredíksýra	Tx	28	1/2-20-22-26-45	
Flúoredíksýra, leysanleg sölt	Tx	28	1/2-20-22-26-45	
2-Flúoretýl-4-bífenýlasetat, sjá fluenetil				
N-(Flúordíklórmetýltíó)- talímíð	Xi	38	28	
Flúoríð, súr, sjá vetnisflúoríð				
Flúorsúlfónsýra	C	20-35	26	
Flúorvetni, þurrt (vetnisflúoríð, þurrt)	Tx + C	26/27/28-35	7/9-26-36/37-45	
Flúskísilsýra, sjá vetniskísil- hexaflúoríð	C	34	26-27	
Flúskísilsýru-sölt, sjá hexaflúorsíliköt				

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Flússýra, sjá vetnisflúoríð lausn .. %	Tx + C	26/27/28-35	7/9-26-36/37-45	
Flúöt, sjá hexaflúorsíliköt				
Folpet	Xn	20/21/22	13	
Fonofos	Tx	26/27/28	1-13-45	
Forat	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Formaldehýð í lausn, styrkur meiri en 25% HCHO	T	23/24/25-34-40-43	26-36/37-44-51	D,Ú
Formaldehýð í lausn, styrkur 5-25% HCHO	Xn	20/21/22-36/37/38 40-43	26-36/37-51	Ú
Formaldehýð í lausn, styrkur 1-5% HCHO	Xn	40-43	23-37	Ú
Formalín, sjá formaldehýð í lausn				
Formetanat	Tx	26/27/28	1-13-45	
Formotíon	Xn	20/21/22	2-13	
Fosalon	T	23/24/25	2-13-44	
Fosasetim	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Fosfamidon	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Fosfín (Alkýlsambönd fosfórvetnis)	F + Tx	17-26	7/9-24/25-45	
Fosfór, hvítur og gulur	F + Tx	17-26/28-35	5-26-28-45	
Fosfór, rauður	F	11-16	7-43	
Fosfórpentaklóríð	C	34-37	7/8-26	
Fosfórpentaoxíð	C	35	22-26	
Fosfórpentasúlfíð	F + Xn	11-20/22-29		
Fosfórsýra, styrkur meiri en 25% H ₃ PO ₄	C	34	26	
Fosfórsýra, styrkur 5-25% H ₃ PO ₄	Xi	36	25	
Fofórtíbrómíð	C	14-34-37	26	
Fosfórtíklóríð	C	34-37	7/8-26	
Fosfórýlklóríð	C	34-37	7/8-26	
Fosfórvetni (fosfín)	F + Tx	17-26	7/9-24/25-45	
Fosgen, sjá karbónýlklóríð				
Fosmet	Xn	20/21/22	2-13	
Fosniklór	Xn	20/21/22	2-13	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Foxim	Xn	20/21/22	2-13	
Fuberidazol	Xn	20/21/22	2-13	
Fúmarsýra	Xi	36	26	
2-Fúraldehýð (sjá 2-fúrýlmetanal)	T	23/25	24/25-44	
Fúrfúral (sjá 2-fúrýlmetanal)	T	23/25	24/25-44	
Fúrfúrýlalkóhól	Xn	20/21/22		Ú
2-(2-fúrýl)-benzímíðazol, sjá fuberidazol				
2-Fúrýlmetanal	T	23/25	24/25-44	
Fúrýlmetanól, sjá fúrfúrýlalkóhól				
Fýsostigmín	Tx	26/28	1-25-45	
Fýsostigmínsölt	Tx	26/28	1-25-45	
Gallöt, (própýl-,oktýl-og dódekýlestrar)	Xi	38-43	37	
Glaðloft (Díkõfnunarefnismónoxíð)		11	3-7-16-23-29-33	
Glýkól, sjá 1,2-etandíól				
Glýoxal ..%	Xi	36/38	26-28	
Glýseróltrínítrat	E + Tx	3-26/27/28-33	33-35-36/37-45	
Glýserýlnítrat	E + Tx	3-26/27/28-33	33-35-36/37-45	
Glýsidól	T	23-21/22-36/37/38 42/43	44	
Glýsidýlakrýlat	T	23/24/25-34-43	26-36/37/39-44	D
Glýsidýlmetakrýlat	Xn	20/21/22-36/38-43	26-28	D
Gúanidíníumklóríð	Xn	22-36/38	22	
Gúanidínvetnisklóríð	Xn	22-36/38	22	
Halazón	Xi	36/37/38	7-15	
HCH	T	21-25-40	22-36/37-44	
HDI, sjá hexametýlen-1,6- díísósýanat				
Heptaklór	T	24/25-33-40	36/37-44	
Heptaklórepoxíð	T	25-33-40	36/37-44	
1,4,5,6,7,8,8-Heptaklór- 2,3-epoxí-3a,4,7,7a- tetrahýdró-4,7-metano- índan	T	25-33-40	36/37-44	
1,4,5,6,7,8,8-Heptaklór- 3a,4,7,7a-tetrahýdró- 4,7-metanóínden	T	24/25-33-40	36/37-44	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Heptan	F	11	9-16-23-29-33	
2-Heptanon	Xn	10-22	23	
3-Heptanon	Xn	10-20-36	24	
4-Heptanon		10	23	
Hexaflúorprópen	Xn	20-37	41	
Hexaflúorsíliköt (sjá einnig ammoníum-, kalíum-, og natríum- hexaflúorsíliköt)	Xn	22	2-13-24/25	
Hexahýdróbenzen, sjá sýklóhexan				
Hexahýdróbenzól, sjá sýklóhexan				
Hexahýdrókresól, sjá metýlsýklóhexanól				
Hexahýdrótalsýru- anhýdríð	Xi	36/37/38	23-29	
Hexaklórbenzen	Xn	24/25	20-37-44	
1,4,5,6,7,7-Hexaklór- bísýkló-(2,2,1)- hept-5-en-2,3-díkar- boxýlsýruanhýdríð	Xi	36/37/38	25	
1,2,3,4,5,6-Hexaklór- sýklóhexan	T	21-25-40	22-36/37-44	
gamma-1,2,3,4,5,6- Hexaklórsýklóhexan, sjá lindan				
1,2,3,4,10,10-Hexaklór- 6,7-epoxí-1,4,4a,5,6,7, 8,8a-oktahýdro-exo-1,4- endo-5,8-dímetanónaftalín	Tx	25-27-40-48	22-36/37-45	
Hexaklóretan	Xn	20/22	25	
1,2,3,4,10,10-Hexaklór- 1,4,4a,5,8,8a-hexahýdró- 1,4-endo-5,8-exó-dímetan- ónaftalín	T	24/25-40-48	22-36/37-44	
Hexaklórófen	T	24/25	20-37-44	
Hexalín, sjá sýklóhexanól				
Hexalínasetat, sjá sýklóhexýlasetat				
Hexalínformíat, sjá sýklóhexýlformíat				
Hexametýlen, sjá sýklóhexan				
Hexametýlendíakrýlat, sjá 1,6-hexandíódíakrýlat				

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Hexametýlen-1,6-díísósýanat	T	23-36/37/38-42/43	26-28-38-45	
Hexametýlfosfórtíamíð	T	45-46	53-44	
n-Hexan	F + Xn	11-20-48	9-16-24/25-29-51	
Hexan, blanda ísómera er inniheldur meira en 5% n-hexan	F + Xn	11-20-48	9-16-24/25-29-51	
Hexan, blanda ísómera er inniheldur minna en 5% n-hexan	F	11	9-16-23-29-33	
1,6-Hexandiöldiakrýlat	Xi	36/38-43	39	D
Hexanitróðifenýlamín	E + T	2-26/27/28-33	35-36-44	
Hexanitróðifenýlamínó-ammoníumsalt	E + Tx	1-26/27/28-33	35-36-45	
1-Hexanól	Xn	22	24/25	
2-Hexanon	F+T	11-23-48	9-16-29-44-51	
Hexisíð	T	23/24/25-36/38	13-44	
Hexyl, sjá bis(2,4,6-trínítró-fenýl)amín				
Hexýlasetat		10		
Hexýlenglýkól, sjá 2-metýl-2,4-pentandíól				
HMDI, sjá dískýlóhexýlmetan-4,4'-díísósýanat				
Hýdrazín	T	45-10-23/24/25-34	53-44	E
Hýdrazín-lausrir sem innihalda meira en 64%	T	45-10-23/24/25-34	53-44	E
Hýdrazín-lausrir sem innihalda 5-64%	T	45-24/25-34	53-44	E
Hýdrazín-lausrir sem innihalda 0,1-5%	T	45-21/22-36/38	53-44	E
Hýdrazínsölt	T	45-10-23/24/25-34	53-44	E
Hýdrazínsölt, lausrir sem innihalda meira en 64% hýdrazín	T	45-10-23/24/25-34	53-44	E
Hýdrazínsölt, lausrir sem innihalda 5-64% hýdrazín	T	45-24/25-34	53-44	E
Hýdrazínsölt, lausrir sem innihalda 0,1-5% hýdrazín	T	45-21/22-36/38	53-44	E
Hýdrókínón	Xn	20/22	2-24/25-39	
alfa-Hýdróperoxíkúmen	O + C	11-35	3/7/9-14-27-37/39	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
4-Hýdroxí-3,5-díjod-benzónítríl, sjá ioxynil				
2-Hýdroxíetýlakrýlat	T	24-34-43	26-36/39-44	D
2-Hýdroxíetýlmetakrýlat	Xi	36/38-43	26-28	D
1-Hýdroxí-1-hýdroxíper- oxidísýklóhexýlperoxíð	E + C	3-35	3/7/9-14-27-34-37	
8-Hýdroxíkínólínsúlfat	Xn	20/21/22	2-13	
2-Hýdroxí-1-metýletýl- akrýlat, sjá hýdroxíprópýlakrýlat				
2-Hýdroxímetýlfúran, sjá fúrfúrlalkóhól				
Hýdroxímetýl-2-metýl- díímíð-2-oxíð	T	45-47	53-44	
2-Hýdroxímetýloxólan	Xi	36	39	
4-Hýdroxí-4-metýl-2- pentanon	Xi	36	24/25	Ú
4-Hýdroxí-4-metýl-2- pentanon, til iðnaðar- nota	F + Xi	11-36	7-16-24/25	Ú
Hýdroxíprópýlakrýlat (2-hýdroxí-1-metýletýl- akrýlat(1),2-hýdroxíprópýl- akrýlat(2) ásamt blöndum þeirra)	T	23/24/25-34-43	26-36/39-44	D
2-Hýdroxíprópýlakrýlat, sjá hýdroxíprópýlakrýlat				
Hýdroxíprópýlmetakrýlat	Xi	36/38-43	26-28	D
Hýdroxýlamín og sölt þess	Xi	5-22-36/37/38	26-28	
Hýossýamín	Tx	26/28	1-24-45	
Hýossýamín sölt	Tx	26/28	1-24-45	
2-Ímídazólidíntíon	Xn	47-22	53	E
1,1'-Ímínódíprópan-2-ól	Xi	36	26	
Ioxynil	T	23/24/25	2-13-44	
IPDI, sjá ísóforondíísósýanat				
Ísedíksýra, sjá edíksýra, styrkur meiri en 90% CH ₃ COOH				
Ísóamýlalkóhól, sjá 3-metýl-1-bútanól	Xn	10-20	24/25	
Ísóbenzan	Tx	26/27/28-36/38	1-13-44	
Ísobútan	Fx	13	9-16-33	
Ísobútanól, sjá bútanólar,prim.,sek.	Xn	10-20	16	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Ísóbútýlakrýlat	Xn	10-20/21-38-43	9	D
Ísóbútýlalkóhól, sjá ísóbútanól	Xn	10-20	16	
Ísóbútýlasetat	F	11	16-23-29-33	
Ísóbútýlmetakrýlat	Xi	10-36/37/38-43		D
Ísóbútýróýlklóríð	F + C	11-35	16-23-26-36	
Ísódrin	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Ísófenfos	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Ísóforon	Xi	36/37/38	26	Ú
Ísóforondíamín	C	21/22-34-43	26-36/37/39	
Ísóforondíísósýanat	T	23-36/37/38-42/43	26-28-38-45	
Ísólan	Tx	26/27/28	1-13-45	
Ísópentan	F	11	9-16-29-33	
Ísópren	Tx	12	9-16-29-33	
Ísóprópan	F	13	9-16-33	
Ísóprópanól, sjá própanólar	F	11	7-16	
Ísóprópanólamín	C	34	23-26-36	
Ísóprópenýlbenzen, sjá 1-metýl-1-fenýleten				
2-Ísóprópoxietanól	Xn	20/21-36	24/25	
Ísóprópýlalkóhól, sjá própanólar				
Ísóprópýlamín	Fx + Xi	12-36/37/38	16-26-29	
Ísóprópýlasetat	F	11	16-23-29-33	
Ísóprópýlbenzen (kúmen)	Xi	10-37		Ú
Ísóprópýletri, sjá díísóprópýletri				
Ísóprópýlformíat	F	11	9-16-33	
Ísóprópýlglýkól	Xn	20/21-36	24/25	
Ísóprópýlketon, sjá díísóprópýlketon				
Ísóprópýlsellósov, sjá 2-ísóprópoxietanól	Xn	20/21-36	24/25	
Ísósmjörsýra	Xn	21/22		
3-Ísósýanatmetýl- 3,5,5-trímetýl- sýklóhexýlísósýanat	T	23-36/37/38- 42/43	26-28-38-45	
Jarðolíu- og stein- kolatjöru-destillöt, sem hafa blossamark á milli 21°-55°C og innihalda ekki efni, sem talin eru á öðrum stað á þessum lista í því magni er leiði til annarrar hættuflokkunar		10		

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Jarðolífu- og stein- kolatjöru-destillöt, sem hafa blossomark lægra en 21°C og innihalda ekki efni, sem talin eru á öðrum stað á þessum lista í því magni er leiði til annarrar hættuflokkunar	F	11	9-16-29-33	
Joð	Xn	20/21	23-25	
Joðediksýra	Tx	26/27/28-35	22-36/37/39-45	
Joðlausnir í bensíni	F	11		
Joðmetan	T	21-23/25-37/38-40	36/37-38-44	
3-Joðprópen	C	10-34	7-26	
Joðvetni	C	35-37	7/9-26-44	
Joðvetni, lausnir sem innihalda meira en 25% HI	C	34	26	
Joðýlbenzen	E	1	35	
Kadmíum og kadmíumsambönd önnur en kadmíumsúlfíð, kadmíumsúlfóseleníð og blöndur kadmíumsúlfíðs og zinksúlfíðs, blöndur kadmíumsúlfíðs og kvikasilfurssúlfíðs auk kadmíumsambanda sem talin eru sérstaklega á þessum lista	Xn	20/21/22	22	
Kadmíumflúoríð	T	23/25-33-40	22-44	
Kadmíumformát	T	23/25-33-40	22-44	
Kadmíumhexaflúorsílikat	T	23/25-33-40	22-44	
Kadmíumjoðið	T	23/25-33-40	22-44	
Kadmíumklóríð	T	45-23/25-48	53-44	E
Kadmíumoxíð	T	23/25-33-40	22-44	
Kadmíumsúlfat	T	28-40-48	36/37-44	
Kadmíumsúlfíð	T	25-40-48	36/37-44	
Kadmíumsýaníð	Tx	26/27/28-32-33-40	1-2-7-28-29-45	
Kalílútur, sjá kalíumhýdroxíð				
Kalíum	F + C	14/15-34	5-8-43	
Kalíumbísúlfat, sjá kalíumvetnissúlfat				
Kalíumbrómat	O	9	24/25-27	
Kalíumdíkrómat	Xi	36/37/38-43	22-28	
Kalíumetanólat, sjá alkalfetanólöt				

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Kalíummetoxíð, sjá alkálíetanólöt				
Kalíumflúoríð	T	23/24/25	1/2-26-44	
Kalíumhexaflúorsílikat (sjá alkálíhexa- flúorsíliköt)	T	23/24/25	1/2-26-44	
Kalíumhýdroxíð	C	35	2-26-37/39	
Kalíumhýdroxíð lausnir, sterkari en 5% KOH	C	35	2-26-27-37/39	
Kalíumhýdroxíð lausnir, 1-5% KOH	Xi	36/38	2-26	
Kalíumkarbónat	Xi	22-36/38	26	
Kalíumklórat	O + Xn	9-20/22	2-13-16-27	
Kalíumkrómat	Xi	36/37/38-43	22-28	
Kalíummetanólat, sjá alkálímetanólöt				
Kalíummetoxíð, sjá kalíummetanólöt				
Kalíumnítrat	O	8	16-41	
Kalíumnítrít	O + T	8-25	44	
Kalíumperklórat	O + Xn	9-22	2-13-22-27	
Kalíumpermanganat	O + Xn	8-22	2	
Kalíumperoxíð	O + Xn	8-22		
Kalíumpíkrat, sjá alkálípíkröt				
Kalíumpólýsúlfíð	C	31-34	26	
Kalíumsambönd, sjá alkálí				
Kalíumsúlfíð	C	31-34	26	
Kalíumsýaníð, sjá sýaníð				
Kalíumtíósýanat, sjá tíósýanöt				
Kalíumvetnisflúoríð	C	25-34	22-26-37	
Kalíumvetnissúlfat	Xi	22-36/37/38	13-26-37	
Kalómel, sjá kvikasilfur(I)klóríð	Xn	22	2	
Kalsíferól	T	25	44	
Kalsíum	F	15	8-24/25-43	
Kalsíumarsenat	T	23/25	1/2-20/21-28-44	
Kalsíumfosfíð	F + Tx	15/29-28	1/2-22-43-45	
Kalsíumhýdríð	F	15	7/8-24/25-43	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Kalsíumhýdroxíð, meira en 5%	C	34	26-37/39	
Kalsíumhýpóklórít-duft, sjá klórkalk				
Kalsíumhýpóklórítlausnir, sem innihalda 0,8-10% af virkum klór	Xi	31-36/38	25	
Kalsíumhýpóklórítlausnir, sem innihalda 10-39% af virkum klór	C	31-34	26-37	
Kalsíumhýpóklórítlausnir, sem innihalda meira en 39% af virkum klór	O + C	8-31-34	2-26-43	
Kalsíumjodýlbensóat, allir ísómerar	E	1	35	
Kalsíumkarbíð	F	15	8-43	
Kalsíumklóríð	Xi	36	22-24	
Kalsíumkrómat	T	45-22	53-44	E
Kalsíumpólýsúlfíð	Xi	31-36/37/38	28	
Kalsíumsúlfíð	Xi	31-36/37/38	28	
Kamfeklór	T	21-25-37/38-40	36/37-44	
Kamfen-ísómerar, Klóreðir, 67-69% klór, sjá kamfeklór				
Kaptan	T	24/25	1-13-44	
Karbarýl	Xn	20/22-37	2-13	
Karbódisúlfíð	Fx + Tx	12-26	27-29-33-43-45	
Karbófenótíon	T	23/24/25	2-13-44	
Karbófúran	Tx	26/28	1-13-45	
Karbólsýra, sjá fenól				
4,4'-Karbónýldí- (talsýruanhýdríð), sjá 3,3',4,4'-bensófénón- tetrakarboxýlsýrudíanhýdríð				
Karbónýlklóríð	Tx	26	7/9-24/25-45	
Kelevan	Xn	20/21/22	2-13	
Kínón	T	23/25-36/37/38	26-28-44	
Kísilflúoríð, sjá hexaflúorsíliköt				
Kísiltetraklóríð	Xi	14-36/37/38	7/8-26	
Klófenótan (DDT)	T	25-40-48	22-36/37-44	
Klófenótan (DDT) Í blöndum sem inni- halda 10% eða minna	Xn	20/22	2	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Klór	T	23-36/37/38	7/9-44	
Klórál, sjá klóralhýdrat				
Klóralhýdrat	T	25-36/38	25-44	
2-Klórallýl-N,N- díetýldítíókarbamát, sjá súlfallat				
alfa-Klórálósi	Xn	20/22	2-16-24/25-28	
Klórámín-B	Xi	36/37/38	7-15	
Klórámín-T, Natríumsalt	Xi	36/37/38	2-7-15	
Klórámínlausnir (B og T) meira en 1%	Xn	36/37/38	25	
Klóránílín (mónó-,dí- og trí-)	T	23/24/25-33	28-36/37-44	
Klórasetónítríl	T	23/24/25	44	
Klórasetýlklóríð	C	34-37	9-26	
2-Klórbenzaldehyð	C	34	26	
Klórbenzen	Xn	10-20	24/25	Ú
2-Klórbenzónítríl	Xn	21/22-36	23	
Klórbrennisteinn, sjá brennisteinsklóríð og dí-súlfúrdíklóríð				
2-Klór-1,3-bútadíen	Fx + Xn	12-20	9-16-29-33	D,Ú
1-Klórbután	F	11	9-16-29	
Klórdan	Xn	21/22-40	36/37	
Klórdekon	T	24/25-40	22-36/37-44	
Klórdímeform	Xn	21/22-40	22-36/37	
Klórdímeformvetnis- klóríð	Xn	22-40	22-36/37	
Klórdímetýletri	F + T	45-11-20/21/22	53-9-16-44	E
Klórdínítróbenzen, allir ísómerar	T	23/24/25-33	28-37-44	
Klórdíoxíð, gas	E + Tx	9-26-36/37	38-36/37/39-45	
Klóredíksýra og sölt sýrunnar	T	23/24/25-35	22-36/37/39	
1-Klór-2,3-epoxíprópan	T	45-10-23/24/25-34-43	53-9-44	E
Klóretan	F	13	9-16-33	
2-Klóretanól	Tx	26/27/28	7/9-28-45	
Klóreten, sjá vínýlklóríð	F + T	45-13	53-9-16-44	D
Klóretýlen	F + T	45-13	53-9-16-44	D
Klórfenamidín, sjá klórdímeform				

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Klórfenak	Xn	20/21/22	2-13	
Klórfenetol	Xn	20/21/22	2-13	
Klórfenól, allir ísómerar (sjá einnig dí-,trí- og tetra- klórfenóla)	Xn	20/21/22	2-28	
Klórfenótan, sjá klófenótan				
4-Klórfenoxíedíksýra,	Xn	20/21/22	2-13	
Klórfenprop-metýl	Xn	20/22	2-13	
Klórfeñson	Xn	20/21/22	13	
Klórfeñvinfos	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
4-Klórfeñýl-benxensúl- fónat, sjá feñson				
Klóróníum sölt	T	23/24/25	2-13-44	
Klóralk, virkt klór minna en 40%	C	31-34	26-37	
Klóralk, virkt klór meira en 40%	O + C	8-31-34	26-43	
para-Klór-meta-kresól	Xn	21/22-38	26-28	
Klórmaurasýrubútýlestri	T	10-23-24	26-36-44	
Klórmaurasýruprópýlestri	T	10-23-34	26-36-44	
Klórmeqvatsölt	Xn	20/21/22	2-13	
Klórmetan	F + Xn	13-20-40-48	9-16-33	Ú
4-Klór-3-metýlfeñól	Xn	21/22-38	26-28	
Klórmetýlmetýletri	F + T	45-11-20/21/22	53-9-16-44	E
3-Klór-2-metýlprópen	F + Xn	11-20	9-16-29-33	
Klóríntróanilín	Tx	26/27/28-33	28-36/37-45	
para-Klóríntróbenzen	T	23/24/25-33	28-37-44	
1-Klór-4-nítróbenzen	T	23/24/25-33	28-37-44	
1-Klór-1-nítróprópan	Xn	20/22		Ú
Klóríntrótólúen	T	23/24/25-33	28-37-44	
Klórófasinon	Tx	26/27/28	1-13-44	
Klóróform	Xn	20/22-38-40-48	36/37	
Klórópreñ	Fx + Xn	12-20	9-16-29-33	D, Ú
Klórpreñtan, sjá mónóklórpreñtan				
Klórþíkírín	Tx	26/27/28-36/37/38	28-36-45	
Klórþrópan, sjá mónóklórþrópan				
3-Klórþrópen	F + Tx	11-26	16-29-33-45	D
2-Klórþróþíonsýra	C	22-35	23-26-28-36	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Klórpyrifos	T	23/24/25	2-13-44	
Klór-súlfonsýra	C	14-35-37	26	
Klór-tíamíð	Xn	20/21/22	2-13	
alfa-Klór-tólúen	Xi	36/37/38	39	
Klór-tólúen, allir isómerar	Xn	20	24/25	
N-Klór-para-tólúensúl- fónamíðnatríum	Xi	36/37/38	2-7-15	
N'-(4-Klór-o-tólýl)-N,N- dímetýlformamíðín	Xn	21/22-40	22-36/37	
N'-(4-Klór-o-tólýl)-N,N- dímetýlformamíðín- vetnisklóríð	Xn	22-40	22-36/37	
Klórtrínítróbenzen, allir isómerar	E + Tx	2-26/27/28	35-45	
Klórvetni	C	35-37	7/9-26-44	
Kóbaltsambönd	Xn	20/22		
Koffein	T	25	44	
Kolkisín	Tx	26/28	1-13-45	
Kolmónoxíð	Fx + T	12-23	7-16	
Koloxíð, sjá kolmónoxíð				
Koltetraklóríð, sjá tetraklórcolefín	Tx	26/27	2-38-45	
Kopar(I)klóríð	Xn	22	22	
Koparnaftenat	Xn	10-22		
Kopar(I)oxíð	Xn	22	22	
Koparsýaníð, sjá sýaníð				
Kreólín, sjá kresólar				
Kresólar	T	24/25-34	2-28-44	
Kresýlglysidýletri	Xi	38-43	26/28	
Krimíðín	Tx	26/27/28	1-13-45	
Krómi(VI)oxíð	O + C	8-35-43	28	
Krómi(VI)oxíðklóríð	O + C	8-35	7/8-22-28	
Krómsýra, sjá krómtríoxíð				
Krómríoxíð	O + C	8-35-43	28	
Krómylklóríð	O + C	8-35	7/8-22-28	
Krótonaldehýð	F + T	11-23-36/37/38	29-33-44	
Krúfomat	Xn	20/21/22	2-13	
Kúmafos	Tx	26/27/28	1-13-28-45	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Kúmafúryl	T	23/24/25	2-13-44	
Kúmaklór	Xn	20/21/22	2-13-44	
Kúmarín	Xn	20/21/22		
Kúmatetralýl	Tx	26/27/28	1-13-45	
Kúmen, sjá ísóprópýlbenzen	Xi	10-37		Ú
Kúmenvetnisperoxíð, sjá alfa-hýdróperoxíkúmen				
Kúmitóat	T	23/24/25	2-13-44	
Kúpróklóríð, sjá kopar(I)klóríð				
Kúpróoxíð, sjá kopar(I)oxíð				
Kvarter ammoníumsölt í lausnum, ef styrkur er meiri en 10%	Xn	21/22-36/38	24/25	
Kvarter ímídzólíumsölt í lausnum, ef styrkur er meiri en 10%	Xn	21/22-36/38	24/25	
Kvarter pýrídíníumsölt í lausnum, ef styrkur er meiri en 10%	Xn	21/22-36/38	24/25	
Kvikasilfur	T	23-33	7-44	
Kvikasilfur - alkýl	Tx	26/27/28-33	13-28-36-45	
Kvikasilfur(II)fúlmínat	E + T	23/24/25-33	3-34-35-44	
Kvikasilfur(I)klóríð	Xn	22	2	
Kvikasilfur(II)oxíð	Tx	26/27/28-33	1/2-13-28-45	
Kvikasilfur(II)oxíð- sýanið	E + T	23/24/25-33	28-35-44	
Kvikasilfursambönd, lífræn, önnur en þau, sem greind eru sér- staklega á þessum lista	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Kvikasilfursambönd, ólífræn að undanskildu kvikasilf- ur(II) súlfíði (sinnóber), svo og kvikasilfur (II) klóríði og kvikasilfur (II) súlfati í þurraflöðum og natríum- og kalíumamal- götum til tannfyllinga, svo og þeim kvikasilfursamböndum sem greind eru sérstaklega á þessum lista.	Tx	26/27/28-33	1/2-13-28-45	
Köfnunarefnisoxíð (NOx)	Tx	26-37	7/9-26-45	
Köfnunarefnisdíoxíð (NO ₂)	Tx	26-37	7/9-26-45	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Láróýlperoxíð, sjá díláróýlperoxíð				
Leptofos	T	23/24/25-39	2-13-44	
d-Límonen, sjá 1,8(9)-para-mentadíen				
Lindan, sjá hexisíð	T	23/24/25-36/38	2-13-44	
Linuron	Xi	38	2-13	
Litíum	F + C	14/15-34	8-43	
Litíumálhýdríð	F	15	7/8-24/25-43	
Litíumsölt, önnur en þau, sem eru greind sérstaklega á þessum lista	C	20/21/22	36/37/39	
Loft, fljótandi, sjá fljótandi andrúmsloft				
Lýsól, sjá kresólar				
Magníum-alkýl	F + C	14-17-34	16-43	
Magníumfosfíð	F + Tx	15/29-28	1/2-22-43-45	
Magníumduft, sem gert er stöðugt og -spænir	F	11-15	7/8-43	
Magníumduft, sem hefur ekki verið gert stöðugt	F	15-17	7/8-43	
Malation	Xn	20/21/22	2-13	
Maleínsýra	Xi	22-36/37/38	26-28-37	
Maleínsýruanhýdríð	Xi	22-36/37/38-42	22-28-39	
Malónnitríl	T	23/24/25	23-27	
Mangandíoxíð	Xn	20/22	25	
Mangan(IV)oxíð	Xn	20/22	25	
Mannitólhexanítrat	E	3	35	
Maurasýra, styrkur meiri en 90% HCOOH	C	35	2-23-26	
Maurasýra, styrkur 25-90% HCOOH	C	34	2-23-26	
Maurasýra, styrkur 10-25% HCOOH	Xi	36/38		
MBK, sjá 2-hexanon				
MCPA	Xn	20/21/22	2-13	
MCPA, sölt og estrar	Xn	20/21/22	2-13	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
MCPB	Xn	20/21/22	2-13	
MCPB, sölt og estrar	Xn	20/21/22	2-13	
MDI, sjá dífenýlmetan-4,4'- díísósýanat				
Mebúmal (pentóbarbítal) og sölt þess	T			
Mefosfolan	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
MEK, sjá bútanon				
Mekarbam	T	23/24/25	2-13-44	
Meklórprop	Xn	20/21/22	2-13	
Meklórprop, sölt og estrar	Xn	20/21/22	2-13	
MEKP, sjá etýlmetýlketonperoxíð				
Menazon	Xn	20/21/22	2-13	
1,8(9)-para-Mentadíen	Xi	10-38	28	
8-para-Mentanýlhýdró- peroxíð	O + C	11-35	3/7/9-14-27-37/39	
Merkaptódímetur	T	23/24/25	2-13-44	
Merkaptóedíksýra	T	23/24/25	2-25-27-28	
2-Merkaptóímídazólídín, sjá etýlentíóþvagefni				
Mesitylen	Xi	10-37		Ú
Mesitylóxíð	Xn	10-20/21/22	25	Ú
Metakrýlnítríl	F + T	11-23/24/25-43	9-16-18-29-45	D
Metakrýlsýra	C	34	15-26	D
Metakrýlöt, önnur en þau, sem greind eru sérstaklega á þessum lista	Xi	36/37/38	26-28	D
Metaldehýð	Xn	10-20/22	2-24/25	
1,8(9)-para-Metadíen, sjá 1,8(9)para- Mentadíen	Xi	10-38	28	
Metamidofos	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Metam-Na	Xn	22-38	2-13	
Metan	Fx	12	9-16-33	
Metanal, sjá formaldehýð				
Metanílsýra	Xn	20/21/22	25-28	
Metanól	F + T	11-23/25	2-7-16-24	
Metansúlfónsýruflúoríð	T	11-23/25	7-16-24	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Metantíól	F + Xn	13-20	16-25	
Metidation	Tx	26/27/28	1-13-45	
Metíokarb	Tx	23/24/25	13-44	
Metoxíklór	Xn	20/22	13	
2-og 4-Metoxíanilín	Tx	26/27/28-33	28-36/37-45	
2-Metoxíetanól	Xn	10-20/21/22-37	24/25	Ú
Metoxíeten	F	13	9-16-33	D
2-Metoxíetylasetat	Xn	10-20/21	24	Ú
Metoxíetylkvikasilfursasetat	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Metoxíetylkvikasilfursklóríð	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Metoxíetylkvikasilfurssílikat	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
4-Metoxí-4-Metýlpentan-2-on		10	23	
4-Metoxí-2-nítróanilín	Tx	26/27/28-33	28-36/37-45	
1-Metoxí-2-própanól		10	24	
Metoxuron	Xn	20/21/22	2-13	
Metýlakrýlat	F + Xi	11-20/22-36/37/38 43	9-16-33	D
Metýlalkóhól, sjá metanól				
2-Metýlallýlklóríð	F + Xn	11-20	9-16-29-33	
Metýlamín	F + Xi	13-36/37	16-26-29	
N-Metýl-2-amínóetanól, sjá 2-metýlamínóetanól				
2-Metýlamínóetanól	C	34	23-26-36	
Metýlamýlalkóhól, sjá 4-metýl-2-pentanól	Xi	10-37	24/25	Ú
N-Metýlanilín	T	23/24/25-33	28-37-44	
Metýlanon, sjá 2-metýlsýklóhexanon	Xn	10-20	25	
Metýlasetat	F	11	16-23-29-33	
Metýlasetóasetat	Xi	36	26	
2-Metýlazirídín	F + Tx	45-11-26/27/28-41	53-26-45	E
(Metýl-azoxí)Metanól	T	45-47	53-44	
(Metýl-azoxí)Metýl-asetat	T	45-47	53-44	
Metýlbenzen, sjá tólúen	F + Xn	11-20	16-29-33	
Metýlbórat, sjá trímetylbórat				
Metýlbrómíð	Tx	26	1/2-7/9-24/25-27-45	
2-Metýl-1,3-bútadíen	Fx	12	9-16-29-33	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Metýlbútan	F	11	9-16-29-33	
2-Metýl-1-bútanól, sjá pentanól, normal og sek.				
2-Metýl-2-bútanól, sjá pentanól, tert.				
3-Metýl-1-bútanól, sjá pentanól, normal og sek.				
3-Metýl-2-bútanól, sjá pentanól, normal og sek.				
3-Metýl-2-bútanon	F	11	9-16-33	
1-Metýl-4-tert- bútýlbenzen	Xn	20/22	27-28-38	Ú
Metýlbútýlketon, sjá 2-hexanon	F + T	11-23-48	9-16-29-44-51	
N-Metýldietanólamín	Xi	36	24	
2-Metýl-4,6-dínítrófenól, sjá DNOC				
Metýldíglýkól	Xn	20	24/25	
4,4'-Metýlenbis (2-klóranilín)	T	45-22	53-44	E
4,4'-Metýlenbis (2-klóranilín)sölt	T	45-22	53-44	E
4,4'-Metýlenbis (sýklóhexýlísósýanat), sjá dísyklóhexýlmetan- 4,4'-díísósýanat				
2,2-Metýlen-bis- 3,4,6-tríklórófenól)	T	24/25	20-37-44	
Metýlenbrómíð	Xn	20	24	
4,4'-Metýlendí- (sýklóhexýlísósýanat), sjá dísyklóhexýlmetan- 4,4'-díísósýanat				
Metýlendíklóríð, sjá díklórmetan				
Metýlenklóríð	Xn	20-40-48	23-24/25-36/37	Ú
N-Metýl-2-etanólamín	C	34	23-26-36	
Metýletýletri	F	13	9-16-33	
4,4'-(1-Metýletýliden)- bisfenoxí-metýloxíran, sjá 2,2-bis(para-(2,3- epoxíprópoxi)fenýl)- própán	Xi	36/38-43	28-37/39	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
2,2'-((1-Metýletýliden)-bis-(1,4-fenýlenoxímetýlen))-bis-oxíran, sjá 2,2-bis(para(2,3-epoxíprópoxi)fenýl)-própan				
Metýletýlketon	F + Xi	11-36/37	9-16-25-33	
Metýletýlketonperoxíð, sjá etýlmetýlketonperoxíð				
Metýlfenólar	T	24/25-34	2-28-44	
2-Metýl-para-fenýlen-díamínsúlfat	Xn	20/21/22	28	
4-Metýl-meta-fenýlen-díamínsúlfat	Xn	20/21/22	28	
1-Metýl-1-fenýleten	Xi	10-36/37		
Metýlformíat	Fx	12	9-16-33	Ú
Metýlglýkól	Xn	10-20/21/22-37	24/25	Ú
Metýlglýkólasetat	Xn	10-20/21	24	Ú
5-Metýl-3-heptanon	Xi	10-36/37	23	
Metýlhexalínasetat, sjá metýlsýklóhexýl-asetat				
5-Metýl-2-hexanon		10	23	
Metýlhýdrazín	F + T	11-23/24/25	44	
4,4'-Metýliden-bis-fenoxímetýloxíran, sjá bisfenól-F-díglýsidýletri				
1-Metýlímídazól	C	21/22-34	26-36	
2,2'-Metýlímínódíetanól	Xi	36	24	
Metýlisóbútýlkarbínól, sjá 4-metýl-2-pentanól				
Metýlisóbútýlketon	F	11	9-16-23-33	
Metýlisóprópýlbenzen, sjá symen				
Metýlisóprópýlketon	F	11	9-16-33	
Metýlisósýanat	Fx + T	12-23/24/25-36/37/38	9-30-43-44	
Metýlisótíósýanat	Xn	10-20/22	24/25	
Metýljodíð	T	21-23/25-37/38-40	36/37-38-44	
Metýlklórformíat	F + T	11-23-36/37/38	9-16-33-44	
Metýlklóríð	F + Xn	13-20-40-48	9-16-33	Ú
Metýlklóróform	Xn	20	24/25	
Metýlklórtíon	Xn	20/21/22	2-13	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Metýlkvikasilfur	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Metýlkvikasilfursdísyandiámið	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Metýlkvikasilfurshýdroxíð	Tx	26/27/28-33	2-13-28-36-45	
Metýllaktat		10	23	
Metýlmerkaptan, sjá metantíól				
Metýlmetakrýlat	F + Xi	11-36/37/38-43	9-16-29-33	D
1-Metýl-3-nítró-1-nítrósógúanidín	T	45-20-36/38	53-44	E
N-Metýl-N-nítrósó-N'-nitrógúanidín	T	45-20-36/38	53-44	E
1-Metýl-5-norbornen-2,3-díkarboxýlsýruanhýdríð	Xn	22-36/37/38-42	39	
Metýloxíran, sjá própýlenoxíð	Fx + T	45-12-20/21/22 36/37/38	53-3/7/9-16-33-44	E
2-Metýl-2,4-pentandíól	Xi	36/38		
4-Metýl-2-pentanól	Xi	10-37	24/25	Ú
4-Metýl-2-pentanon	F	11	9-16-23-33	
4-Metýl-3-penten-2-on	Xn	10-20/21/22	25	Ú
2-Metýl-1-própanól, sjá bútanól, prim. sek.				
2-Metýl-2-própanól, sjá bútanól, tert.				
Metýlprópansýra	Xn	21/22		
2-Metýlprópen	F	13	9-16-33	
2-Metýl-2-própennitríl	F + T	11-23/24/25-43	9-16-18-29-45	D
2-Metýlprópensýra	C	34	15-26	D
Metýlprópíonat	F	11	16-23-29-33	
Metýlprópýlketon	F	11	9-16-33	
(3-Metýl-1-H-pýrazól-5-ýl)-N,N-dímetýlkarbamát	T	23/24/25	2-13-44	
2-Metýlpýridín	Xn	10-20/21/22-36/37	26-36	
4-Metýlpýridín	T	10-20/22-24-36/37/38	26-36-44	
N-Metýl-2-pyrrólídon	Xi	36/38	41	
Metýlsellósolv, sjá 2-metoxietanól				
Metýlsellósolvasetat, sjá metoxietýlasetat				
Metýlsýanið, sjá asetónitríl				
Metýl-2-sýanóakrýlat	Xi	36/37/38	24/25-26	
Metýlsýklóhexan	F	11	9-16-33	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
2-Metýlsýklóhexanól	Xn	20	24/25	
2-Metýlsýklóhexanon	Xn	10-20	25	
Metýlsýklóhexýlasetat	Xn	20	24/25	
Metýlsýklóhexýlformíat	Xn	20	24/25	
alfa-Metýlstýren	Xi	10-36/37		
2-Metýlstýren	Xn	20	24	
N-Metýl-2,4,6-N-tetranítróanilín	E + T	2-23/24/25-33	35-44	
N-Metýltólúídín	T	23/24/25-33	28-36/37-44	
Metýltríklórsílan	F + Xi	11-14-36/37/38	26-39	
Metýlvínýletri (sjá metoxíeten)	F	13	9-16-33	D
Mevinfos	T	26/27/28	1-13-28-45	
MIBK, sjá metýlísóbútýlketon				
Mipafox	Tx	26/27/28-39	1-13-45	
MNNG, sjá n-Metýl-n-nítrósó-n'-nítrogúanidín				
Mónóbrómediksýra, sölt sýrunnar og estrar (sjá brómediksýra)	T	23/24/25-35	36/37/39-44	
Mónóbrómmetan (metýlbrómíð)	Tx	26	1/2-7/9-24/25-27-45	
Mónóflúorasetamíð	Tx	26/27/28	1/2-20-22-26-45	
Mónóflúorasetöt, leysanleg	Tx	28	1/2-20-22-26-45	
Mónóflúorediksýra	Tx	28	1/2-20-22-26-45	
Mónóklórbenzen, (klórbenzen)	Xn	10-20	24/25	Ú
Mónóklórdímetýlettri	F + Tx	11-26/27/28	1-7/9-24/25-27-45	
Mónóklórediksýra og sölt sýrunnar	T	23/24/25-35	22-36/37/39	
Mónóklórfenól, sjá klórfenól				
Mónóklórmetan (metýlklóríð)	F + Xn	13-20-40-48	9-16-33	Ú
Mónóklórpentan	F + Xn	11-20/21/22	9-29	
Mónóklórprópan	F + Xn	11-20/21/22	9-29	Ú
Mónóklórtólúen, allir ísómerar	Xn	20	24/25	
Mónókrótofos	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Mónólinuron	Xn	20/21/22	2-13	
Mónómetýlamín	F + Xi	13-36/37	16-26-29	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Morfamkvat-sölt	Xn	20/21/22	2-13	
Morfólín	C	10-20/21/22-34	23-26	
Morfótíon	T	23/24/25	2-13-44	
Nabam	Xn	22-38	2-13	
Naftalen (naftalín)	Xn	22		
alfa-Naftól	Xn	20/22	24/25	
1-Naftól	Xn	20/22	24/25	
beta-Naftól	Xn	20/22	24/25	
2-Naftól	Xn	20/22	24/25	
alfa-Naftýlamín, sjá 1-naftýlamín				
beta-Naftýlamín	T	45-22	53-44	E
1-Naftýlamín, sem inniheldur 1% eða meira af 2-naftýlamín	Tx	26/27/28-39	22-27-36-45	
1-Naftýlamín, sem inniheldur minna en 1% af 2-naftýlamín	Xn	20/21/22-33	22-36	
2-Naftýlamín	T	45-22	53-44	E
2-Naftýlamín sölt	T	45-22	53-44	E
1-Naftýlediksýra	Xn	22	24/25	
Naftýlen-1,5-díísósýanat	Xn	20-36/37/38-42	26-28-38-45	
Naftýlindandíon	T	25	2-13-44	
1-Naftýl-N-metýlkarbamát, sjá karbarýl				
1-(1-Naftýl)-2-tíó- þvagefni (antu)	Tx	28-40	25-36/37-45	
Natríum	F + C	14/15-34	5-8-43	
Natríumazíð	Tx	28-32	28	
Natríumbísúlfat, sjá natríumvetnissúlfat				
Natríumbísúlfít	Xi	36/38		
Natríumdíkrómat	Xi	36/37/38-43	22-28	
Natríumdítíónít	Xn	7-22-31	7/8-26-28-43	
Natríumetanólat, sjá alkalíetanólöt				
Natríumetoxíð, sjá alkalíetanólöt				
Natríumflúoríð	T	23/24/25	1/2-26-44	
Natríumhexaflúorsílikat, sjá alkálíhexaflúorsíliköt				
Natríumhýdríð	F	15	7/8-24/25-43	
Natríumhýdroxíð	C	35	2-26-37/39	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Natríumhýdroxíð, lausnir sterkari en 5% NaOH	C	35	2-26-27-37/39	
Natríumhýdroxíð lausnir 1-5% NaOH	Xi	36/38	2-26	
Natríumhýpóklórít lausnir styrkur meiri en 10% af virkum klór	C	31-34	2-28	
Natríumhýpóklórít lausnir styrkur 0,8-10% af virkum klór	Xi	31-36/38	2-25	
Natríum-ísóprópýl- xantógenat, sjá proxan-Na				
Natríumkarbónat	Xi	36	22-26	
Natríumklórat	O + Xn	9-20/22	2-13-16-27	
Natríumklórít	O + T	4-25-32-34	3-14-36/37/39-44	
Natríumkrómat	Xi	36/37/38-43	22-28	
Natríumlútur, sjá natríumhýdroxíð				
Natríummetanólat, sjá alkalímetanólöt				
Natríummetasilikat, styrkur meiri en 10% af Na ₂ SiO ₃	C	34	26-37/39	
Natríummetasilikat, styrkur 5 - 10% af Na ₂ SiO ₃	Xi	36/38	2-26	
Natríummetoxíð, sjá alkalímetanólöt				
Natríumnítrat	O	8	16-41	
Natríumnítrít	O + T	8-25	44	
Natríumperkarbónat	O + C	8-35	8-27-39	
Natríumperklórat	O + Xn	9-22	2-13-22-27	
Natríumperoxíð	O + C	8-35	8-27-39	
Natríumpíkrat, sjá alkalípíkröt				
Natríumpólýsúlfíð	C	31-34	26	
Natríumsambönd, sjá alkali-				
Natríumsiliköt með basíska verkun í lausn, sjá natríummetasilikat				
Natríumsúlfíð	C	31-34	26	
Natríumsúlfít	Xi	36/37/38	24/25	
Natríumsýaníð, sjá sýaníð				

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Natríumtíósýanat, sjá tíósýanöt				
Natríumtríklórasetat	Xn	22	24/25	
Natríumvetnisflúoríð	C	25-34	22-26-37	
Natríumvetnissúlfat	Xi	22-36/37/38	13-26-37	
Natronlútur, sjá natríumhýdroxíð- lausnir				
NDI, sjá naftýlen-1,5-díísó- sýanat				
Neópentan	F	13	9-16-33	
Neópentýlglykóldí- akrýlat	T	24-36/38-43	28-39-44	D
Nikkel og nikkelsambönd önnur en þau, sem greind eru sérstaklega á þessum lista	Xn	22		
Nikkelkarbónýl	F + Tx	11-26-40	9-23-45	
Nikótín	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Nikótínsölt	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Nítróanilín	T	23/24/25-33	28-36/37-44	
ortó-Nítró-para-anisídín	Tx	26/27/28-33	28-36/37-45	
5-Nítróasenaften	T	45	53-44	
Nítróbenzen	Tx	26/27/28-33	28-36/37-45	
Nítróetan	Xn	10-20/22	9-25-41	Ú
4-Nítrófenól	Xn	20/21/22-33	28	
para-Nítrófenól	Xn	20/21/22-33	28	
Nítróglyserín, sjá glyseróltrínítrat				
Nítrómannít, sjá mannítólhexanítrat				
Nítrómetan	Xn	5-10-22	41	Ú
2-Nítrónaftalen	T	45	53-44	
1-Nítróprópan	Xn	10-20/21/22	9	Ú
2-Nítróprópan	T	45-10-20/22	53-9-44	E
Nítrósamíð, hvers konar	Xn	20/21/22	25-28	
Nítrósamín, hvers konar	Xn	20/21/22	25-28	
Nítrósellulósi, sjá sellulósanítrat				
4-Nítrósóanilín	Xn	20/21/22	25-28	
N-Nítrósódímetýlamín	Tx	45-25-26-48	53-45	E

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
2-Nítrótólúen	T	23/24/25-33	28-37-44	
4-Nítrótólúen	T	23/24/25-33	28-37-44	
Nítrótólúídín, allir ísómerar	T	23/24/25-33	28-36/37-44	
NO _(x) , (samanlagt magn NO og NO ₂)	Tx	26-37	7/9-26-45	
Norbormid	T	23/24/25	2-13-44	
5-Norbornen-2,3- díkarboxísýruanhýdríð	Xi	36/37/38	39	
2-Norbornýlakrýlat	Xn	21-38-43	28	
1,2,3,4,5,6,7,8,8- Oktaklór-3a,4,7,7a- tetrahýdró-4,7- metanóíndan (klórdan)	Xn	21/22-40	36/37	
Oktametýlpýrófos- fórsýrutetramíð, sjá skradan				
Oktanar	F	11	9-16-29-33	
Oktýlestrar, sjá gallöt				
Oktýlgallat, sjá gallöt				
Óleum, sjá brennisteinssýra, rjúkandi				
Ometóat	T	23/24/25	2-13-44	
Osmíumtetraoxíð	Tx	26/27/28-34	7/9-25-45	
Oxalsýra	Xn	21/22	2-24/25	
Oxalsýru-sölt, sjá oxalöt				
Oxalöt	Xn	21/22	2-24/25	
Oxetan (sjá 1,3-epoxíprópan)	F + Xn	11-20/21/22	9-16-26-29	
4,4'-Oxibis(2-klóranilín), sjá bis(4-amínó-3- klórfenýl)etri				
Oxídemeton-metýl	T	23/24/25	2-13-44	
2,2'-Oxídiétanóldínítrat	E + Tx	3-26/27/28-33	33-35-36/37-45	
Oxídietylénbis (klórformíat)	Xn	22-38-41	23-26	
Oxídisúlfoton	Tx	26/27/28	1-13-45	
Oxíkarboxin	T	23/24/25	13-44	
Oxiran	Fx + T	45-46-13-23- 36/37/38	53-3/7/9-16- 33-44	E

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Ózon	O + T	23/24/25	7/9-45	
Papaverín	Xn	22	22	
Papaverín-sölt	Xn	22	22	
Parakvat-sölt	Tx	26/27/28	1-13-45	
Paraldehýð	F	11	9-16-29-33	
Paratíon	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Paratíon-metýl	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
PCB (pólýklórbífenýl)	Xn	33	35	
Pebulat	Xn	20/21/22	2-13	
Pentaerýtrítóltetraakrýlat	Xi	36/38-43	26-39	D
Pentaerýtrítóltetranítrat	E	3	35	
Pentaerýtrítóltríakrýlat	Xi	36/38-43	39	D
Pentaetýlenhexamín, sjá 3,6,9,12-tetra- azatetradekan-1,14- díamín	C	34-43	26-36/37/39	
Pentaklóretan	Tx	26/27	1-38-45	
Pentaklórfenól	T	23/24/25	28-36/39-44	
Pentaklórfenól, alkalísölt	T	23/24/25	28-36/39-44	
Pentaklórfenól, önnur sölt og estrar	T	23/24/25	28-36/39-44	
Pentaklórnaftalen	Xn	21/22-36/38	35	
Pentaklórnítróbenzen	Xn	23/24/25-33	28-37-44	
Pentan	F	11	9-16-29-33	
2,4-Pentandíon	Xn	10-22	21-23-24/25	
Pentanól, normal og sek.	Xn	10-20	24/25	
Pentanól, tert.	F + Xn	11-20	9-16-24/25	
Pentanon	F	11	9-16-33	
3-Pentanon	F	11	9-16-33	
Pentísíð (DDT), sjá klófenótan				
Pentóbarbítal, sjá mebúmal				
Pentrit, sjá pentaerýtrítól- tetranítrat				
Pentýlalkóhól, tert.	F + Xn	11-20	9-16-24/25	
Pentýlalkóhól (amýlalkóhól) nema pentýlalkóhól,tert.	Xn	10-20	24/25	
Pentýlasetat		10	23	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Pentýlformíat		10		
Pentýlprópíónat		10	23	
Per, sjá tetraklóreten				
Peredíksýra, styrkur meiri en 10%	O + C	5-22-34	3-27-36	D
Perklóretýlen	Xn	40	23-36/37	Ú
Perklórsýra, styrkur meiri en 50% HClO ₄	O + C	5-8-35	23-26-36	
Perklórsýra, styrkur 10-50% HClO ₄	C	34	23-28-36	
Perklórsýra, sölt sýrunnar	C	34	23-28-36	
Peroxíedíksýra, styrkur meiri en 10%	O + C	5-22-34	3-27-36	D
P.E.T.N.	E	3	35	
Petroleum, sjá steinolía				
Petroleumsetri, sjá hráolíu- og steinkolatjöru- destillöt, blossamark lægra en 21°C	F	11	9-16-29-33	
2-Píkólín	Xn	10-20/21/22- 36/37	26-36	
4-Píkólín	T	10-20/22-24- 36/37/38	26-36-44	
Píkramínsýra, sjá 2-amínó-4,6- dínítrófenól				
Píkrínsýra, sjá 2,4,6- trínítrófenól	E + T	2-4-23/24/25	28-35-37-44	
Píkrínsýra, sölt sýrunnar	E + T	3-23/24/25	28-35-37-44	
Pílókarpín	Tx	26/28	1-25-45	
Pílókarpín-sölt	Tx	26/28	1-25-45	
2-Pínanýlhýdróperoxíð	O + C	11-35	3/7/9-14-27-37/38	
Pindon	T	25	2-13-44	
Píperazín	C	34	26-36	
Píperidín	F + T	11-23/24-34	16-26-27-44	
Pírimikarb	T	23/24/25	2-13-44	
Pírimifos-etýl	T	23/24/25	2-13-44	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
2-Pivalóýlindan-1,3-díon, sjá pindon				
Pólýetýlenamín	C	21/22-34-43	26-36/37/39	
Pólýklórþífenýl (PCB), meira en 42% klór	Xn	33	35	
Pottaska, sjá kalíumkarbónat				
Prómekarb	T	23/24/25	2-13-44	
Própaklór	Xn	20/21/22-36	2-13	
Própan	F	13	9-16-33	
Própanal	F + Xi	11-36/37/38	9-16-29	
2-Própanamín	Fx + Xi	12-36/37/38	16-26-29	
Própanífl	Xn	20/21/22	2-13	
Própanól	F	11	7-16	
3-Própanólíð	Tx	45-26-36/38	53-45	E
Própanon	F	11	9-16-23-33	
1,3-Própaneól	T	45-21/22	53-44	E
Própaneólalkóhól	T	10-23/24/25-34	26-28-36-44	
Própen	F	13	9-16-33	
2-Própenal	F + T	11-23-36/37/38	29-33-44	D
2-Própenól	F + Tx	11-26-36/37/38	16-39-45	
Própenoxíð	Fx + Xn	12-20/21/22	9-16-26-29	Ú
1,3-Própiólaktón	Tx	45-26-36/38	53-45	E
Própiónaldehýð	F + Xi	11-36/37/38	9-16-29	
Própiónsýra, styrkur meiri en 25%	C	34	2-23-26	
Própiónsýra, styrkur 10-25%	Xi	36/37/38	2	
Própiónsýruanhýðrið	C	34	26	
Própiónýlklóríð	F + C	11-14-34	9-16-26	
Propoxur	T	23/24/25	2-13-44	
Própýlasetat	F	11	16-23-29-33	
Própýlbenzen, sjá fenýlprópan og ísóprópýlbenzen				
Própýlbrómíð, sjá 1-brómprópan				
Própýlen, (sjá própen)	F	13	9-16-33	
Própýlenglýkól	Xi	36/38		
Própýlenglýkól-n- bútýletri, sjá 3-bútoxí-n- bútýletri				

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Própýlenímín	F + Tx	45-11-26/27/28-41	53-26-45	E
Própýlenoxíð	Fx + T	45-12-20/21/22-36/37/38	53-3/7/9-16 33-44	E
1,3-Própýlenoxíð, sjá 1,3-epoxíprópan				
Própýlestrar, sjá gallöt				
Própýlformíat	F	11	9-16-33	
Própýlgallat, sjá gallöt				
N-Própýlklórformíat	T	10-23-34	26-36-44	
Própýlprópíonat		10		
Próp-2-yn-1-ól	T	10-23/24/25-34	26-28-36-44	
Prótóat	Tx	26/27/28	1-13-45	
Proxan-Na	Xn	22-38	2-13	
Pýrazoxón	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Pýretrín I	Xn	20/21/22	2-13	
Pýretrín II	Xn	20/21/22	2-13	
Pýretrín, sem inniheldur sinerín	Xn	20/21/22	2-13	
Pýridín	F + Xn	11-20/21/22	26-28	
Pýrógallól	Xn	20/21/22		
Pýrókatekól	Xn	21/22-36/38	22-26-37	
Pýrómellitsýru- díanhýdríð	Xi	36/37/38	25	
Rafsýruanhýdríð	Xi	36/37	25	
Resorsínól	Xn	22-36/38	26	
Resorsínóldíglýsidýletri	T	23/24/25-40-43	23-24-44	
Ronnel	Xn	20/21/22	2-13	
Rótenon	T	23/24/25	2-13-44	
Salmíakspíritus, sjá ammoniakvatn				
Saltpéturssýra, styrkur meiri en 70% HNO ₃	O + C	8-35	23-26-36	
Saltpéturssýra, styrkur 20-70% HNO ₃	C	35	2-23-26-27	
Saltpéturssýra, styrkur 5-20% HNO ₃	Xi	21/22		
Saltpéturssýra og brennisteinssýra, blanda meira en 30% HNO ₃	O + C	8-35	23-26-30-36	
Saltsýra, styrkur meiri en 25% HCl	C	34-37	2-26	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Saltsýra, styrkur 10-25% HCl	Xi	36/38	2-28	
Sápukresólar, sjá kresólar				
Selen	T	23/25-33	20/21-28-44	
Selensambönd, önnur en kadmíumsúlfóseleníð	T	23/25-33	20/21-28-44	
Sellósolv, (sjá 2-etoxíetanól)				
Sellósolvasetat, sjá 2-etoxíetylasetat				
Sellulósanítrat, mest 12,6% köfnunarefni	F	11	16-33-37/39	
Sellulósanítrat, meira en 12,6% köfnunarefni	E	1-3	35	
Silfurnítrat	C	34	2-26	
Simazin	Xn	20/21/22	13	
Sinerin I	Xn	20/21/22	2-13	
Sinerin II	Xn	20/21/22	2-13	
Sinkalkýl	F + C	14-17-34	16-43	
Sinkammoníumklóríð	C	34	28	
Sinkarsenat, sjá arsensambönd, önnur en arsentríoxíð	T	23/25	1-20/21-28-44	
Sink-dímetýldítíó- karbamat, sjá siram				
Sinkduft	F	15-17	7/8-43	
Sinkduft, sem gert er stöðugt (stabílíserað)		10-15	7/8-43	
Sinkfosfíð	T	28-32	1-20/21/22-28-45	
Sinkklóríð	C	34	7/8-28	
Sinkkrómöt, þar með talið sinkkalíumkrómat	T	45-22-43	53-44	E
Sinksýaníð, sjá sýaníð				
Siram	Xn	22-38	2-13	
Sirkóníumduft	F	15-17	7/8-43	
Sirkóníumduft, sem gert er stöðugt (stabílíserað)		10-15	7/8-43	
Skilla-glýkósíð	T	23/25-33	13-44	
Skópólamín	Tx	26/27/28	1-25-45	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Skópólamín-sölt	Tx	26/27/28	1-25-45	
Skradan	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Smjörsýra	C	34	26-36	
Sódi, sjá natríumkarbónat				
Spritt, sjá etanól				
Steinkolanafta, sjá benzen				
Steinkolatjöru- og jarðolfu-destillöt, sjá jarðolfu- og steinkolatjöru- destillöt				
Steinolía, sjá jarðolfu-og stein- kolatjöru-destillöt, blossamark 21°-55°C		10		
Stroban	T	23/24/25	13-44	
g-Strófantín	T	23/25-33	44	
k-Strófantín	T	23/25-33	44	
Strontíumkrómat	T	45-22	53-44	E
Strýknín	Tx	26/28	1-13-45	
Strýknínsölt	Tx	26/28	1-13-28-45	
Styfnínsýra, sjá 2,4,6-trínítróresor- sínól				
Stýren	Xn	10-20-36/38	23	D,Ú
Stýrenoxíð	T	45-21-36	53-44	E
Súlfallat	T	45-22	53-44	E
Súlfamínsýra	Xi	36/38	2-26-28	
Súlfanílsýra	Xn	20/21/22	25-28	
Súlfótep	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Súlfúrylklóríð	C	14-34-37	26	
Súrefni, fljótandi	O	8-34	21	
Sýanamíð	T	25-36/38-43	3-22-36-44	
Sýnazín	T	23/24/25	2-13-44	
Sýaníð, sem í vatns- lausn klofna í sýaníðjónir	Tx	26/27/28-32	1/2-7-28-29-45	
Sýanákrýlöt, sjá etýl- og metýl-2- sýanákrýlat				
Sýanófos	Xn	20/21/22	2-13	
2-Sýaná-2-própanól	Tx	26/27/28	7/9-27-45	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Sýantóat	Tx	26/27/28	1-13-45	
Sýanvetni (Vetnissýaníð)	Fx + Tx	12-26/27/28	7/9-13-16-45	
Syhexatin, sjá trihexýltin- hýdroxíð				
1,3-Sýklóbútandíon	F	11	9-16-33	
Sýklóhexan	F	11	9-16-33	
1,2-Sýklóhezandíkarboxýl- sýruanhýdríð	Xi	36/37/38	23-29	
Sýklóhexanól	Xn	20/22-37/38	24/25	
Sýklóhexanon	Xn	10-20	25	
Sýklóhexen	F	11	9-16-33	
4-Sýklóhexen-1,2-díkar- boxýlsýruanhýdríð	Xi	36/37	25	
Sýklóheximíð	T	23/24/25	20/21	
Sýklóhexýlkrýlat	Xi	37/38-43		
Sýklóhexýlalkóhól, sjá sýklóhexanól				
Sýklóhexýlámín	C	10-21/22-34	36/37/39	
Sýklóhexýlasetat	Xn	20/22	20/21	
Sýklóhexýlformíat		10	23	
Sýklópentan	F	11	9-16-29-33	
Sýklópentanon	Xi	10-36/38	23	
1,2,3,4-Sýklópentan- tetrakarboxýlsýru- díanhýdríð	Xi	36/37	25	
Sýklóprópan	F	13	9-16-33	
Sýklúron	Xn	20/21/22	2-13	
Symen	Xi	10-37		
Sýrusalt, sjá oxalöt				
2,4,5-T	Xn	20/21/22-40	2-13	
2,4,5-T, sölt og estrar	Xn	20/21/22-40	2-13	
Tallíum	Tx	26/28-33	2-13-28-45	
Tallíumsambönd	Tx	26/28-33	2-13-28-45	
Talsýruanhýdríð	Xi	36/37/38		
TCA, sjá tríklóredíksýra				
TDI, sjá 2,4- og 2,6- díísósýanattólúen				
Tellúrsambönd, ólífræn	T	23/24/25	13-44	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
TEPP (tetraetýlpýrófosfat)	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Terpentína úr barrviði (vegetabílsk)	Xn	10-20/21/22	2	
Terpentína úr jarðolíu (mínerölsk)	Xn	10-20/21/22	2	
Terpentína íblönduð ilmefnum og/eða lit	Xn	10-20/21/22	2	
Terpentína, lyktarlaus	Xn	10-20/21/22	2	
3,6,9,12-Tetraazatetra- dekan-1,14-díamín	C	34-43	26-36/37/39	
1,1,2,2-Tetrabrómetan	Tx	26-36	1-24-27-45	
Tetraetoxísílan	Xn	10-20-36/37		
Tetraetýlbly, sjá blýalkýlsambönd	Tx	26/27/28-33	13-26-36/37-45	
Tetraetýlenpentamín	C	21/22-34-43	26-36/37/39	
Tetraetýlpýrófosfat (TEPP)	Tx	26/27/28	1-13-28-45	
Tetraflúorbórsýra, styrkur meiri en 25% HBF ₄	C	34	26-27	
Tetrafosfórtírsúlfíð	F + Xn	11-22	7-16-24/25	
Tetrahýdróbenzen, sjá sýklóhexen				
Tetrahýdrófúran	F + Xi	11-19-36/37	16-29-33	
Tetrahýdrófúrfúr- ýlalkóhól	Xi	36	39	
Tetrahýdrónaftalen	Xi	36/38		
Tetrahýdró-1-naftýl- hýdroxíperoxíð	O + C	11-35	3/7/9-14-27-37/39	
Tetrahýdró-1,4-oxazín, sjá morfólín				
Tetrahýdrótalsýruanhýdríð	Xi	36/37	25	
Tetrahýdrótíófensúlfon	Xn	22	25	
Tetrakarbónýlníkkel	F + Tx	11-26-40	9-23-45	
1,1,2,2-Tetraklóretan	Tx	26/27	2-38-45	
Tetraklóreten, sjá tetraklóretýlen	Xn	40	23-36/37	Ú
Tetraklóretýlen, sjá tetraklóreten	Xn	40	23-36/37	Ú
2,3,4,6-Tetraklórfenól	T	25-36/38	26-36-37-44	
Tetraklórkolefni, sjá tetraklórmetan	Tx	26/27	2-38-45	
Tetraklórmetan	Tx	26/27	2-38-45	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
2,3,5,6-Tetraklór-4-(metýlsúlfónýl)-pýridín	Xn	21/22-36-43	26-28	
Tetralín, sjá tetrahydronaftalen				
Tetralínhydriperoxíð	O + C	11-35	3/7/9-14-27-37/39	
Tetrametýlblý, sjá blýalkýlsambönd				
N,N,N',N'-Tetrametýl- para-fenýlendíamín	Xn	20/21/22	28	
Tetrametýl-Tíúram- disúlfíð, sjá tíram				
1,2,3,4-Tetranítrókar- bazól	E + Xn	1-20/21/22	35	
Tetranítrónaftalen, allir ísómerar	E + Xn	2-20/21/22-33	35	
O,O,O,O-Tetraprópýl- dítíópýrófosfat	Xn	20/21/22	2-13	
Tetryl, sjá 2,4,6-trínítrófenýl- metýlnítramín				
T-gas, sjá etýlenoxíð				
Tiabendazol	Xn		13	
Tin(IV)klóríð	C	34-37	7/8-26	
Tinsambönd, lífræn, önnur en þau, sem greind eru sérstaklega á þessum lista	Xn	20/21/22	24/25	
Tintetraklóríð	C	34-37	7/8-26	
2,2'-Tíódíetanól	Xi	36		
Tíódíglýkól	Xi	36		
2-Tíó-1,3-dítíól (4,5-b)-kínóxalín, sjá tíókínóx				
Tíóglýkólsýra	T	23/24/25-34	2-25-27-28	
Tíókarbamíð	Xn	22-40	22-24	Ú
Tíókínóx	Xn	20/22	2-13-44	
Tíólansúlfon	Xn	22	25	
Tíómeton	T	23/24/25	2-13-44	
Tíónýlklóríð	C	14-34-37	26	
Tíósýansýra	Xn	20/21/22-32	2-13	
Tíósýansýra, sölt sýrunnar, sjá tíósýanöt				

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Tíósýanöt	Xn	20/21/22-32	2-13	
Tíóþvagefni	Xn	22-40	22-24	Ú
Tíram	Xn	22-38	2-13	
Títan(IV)klóríð	C	14-34-36/37	7/8-26	
Títantetraklóríð	C	14-34-36/37	7/8-26	
TMDI, sjá 2,2,4-og 2,4,4- trímetylhexametýlen- 1,6-díísósýanat				
TNT	E + T	2-23/24/25-33	35-44	
ortó-Tólídín, 2-tólídín	T	45-22	53-44	E
ortó-Tólídín sölt	T	45-22	53-44	E
Tólúen	F + Xn	11-20	16-25-29-33	
2,4- og 2,6- Tólúendíísósýanat, sjá 2,4- og 2,6- díísósýanatattólúen				
para-Tólúensúlfónsýra, meira en 5% H ₂ SO ₄	C	34	26-37/39	
para-Tólúensúlfónsýra, 5% H ₂ SO ₄ eða minna	Xi	36/37/38	26-37	
4-Tólúensúlfónýlísó- sýanat	Xi	14-36/37/38	26-28-30	
Tólúídín, allir ísómerar	T	23/24/25-33	28-36/37-44	
para-Tólúýlendíamín, sjá 2,4- og 2,5- díamíntólúensúlfat				
2,4-Tólúýlendíamínsúlfat, sjá 2,4-díamíntólúensúlfat				
2,5-Tólúýlendíamínsúlfat, sjá 2,5-díamíntólúensúlfat				
Tósýlísósýanat	Xi	14-36/37/38-42	26-28-30	
Tréspíritus, sjá metanól				
Trí, sjá tríklóretýlen				
Tríalkýlbóran	F + C	17-34	7-23-26-36-43	
Tríallat	Xn	20/22	2-13	
Tríamifos	Tx	26/27/28	1-13-45	
Tríarimol	Xn	20/22	2-13	
3,6,9-Tríazaúndekan-1,11- díamín	C	21/22-34-43	26-36/37/39	
1,2,4-Tríazól-3-ýlamín	Xn	22-40-48	36/37	Ú

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Tríbrómetanól				
Tríbrómmetan	T	23-36/38	28-44	
Tríbútýl-2,4-díklór-benzýlfosfóníum, sölt, sjá klórfóníum, sölt þess				
Tríbútýlfosfat	Xn	22	25	
Tríbútýltínínóleat	Xn	20/21/22	26-28	
Tríbútýltinnafteinat	Xn	20/21/22	26-28	
Tríbútýltínóleat	Xn	20/21/22	26-28	
Tríbútýltín-sambönd önnur en þau, sem greind eru sérstaklega á þessum lista	T	23/24/25	26-27-28-44	
Trídemorf	Xn	20/21/22	2-13	
Tríetýlamín	F + Xi	11-36/37	16-26-29	
Tríetýlenglýkól-díakrýlat	Xi	36/38-43	26-28	D
Tríetýlentetramín	C	21-34-43	26-36/37/39	
Tríetýlfosfat	Xn	22	25	
Tríetýltín-sambönd, önnur en þau, sem greind eru sérstaklega á þessum lista	Tx	26/27/28	26-27-28-45	
Trífenýlfosfít	Xi	36/38	28	
Trífenýltínasetat	T	23/24/25	2-13-44	
Trífenýltínhydroxíð	T	23/24/25	2-13-44	
Trífenýltín-sambönd, önnur en þau, sem eru greind sérstaklega á þessum lista	T	23/24/25	26-27-28-44	
Tríflúoredíksýra, styrkur meiri en 10%	C	20-35	9-26-27-28	
Tríflúoredíksýra, styrkur 2-10%	Xi	36/37/38	23-26	
Tríflúormetýlbenzen	F	11	16-23	
alfa, alfa, alfa-Tríflúortólúen	F	11	16-23	
Tríhexýltínhydroxíð (syhexatin)	Xn	20/21/22	2-13	
Tríhexýltín-sambönd, önnur en þau sem greind eru sérstaklega á þessum lista	Xn	20/21/22	26-28	
1,2,3-Tríhýdroxíbenzen	Xn	20/21/22		
1,1,1-Tríhýdroximetýl-própýltríakrýlat	Xi	36/38-43	39	D

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Tríklórasetonítríl	T	23/24/25	44	
1,1,1-Tríklór-2,2-dí-(4-klórfeñýl)-etan, sjá klófeñótan (DDT)	T	25-40-48	22-36/37-44	
Tríklóreðiksýra og sölt sýrunnar	C	35	24/25-26	D
1,1,1-Tríklóretan	Xn	20	24/25	
1,1,2-Tríklóretan	Xn	20/21/22	9	Ú
Tríklóreten, sjá tríklóretýlen	Xn	40	23-36/37	Ú
Tríklóretýlen	Xn	40	23-36/37	Ú
2,4,5-Tríklórfeñól	Xn	22-36/38	26-28	
2,4,6-Tríklórfeñól	T	45-22-36/38	53-44	E
2,4,5-Tríklórfeñoxí-eðiksýra, sjá 2,4,5-T				
Tríklórfeñ	Xn	20/21/22	2-13	
Tríklórísósýanúrsýra	O + Xn	8-22-31-36/37	8-26-41	
Tríklórmetan	Xn	20/22-38-40-48	36/37	
Tríklórmetýlbenzen	Xn	20	24/25	Ú
Tríklórínítrómetan	Tx	26/27/28-36/37/38	28-36-45	
Tríklórónat	Tx	26/27/28	1-13-45	
1,2,3-Tríklórprópan	Xn	20/21/22	37/39	D, Ú
Tríklórsílan	F	15-17	24/25-43	
alfa, alfa, alfa-Tríklórtóluen	Xn	20	24/25	Ú
2,4,6-Tríklór-1,3,5-tríazín	Xi	36/37/38	28	
Tríkresýlfosföt (o,o,o-o-o,o,m-o,o,p-o,m,m-o,m,p-o,p,p)	T	23/24/25-39	20/21-28-44	
Tríkresýlfosföt (m,m,m-m,m,p-m,p,p-p,p,p)	Xn	21/22	28	
Tríkresýlfosföt, blöndur, sem innihalda meira en 1% af estra-bundnu ortó-kresóli	T	23/24/25	20/21-28-44	
Tríkresýlfosföt, blöndur, sem innihalda 1% af estra-bundnu ortó-kresóli eða minna	Xn	21/22	28	
Trímellítsýruanhýðríð	Xi	36/37/38-42	22-28	
Trímetýlamín	F + Xi	13-36/37	16-26-29	
Trímetýlanilín (2,4,6-trímetýlanilín)	Xn	20/21/22		

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
1,3,5-Trímetýlbenzen	Xi	10-37		Ú
Trímetýlbórat	Xn	10-21	23-25	
2,2,4-Trímetýlhexa- metýlen-1,6-díísósýanat(I), 2,4,4-Trímetýlhexa- metýlen-1,6-díísósýanat(II), blöndur (I) og (II)	T	23-36/37/38-42	26-28-38-45	
Trímetýlólprópantrí- akrýlat	Xi	36/38-43	39	D
2,4,4-Trímetýl-1-penten	F	11	9-16-29-33	
3,5,5-Trímetýl-2- sýklóhexen-1-on	Xi	36/37/38	26	Ú
Trímetýltin-sambönd, önnur en þau, sem greind eru sérstaklega á þessum lista	Tx	26/27/28	26-27-28-45	
2,4,6-Trímetýl-1,3,5- tríoxan	F	11	9-16-29-33	
2,4,6-Trínítróanisól	Xn	2-20/21/22	35	
Trínítróbenzen, allir ísómerar	E + Tx	2-26/27/28-33	33-45	
2,4,6-Trínítrófenól	E + T	2-4-23/24/25	28-35-37-44	
2,4,6-Trínítrófenýl- metýlnítramín	E + T	2-23/24/25-33	35-44	
Trínítrókresól, allir ísómerar	E + Xn	2-4-20/21/22	35	
2,4,6-Trínítróresor- sínól	E + Xn	2-4-20/21/22	35	
2,4,6-Trínítrótólúen	E + T	2-23/24/25-33	35-44	
Trínítróxylen, allir ísómerar	E + Xn	20/21/22-33	35	
Tríoktýltin-sambönd, önnur en þau,sem eru greind sérstaklega á þessum lista	Xi	36/37/38		
1,3,5-Tríoxan	Xn	22	24/25	
Tríoxímetýlen	Xn	22	24/25	
Trípentýltin-sambönd, önnur en þau sem eru greind sérstaklega á þessum lista	Xn	20/21/22	26-28	
Tríprópýltinsambönd, önnur en þau sem greind eru sérstaklega á þessum lista	T	23/24/25	26-27-28-44	
2,4,6-Tris (dímetýla- mínómetýl)-fenól	Xn	22-36/38	26-28	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Tris-(2-klóretýl)-fosfat	Xn	22-36/38		
Trísýklóhexýltin-sambönd, önnur en þau, sem greind eru á þessum lista	Xn	20/21/22	26-28	
Trísýklóhexýltin-hýdroxíð, (syhexatin)	Xn	20/21/22	2-13	
Úran	Tx	26/28-33	20/21-45	
Úran-sambönd	Tx	26/28-33	20/21-45	
Valeríansýra	C	34	26-36	
Vamidótíon	T	23/24/25	2-13-44	
Vanadíum(V)oxíð	Xn	20	22	
Vanadíumpentaoxíð	Xn	20	22	
Vetni	F	12	7/9	
Vetnisbórtetraflúoríð, lausnir sem innihalda meira en 25% HBF ₄	C	34	26-27	
Vetnisbrómíð	C	35-37	7/9-26-44	
Vetnisbrómíð, lausnir sem innihalda meira en 40% HBr	C	34-37	7/9-26	
Vetnisflúoríð, þurrt, sjá flúorvetni, þurrt	Tx + C	26/27/28-35	7/9-26-36/37-45	
Vetnisflúoríð lausn ...%	Tx + C	26/27/28-35	7/9-26-36/37-45	
Vetnishexaflúorsílikat sjá vetniskísil-hexaflúoríð				
Vetnisjoðið, sjá joðvetni	C	35-37	7/9-26-44	
Vetnisjoðið, lausnir sem innihalda meira en 25% HI	C	34	26	
Vetniskísil-hexaflúoríð, styrkur meiri en 25% H ₂ SiF ₆ (Flúskísilsýra)	C	34	26-27	
Vetnisklóríð, sjá klórvetni	C	35-37	7/9-26-44	
Vetnisperoxíð styrkur meiri en 60% H ₂ O ₂	O + C	8-34	3-28-36/39	
Vetnisperoxíð styrkur 3-60% H ₂ O ₂	C	34	28-29	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
Vetnissúlfíð, sjá brennisteinsvetni	F + Tx	13-26	7/9-25-45	
Vetnissýaníð, sjá sýanvetni	Fx + Tx	12-26/27/28	7/9-13-16-45	
Vetnissýaníð sölt, sjá sýaníð				
Vínýlasetat	F	11	16-23-29-33	
Vínýlbenzen, sjá stýren				
Vínýlbenzól, sjá stýren				
Vínýlbrómíð	F	13	9-16-33	
Vínýlídenklóríð	Fx + Xn	12-20-40	7-16-29	D,Ú
Vínýlklóríð	F + T	45-13	53-9-16-44	D
Vínýlsýklóhexan- diepoxíð, sjá 1-epoxíetýl-3,4- epoxísýklóhexan				
2-Vínýltólúen	Xn	20	24	
Vítissóði, sjá natríumhýdroxíð				
Vítissteinn, sjá silfurnítrat				
Warfarin	Tx	26/27/28	1-13-44	
White Spirit, sjá terpentína mînerölsk og jarðolíu destillöt				
Xylen	Xn	10-20	24/25	
Xylenól, allir ísómerar	T	24/25-34	2-28-44	
Xylidín, allir ísómerar	T	23/24/25-33	28-36/37-44	
Xýlól, sjá xylen				
Purrspritt, sjá metaldehýð				
Ætikalíum, sjá kalíumhýdroxíð				
Ætinatríum, sjá natríumhýdroxíð				

Fylgiskjal 2

VARNAÐARMERKI

Tx



T



Xn



C



Xi



E



Fx



F



O



G



Fylgiskjal 3**H-setningar, hættusetningar**

- H 1 Sprengifimt sem þurrefni
H 2 Sprengifimt við högg, núning, eld eða aðra hitagjafa
H 3 Mjög sprengifimt við högg, núning, eld eða aðra hitagjafa
H 4 Myndar mjög sprengifim málmsambönd
H 5 Sprengifimt við upphitun
H 6 Sprengifimt með og án andrúmslofts
H 7 Getur valdið íkveikju
H 8 Eldfimt í snertingu við önnur brennanleg efni
H 9 Sprengifimt í blöndu með brennanlegum efnum
H 10 Eldfimt
H 11 Mjög eldfimt
H 12 Afar eldfimt
H 13 Afar eldfim, fljótandi lofttegund (gas)
H 14 Hvarfast kröftuglega við vatn
H 15 Hvarfast við vatn og myndar afar eldfimar lofttegundir
H 16 Sprengifimt við blöndun með oxandi efnum
H 17 Getur valdið sjálfsíkveikju í andrúmslofti
H 18 Getur myndað eldfimar/sprengifimar blöndur af gufu og lofttegundum við notkun
H 19 Getur myndað sprengifim efnasambönd (peroxíð)
H 20 Hættulegt við innöndun
H 21 Hættulegt í snertingu við húð
H 22 Hættulegt við inntöku
H 23 Eitrað við innöndun
H 24 Eitrað í snertingu við húð
H 25 Eitrað við inntöku
H 26 Sterkt eitur við innöndun
H 27 Sterkt eitur í snertingu við húð
H 28 Sterkt eitur við inntöku
H 29 Myndar eitraðar lofttegundir í snertingu við vatn
H 30 Getur orðið mjög eldfimt við notkun
H 31 Myndar eitraða lofttegund í snertingu við sýru
H 32 Myndar mjög eitraða lofttegund í snertingu við sýru
H 33 Hætta á heilsutjóni eykst við reglubundna notkun
H 34 Ætandi
H 35 Mjög ætandi
H 36 Ertir augu
H 37 Ertir öndunarfæri
H 38 Ertir húð
H 39 Hætta á varanlegu heilsutjóni
H 40 Getur valdið varanlegu heilsutjóni
H 41 Hætta á alvarlegum augnskaða
H 42 Getur valdið ofnæmi við innöndun
H 43 Getur valdið ofnæmi í snertingu við húð
H 44 Sprengifimt við upphitun í lokuðu rými

- H 45* Getur valdið krabbameini
- H 46 Getur valdið arfgengum skaða á litningum
- H 47 Getur valdið fósturskaða
- H 48 Hætta á heilsutjóni við langvarandi notkun

Samtengdar H-setningar

- H 14/15 Hvarfast kröftuglega við vatn og myndar afar eldfimar lofttegundir
- H 15/29 Hvarfast við vatn og myndar eitraðar og afar eldfimar lofttegundir
- H 20/21 Hættulegt við innöndun og í snertingu við húð
- H 21/22 Hættulegt í snertingu við húð og við inntöku
- H 20/22 Hættulegt við innöndun og við inntöku
- H 20/21/22 Hættulegt við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku
- H 23/24 Eitrað við innöndun og í snertingu við húð
- H 24/25 Eitrað í snertingu við húð og við inntöku
- H 23/25 Eitrað við innöndun og við inntöku
- H 23/24/25 Eitrað við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku
- H 26/27 Sterkt eitur við innöndun og í snertingu við húð
- H 27/28 Sterkt eitur í snertingu við húð og við inntöku
- H 26/28 Sterkt eitur við innöndun og við inntöku
- H 26/27/28 Sterkt eitur við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku
- H 36/37 Ertir augu og öndunarfæri
- H 37/38 Ertir öndunarfæri og húð
- H 36/38 Ertir augu og húð
- H 36/37/38 Ertir augu, öndunarfæri og húð
- H 42/43 Getur valdið ofnæmi við innöndun og í snertingu við húð

*) Fyrir efni sem eru merkt með hættusetningu H 45 skal orðið „einnig“ notað fyrir framan H-setningar H20-H28 og allar samtengingar af þessum hættusetningum.

Fylgiskjal 4**V-setningar, varnaðarsetningar**

- V 1 Geymist á læstum stað
- V 2* Geymist þar sem börn ná ekki til
- V 3 Geymist á köldum stað
- V 4 Má ekki geyma nálægt íbúðarbyggð
- V 5 Geymist í (Í strikuðu línuna skal skrá tegund vökva samkvæmt ráðleggingum framleiðanda, innflytjanda eða umboðsmanns)
- V 6 Geymist í (Í strikuðu línuna skal skrá viðeigandi óhvarfgjarna lofttegund samkvæmt ráðleggingum framleiðanda, innflytjanda eða umboðsmanns)
- V 7 Umbúðir skulu vera vel luktar
- V 8 Geymist á þurrum stað
- V 9 Geymist á vel loftræstum stað
- V 12 Umbúðir skulu ekki vera þéttlokaðar
- V 13 Má ekki geyma hjá matvælum og öðrum neysluvörum eða föðri
- V 14 Má ekki geyma hjá (Í strikuðu línuna skal skrá efni samkvæmt ráðleggingum framleiðanda, innflytjanda eða umboðsmanns)
- V 15 Má ekki hitna
- V 16 Haldið frá hitagjöfum – Reykingar bannaðar
- V 17 Haldið frá brennanlegum efnum
- V 18 Meðhöndlið og opnið umbúðir með varúð
- V 20 Neytið ekki matar eða drykkjar meðan á notkun stendur
- V 21 Reykingar eru bannaðar meðan á notkun stendur
- V 22 Varist innöndun ryks
- V 23 Varist innöndun lofttegundar/reyks/gufu/úða (Framleiðandi, innflytjandi eða umboðsmaður gefur upp hvað við á hverju sinni)
- V 24 Varist snertingu við húð
- V 25 Varist snertingu við augu
- V 26 Berist efnið í augu, skolið þá strax vandlega með miklu vatni og leitið lækni
- V 27 Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu
- V 28 Berist efnið á húð, skal strax þvo með miklu (Í strikuðu línuna skal skrá efni samkvæmt ráðleggingum framleiðanda, innflytjanda eða umboðsmanns)
- V 29 Má ekki tæma í niðurfall
- V 30 Hellið ekki vatni á eða í vöruna
- V 33 Gerið varúðarráðstafanir gegn stöðurafragnni
- V 34 Varist högg og núning
- V 35 Vörunni og umbúðum hennar skal fargað á tryggilegan hátt
- V 36 Notið viðeigandi hlífðarfatnað
- V 37 Notið viðeigandi hlífðarhanska
- V 38 Notið öndunargrímu ef góð loftræsting er ekki fyrir hendi
- V 39 Notið hlífðargleraugu/andlitsgrímu
- V 40 Gólf og aðra óhreina fleti skal hreinsa með (Í strikuðu línuna skal skrá tegund efnis samkvæmt ráðleggingu framleiðanda, innflytjanda eða umboðsmanns)
- V 41 Varist innöndun reyks við bruna eða sprengingu
- V 42 Notið viðeigandi öndunargrímu við reyk/úða (Framleiðandi, innflytjandi eða umboðsmaður gefur upp hvað við á hverju sinni)

*) Varnaðarsetning V 2 skal vera með letri sem er greinilegra en letur á öðrum varnaðar- eða hættusetningum.

- V 43 Notið við slökkvistarf (Framleiðandi, innflytjandi eða umboðsmaður skal gefa upp nákvæma tegund slökkvitækis. Ef ekki má nota vatn við slökkvistarf skal eftirfarandi texti koma fram: „Notið ekki vatn“)
- V 44 Leitið lækni ef lasleika verður vart; sýnið umbúðamerkingar ef mögulegt er
- V 45 Leitið umsvifalaust lækni ef slys ber að höndum eða ef veikinda verður vart; sýnið umbúðamerkingar ef mögulegt er
- V 46 Leitið umsvifalaust lækni eftir inntöku og sýnið umbúðir eða umbúðamerkingar
- V 47 Geymist við hitastig sem ekki er hærra en °C (Framleiðandi, innflytjandi eða umboðsaðili skal gefa upp rétt hitastig)
- V 48 Halda skal vörunni rakri með (Í strikuðu línuna skal skrá tegund vökva samkvæmt ráðleggingum framleiðanda, innflytjanda eða umboðsmanns)
- V 49 Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum
- V 50 Má ekki blanda með (Framleiðandi, innflytjandi eða umboðsaðili skal gefa upp viðeigandi efni)
- V 51 Má aðeins nota á vel loftræstum stað
- V 52 Notið ekki á stóra fleti í íbúðarhúsnæði eða öðrum vistarverum
- V 53 Varist snertingu – aflið sérstakra notkunarleiðbeininga

Samtengdar V-setningar

- V 1/2* Geymist á læstum stað þar sem börn ná ekki til
- V 3/7/9 Umbúðir skulu vera vel luktar og geymast á köldum og vel loftræstum stað
- V 3/9 Geymist á köldum og vel loftræstum stað
- V 3/14 Geymist á köldum stað og ekki hjá (Í strikuðu línuna skal skrá efni samkvæmt ráðleggingum framleiðanda, innflytjanda eða umboðsmanns)
- V 3/9/14 Geymist á köldum og vel loftræstum stað og ekki hjá (Í strikuðu línuna skal skrá efni samkvæmt ráðleggingum framleiðanda, innflytjanda eða umboðsmanns)
- V 3/9/49 Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum á köldum og vel loftræstum stað
- V 3/9/14/49 Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum á köldum og vel loftræstum stað og ekki hjá (Í strikuðu línuna skal skrá efni samkvæmt ráðleggingum framleiðanda, innflytjanda eða umboðsmanns)
- V 7/9 Umbúðir skulu vera vel luktar og geymast á vel loftræstum stað
- V 7/8 Umbúðir skulu vera vel luktar og geymast á þurrum stað
- V 20/21 Neytið hvorki matar né drykkjar meðan á notkun stendur. Reykingar bannaðar
- V 24/25 Varist snertingu við húð og augu
- V 36/37 Notið viðeigandi hlífðarfatnað og hlífðarhanska
- V 36/39 Notið viðeigandi hlífðarfatnað og hlífðargleraugu /andlitsgrímu
- V 37/39 Notið viðeigandi hlífðarhanska og hlífðargleraugu /andlitsgrímu
- V 36/37/39 Notið viðeigandi hlífðarfatnað, hlífðarhanska og hlífðargleraugu/andlitsgrímu
- V 47/49 Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum og við hitastig, sem ekki er hærra en °C (framleiðandi, innflytjandi eða umboðsaðili skal gefa upp rétt hitastig)

*) Skal vera með lettri sem er greinilegra en letur á öðrum varnaðar- eða hættusetningum.

Fylgiskjal 5**Helstu forsendur hættuflokkunar****I. Eiturefnafræðilegar forsendur**

Gildir um flokkana sterkt eitur (Tx), eitur (T), varúð hættulegt (Xn), ætandi (C) og ertandi (Xi).

A. Frumefni og efnasambönd**1. Sterkt eitur (Tx), eitur (T), varúð hættulegt (Xn).**

Ef bráð eiturrhif efnis, LD₅₀ eða LC₅₀, lenda innan neðangreindra marka, flokkast efnið eigi neðar en í tilsvarendi hættuflokk. Óháð íkomustað, um munn, húð eða við innöndun, skal efnagjöfin taka innan við sólarhring og dýrin rannsökuð í a.m.k. 14 daga.

Ef efni veldur síðkomnum eiturrhifum eða öðrum áhrifum eða frekari upplýsingar liggja fyrir um áhrif á menn eða dýr, skal flokkunin ráðast af því hversu mikil þessi áhrif eru.

(LD₅₀ er sá skammtur (mg) efnis á hverja þyngdareiningu (kg) sem drepur helming tilraunadýra. LC₅₀ er það magn efnis í hverjum lítra lofts sem dýrin anda að sér í 4 klst. sem drepur helming tilraunadýra.)

Flokkur	Inntaka (rotta) mg/kg	Á húð (rotta/kanína) mg/kg	Innöndun (rotta) mg/L/4klst
Tx	LD ₅₀ ≤ 25	LD ₅₀ ≤ 50	LC ₅₀ ≤ 0,5
T	25 < LD ₅₀ ≤ 200	50 < LD ₅₀ ≤ 400	0,5 < LC ₅₀ ≤ 2
Xn	200 < LD ₅₀ ≤ 2000	400 < LD ₅₀ ≤ 2000	2 < LC ₅₀ ≤ 20

2. Ætandi (C) og ertandi (Xi)

Efni flokkast sem ætandi (C), ef þau sundra lifandi vef. Ertandi (Xi) efni skaða aðeins ystu lög vefjarins við beina og langvarandi eða endurtekna snertingu við húð eða slímhimnur (sbr. OECD Guidelines for Testing of Chemicals eða hliðstæðar prófunar-aðferðir).

3. Við flokkun efna skulu í öllum tilvikum lagðar til grundvallar þær niðurstöður og upplýsingar sem gefa til kynna mestan skaða.**B. Samsettar efnavörur**

- Unnt er að rannsaka áhrif samsettrar efnavöru (efnablöndu) á sama hátt og frumefni og efnasambönd. Sé það gert, skal styðjast við forsendurnar í A lið þegar efnavaran er flokkuð sem sterkt eitur (Tx), eitur (T), varúð hættulegt (Xn), ætandi (C) eða ertandi (Xi).
- Í stað rannsóknar má notast við eftirfarandi reiknireglur við flokkun á samsettri efnavöru. Skal þó eftir því sem auðið er taka tillit til þess að í efnablöndu geta efnin ýmist aukið eða dregið úr skaðlegum áhrifum hvers annars.
- Flokkun efnavöru er háð styrk og flokkun einstakra efnispátta. Í flokkunarlistanum (sbr. fylgiskjal 1), eru nokkur efni flokkuð með hliðsjón af styrk, svo sem saltpéturs-sýra 20-70% í flokknum ætandi (C), en 5-20% í flokknum ertandi (Xi). Komi ekki fram flokkun eftir magnprósentu fyrir einstök efni, sbr. listann yfir eiturefni og hættuleg efni (fylgiskjal 1), skal nota eftirfarandi stuðla til að flokka efnavöruna í heild.

Flokkur efnisþáttar (frumefni eða efnasamband)	Stuðlar til flokkunar á efnavörðunni í heild				
	Tx ? I ₀	T ? I ₁	Xn ? I ₂	C ? R _c	Xi ? R _{xi}
Tx	500	500	500		
T	15	100	100		
Xn	3	3	10		
C				5	1
Xi					10

4. Þegar margfölduð er massaprósenta (P) einstakra mjög eittraðra (Tx), eittraðra (T) og hættulegra efna (Xn) sem eru í blöndum með viðeigandi stuðlum (I₀) flokkast efnavaran sem STERKT EITUR (Tx) ef summa þessara talna er stærri en 2500:

$$S (P \times I_0) > 2500 \Rightarrow Tx$$

5. Gefi sama reikniregla og í 4. lið, með stuðlinum I₁ summu sem er hærri en 500, flokkast efnavaran sem EITUR (T):

$$S (P \times I_1) > 500 \Rightarrow T$$

6. Gefi sama reikniregla og í 4. lið, með stuðlinum I₂ summu sem er hærri en 100, fellur efnavaran í flokkinn VARÚÐ HÆTTULEGT (Xn):

$$S (P \times I_2) > 100 \Rightarrow Xn$$

7. Varan flokkast sem ÆTANDI (C) ef summa þeirra talna sem fást þegar massaprósentum einstakra ætandi efna í vörðunni er deilt með stuðlinum R_c, verður hærri en 1:

$$S P/R_c > 1 \Rightarrow C$$

8. Efnavaran verður ERTANDI (Xi) ef summa þeirra talna, sem fást þegar massaprósentu einstakra ætandi og ertandi efna í vörðunni er deilt með stuðlinum R_{xi}, verður hærri en 1:

$$S P/R_{xi} > 1 \Rightarrow Xi$$

9. Öll efni í blöndunni skulu talin með, þegar reiknuð er flokkun á efnavörðunni, svo fremi þau komi fyrir í magni sem er meira en:

EFNISPÆTTIR	%
Sterkt eitur Eitur	0,2
Varúð hættulegt Ætandi	1
Ertandi	2
Efni merkt hættusetningum nr: H 39, H 40, H 45, H 46, H 47, H 48	0,1
Efni merkt H 42, H 43	1

II. Eðlisefnafræðilegar forsendur

Gildir fyrir flokkana sprengifimt (E), eldnærandi (O), mjög eldfimt (Fx) og eldfimt (F).

Um frumefni, efnasambönd og samsettar efnavörur gildir:

1. SPRENGIFIMT (E) efni getur sprungið í snertingu við eld eða er næmara fyrir höggi eða núningi en dínítróbensen.
2. ELDNÆRANDI (O) efni veldur kröftugri varmalosun í snertingu við brennanleg efni (mjög útvermin oxun).
3. MJÖG ELDFIMT (Fx) efni hefur í fljótandi formi blossomark undir 0°C og (byrjunar-) suðumark 35°C eða lægra.
4. Efni flokkast sem ELDFIMT (F) uppfylli það eitthvert neðantalinnna skilyrða:
 - a. Hitnar og brennur í lofti (sjálfsíkvíknun).
 - b. Myndar eldfimar lofttegundir í hættulegu magni í snertingu við vatn eða rakt loft.
 - c. Má tendra þegar loga er brugðið að efninu í föstu formi og heldur áfram að brenna eða glóa eftir að logi (eldgjafi) er fjarlægður.
 - d. Hefur í fljótandi formi blossomark lægra en 21°C.
 - e. Getur í loftfasa brunnið við venjulegan loftþrýsting.
5. Efni í fljótandi formi sem hafa blossomark 21°C – 55°C (bæði meðtalin), fá hættusetningu H10, eldfimt, en ekkert varnaðarmerki.

Fylgiskjal 6

Val á hættu- og varnaðarsetningum

A. Frumefni og efnasambönd

Fyrir ósamsettar vörur skal nota þær H- og V- setningar, sem koma fram í flokkunarlistanum, sbr. fylgiskjal 1.

B. Samsettar efnavörur

Pegar um samsettar efnavörur er að ræða, á að velja þær hættu- og varnaðarsetningar sem best eiga við þau skaðlegu efni sem varan inniheldur. Auk þess ber að taka mið af því til hvaða nota varan er ætluð. Reynt skal í sem stystu máli að koma að þeirri hættu sem fylgir vörunni (H-setningar) og hvernig beri að umgangast vöruna og bregðast við helstu óhöppum (V-setningar). Í flestum tilvikum nægja fjórar H-setningar (samsett H-setning telst ein setning t.d. H20/21/22) og fjórar V-setningar.

Hættusetningar

1. Leggja skal áherslu á þær H- og V-setningar sem tengjast endanlegri flokkun vörunnar. Sé tiltekið efnasamband í hættuflokki T (Eitur) og með hættusetningar H23/24/25 (Eitrað við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku) og H36/38 (Ertir augu og húð), en hins vegar í það þunnri lausn, að samkvæmt reiknireglu í fylgiskjali 5 falli varan í hættuflokk Xn (Varúð-hættulegt) ætti að nota hættusetningar sem tilheyra þeim flokki og samsvara H23/24/25, þ.e.a.s. H20/21/22 (Hættulegt við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku). Auk þess þyrfti að athuga hvort H36/38 ætti við.
2. Séu hættusetningar fleiri en fjórar, eftir að búið er að velja þær setningar sem við eiga, er oft unnt að sleppa þeim setningum sem vísa á minnstu hættuna, en gæta ber þess að draga ekki úr áhrifum viðvörunarinnar í heild.
3. Óþarft er að rita sérstaklega þá hættusetningu sem er eins og flokksheiti undir varnaðarmerki. Sé varan t.d. merkt með varnaðarmerki C, stendur flokksheitið „Ætandi“ undir merkinu. Hættusetningunni H34 (Ætandi) má þá sleppa, komi hún fyrir.

Varnaðarsetningar

Við endanlegt val á varnaðarsetningum skal taka mið af þeim hættusetningum, sem valdar hafa verið skv. lið 1 hér að framan og tilætluðum notum vörunnar.

1. Varnaðarsetningum, sem eru augljósar miðað við hættusetningar, er alla jafna sleppt, nema til að undirstrika sérstaka hættu. Sé varan t.d. ertandi (Xi) og ein af hættusetningunum er H38 (Ertir húð), er varnaðarsetningin V24 (Varist snertingu við húð) augljós og því sleppt, svo fremi efnið sé ekki ætlað til nota í úðunarfílát.
2. Sumar varnaðarsetningar eru afar mikilvægar fyrir efni og efnavörur til almenninga, t.d. varnaðarsetningin V2 (Geymist þar sem börn ná ekki til). Aðrar setningar skipta meira máli ef varan er ætluð til iðnaðarnota. Varnaðarsetningar ber því að velja af kostgæfni og miða við væntanlega meðferð og notkun vörunnar.

Fylgiskjal 7**Flokkun og merking efnavöru. Dæmi**

Hér á eftir er sýnt dæmi um það hvernig unnt er að reikna út hættuflokkun á samsettri efnavöru og velja viðeigandi hættu- og varnaðarsetningar út frá upplýsingum um skaðsemi þeirra efnisþátta sem eru í vörunni og þeirra reiknireglna sem gefnar eru í fylgiskjali 5.

1. Samsetning efnavörunnar og hættuflokkar efnisþáttanna

Efnavaran er hreinsiefni til iðnaðarnota og inniheldur ýmis skaðleg efni. Blossamark vörunnar er 51°C og eðlismassi 0,9.

Nafn efnisþáttar	Magn%		Hættuflokkar efnisþátta ásamt hættu- og varnaðarsetningum	
White Spirit (<10% arómöt)	61		H-10	
1,1-dímetylétanól (tert-bútanól)	11	F+Xn	H-11-20	V-9-16
2-bútoxíetanól (bútýlglykól)	11	Xn	H-20/21/22-37	V-24/25
1,1,1-tríklóretan (metýlklóróform)	6	Xn	H-20-48	V-24/25
kalsíumhýdroxíð	11	C	H-34	V-26-37/39

2. Flokkun efnavörunnar:**a) Sterkt eitur (Tx)?**

Í efnavörunni eru engin efni sem eru flokkuð sem sterkt eitur (Tx). Varan lendir því ekki í þeim flokki.

b) Eitur (T)?

Ekkert sterkt eitur (Tx) eða eitur (T) er í vörunni. Varan lendir því ekki í þessum flokki.

c) Varúð-hættulegt (Xn)?

Efnavaran flokkast sem Varúð-hættulegt (Xn) ef $S(P \times I_2) > 100$. Stuðullinn I_2 er í þessu tilfelli 10. Styrkur efna í floknum Xn er 11% fyrir 1,1-dímetylétanól, 11% fyrir 2-bútoxíetanól og 6% fyrir 1,1,1-tríklóretan:

$$S(P \times I_2) = 11 \times 10 + 11 \times 10 + 6 \times 10 = 280$$

Þar sem summan er stærri en 100, flokkast efnavaran sem Varúð-hættulegt (Xn).

d) Ætandi (C)?

Efnavaran flokkast sem ætandi ef $SP/R_c > 1$. Stuðullinn R_c er 5. Styrkur kalsíumhýdroxíðs er 11%:

$$SP/R_c = 11/5 = 2,2$$

Þar sem summan er stærri en 1, flokkast varan sem ætandi (C).

e) Ertandi (Xi)?

Efnavaran flokkast sem ertandi (Xi) ef $SP/R_{xi} > 1$. Stuðullinn R_{xi} er 1 fyrir ætandi efni og 10 fyrir ertandi.

$$SP/R_{xi} = 11/1 = 11$$

Þar sem summan er stærri en 1 er efnavaran ertandi (Xi).

f) Sprengifimt (E)?

Engin sprengiefni eru í vörunni og engin ástæða til að ætla að varan sé sprengifim.

g) Eldnærandi (O)?

Engin eldnærandi efni eru í vörunni og ekki ástæða til að ætla að varan sé eldnærandi.

h), i), j) Mjög eldfimt (Fx), Eldfimt (F), eldfimt?

Blossamark vörunnar er 51°C, sem er það hátt að hættusetningin H10, eldfimt, dugir til að vara við eldhættu.

3. Val á varnaðarmerki

Varnaðarmerkin Xi og Xn víkja fyrir C. Þó aðeins sé notað varnaðarmerki C, koma hættu- og varnaðarsetningar sem tilheyra Xi og Xn, sjá 4. lið.

Ekkert sérstakt varnaðarmerki fylgir efnum með blossamark 21°C-55°C, heldur nægir hættusetningin H10: Eldfimt. Í því tilfelli er þó heimilt að nota varnaðarmerki G þar sem í stað „Varúð – lesið varnaðarorð“ kemur orðið „Eldfimt“ á appelsínugula flötinn.

4. Val á hættu- og varnaðarsetningum

1. Eftirfarandi hættu- og varnaðarsetningar tengjast þeim efnum, sem valda flokkuninni Varúð-hættulegt (Xn).

H 20: Hættulegt við innöndun

H 20/21/22: Hættulegt við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku

H 37: Ertir öndunarferi

H 48: Hætta á heilsutjóni við langvarandi notkun

V 9: Geymist á vel loftræstum stað

V 24/25: Varist snertingu við húð og augu

2. Eftirfarandi hættu- og varnaðarsetningar tengjast þeim efnum sem ákvarða flokkunina Ætandi (C):

H 34: Ætandi

V 26: Berist efnið í augu, skolið þá strax vandlega með miklu vatni og leitið lækni

V 37/39: Notið viðeigandi hlífðarhanska og hlífðargleraugu/andlitsgrímu

3. Kalsíumhýdroxíð er eina efnið sem veldur flokkuninni Ertandi (Xi). H- og V-setningar tengdar því efni eru þegar komnar í 2. lið.

4. Þær H- og V- setningar sem tengjast eldfimi eru:

H 10: Eldfimt

H 11: Mjög eldfimt

V 9: Geymist á vel loftræstum stað

V 16: Halðið frá hitagjöfum – Reykingar bannaðar

Úr þessum fjölda þarf að velja þær hættu- og varnaðarsetningar sem eiga best við vöruna í því formi sem hún er seld og miðað við þá meðferð og notkun sem hún er ætluð til, sbr. fylgiskjal 6:

H-setningar

Ætandi eiginleiki vörunnar kemur fram í H34 (Ætandi). Þar sem varnaðarmerki C verður notað á vöruna, stendur orðið ÆTANDI undir merkinu. Því er óþarft að endurtaka það. Hættusetningar tengdar flokkuninni „Varúð-hættulegt“ (Xn) eru H20, H20/21/22, H37 og H48. Þær þurfa allar að koma fram, nema H20, sem er innbyggð í H20/21/22. Vel er séð fyrir ertandi eiginleika vörunnar með H34 og H37. Blossamark liggur á milli 21°C og 55°C og hættusetningin H10 lýsir því nægjanlega.

V-setningar

Hættusetningin H21 (sem hluti af H20/21/22) gerir V24 sjálfgefna og því óþarft að nefna hana sérstaklega. Varnaðarsetningin V25 (varist snertingu við augu) hefur enga samsvörun í þeim H-setningum sem hafa verið valdar og ætti því að fylgja með. Hins vegar gengur V26 enn lengra en V25 sem má þá fella brott þegar V26 er notuð. V37/39 hefur enga samsvörun í H-setningunum og því nauðsynleg. V9 og V16 þurfa að vera með, þar sem gera má ráð fyrir geymslu vörunnar í stórum geymslum og miklum notum í iðnaði.

5. Niðurstaða

Eftirfarandi varnaðarmerki, hættu- og varnaðarsetningar þurfa þá að koma fram á vörunni.

Varnaðarmerki:

C (Ætandi) og G (Eldfimt, sem kemur í stað textans „Varúð-lesið varnaðarorð“)

Hættusetningar:

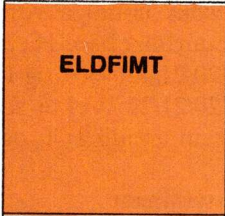
H 20/21/22	Hættulegt við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku
H 37	Ertir öndunarfæri
H 48	Hætta á heilsutjóni við langvarandi notkun
H 10	Eldfimt (sett í varnaðarmerki G)

Varnaðarsetningar:

V 26	Berist efnið í augu, skolið þá strax vandlega með miklu vatni og leitið lækni
V 37/39	Notið viðeigandi hlífðarhanska og hlífðargleraugu/andlitsgrímu
V 9	Geymist á vel loftræstum stað
V 16	Haldið frá hitagjöfum – Reykingar bannaðar

Þar sem efnið er einungis ætlað til iðnaðarnota, er varnaðarsetningin V2 óþörf (Geymist þar sem börn ná ekki til). Ef varan yrði sett á almennan markað þyrfti hins vegar þessi varnaðarsetning að fylgja með.

6. Umbúðamerking

 AETANDI	HREINSIR Inniheldur: White Spirit (< 10% arómöt) 1,1-dímetýletanól 2-bútoxíetanól 1,1,1-tríklóretan Kalsíumhýdroxíð	 ELDFIMT
Hættulegt við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku Ertir öndunarfæri Hætta á heilsutjóni við langvarandi notkun Berist efnið í augu, skolið þá strax vandlega með miklu vatni og leitið lækni Notið viðeigandi hlífðarhanska og hlífðargleraugu/andlitsgrímu Geymist á vel loftræstum stað Haldið frá hitagjöfum – Reykingar bannaðar FRAMLEIÐANDI/INNFLYTJANDI – Nafn og heimilisfang		

Athugið að rýmið sem ætlað er fyrir merkingu fer eftir rúmfangi vörunnar og varnaðarmerki þarf hvort um sig að vera a.m.k. tíundi hluti þess rýmis. Sjá auk þess IV. kafla, 1.tl. gr.12.1, varðandi þau prósentumörk sem miðað er við þegar innihald vörunnar er gefið upp.

STARFSREGLUR

fyrir flugeftirlitsnefnd.

1. gr.

Nefndin heitir „Flugeftirlitsnefnd“, á ensku „Aviation Service Inspection“.

Flugeftirlitsnefnd heyrir stjórnarfarslega beint undir samgönguráðherra.

Samgönguráðherra skipar formann sérstaklega, en að öðru leyti skiptir nefndin með sér verkum.

Samgönguráðherra lætur nefndarmönnum í té persónuskilríki til sönnunar um réttarstöðu og heimildir þeirra í störfum.

Öll mál, sem nefndin og starfsmenn hennar fjalla um, skal farið með sem trúnaðarmál.