

REGLUGERÐ

um breytingu á reglugerð nr. 236/1990, um flokkun, merkingu og meðferð eiturefna, hættulegra efna og vörutegunda, sem innihalda slík efni.

1. gr.

Í stað fylgiskjals 3, *H-setningar, hættusetningar*, kemur 1. viðauki við reglugerð þessa.

2. gr.

Í stað fylgiskjals 4, *V-setningar, varnaðarsetningar*, kemur 2. viðauki við reglugerð þessa.

3. gr.

Hættu- og varnaðarsetningar efna í fylgiskjali 1, *Listi yfir eiturefni og hættuleg efni*, breytast til samræmis við 3. viðauka við reglugerð þessa.

4. gr.

Reglugerð þessi er sett með stoð í lögum nr. 52/1988, um eiturefni og hættuleg efni, ásamt síðari breytingum, sbr. einnig lög nr. 81/1988, um hollustuhætti og heilbrigðiseftirlit, ásamt síðari breytingum.

Einnig er höfð hliðsjón af ákvæðum samningsins um Evrópskt efnahagssvæði, sem vísað er til í II. viðauka, XV. kafla, töl. 1, tilskipunar 67/548/EBE eins og henni var breytt með tilskipun 93/21/EBE, 2. og 3. viðauka, og tilskipun 96/054/EB.

Reglugerðin öðlast þegar gildi.

Ákvæði til bráðabirgða.

Heimilt er að halda óbreyttu orðalagi á hættu- og varnaðarsetningum, sbr. reglugerð nr. 236/1990, á umbúðum sem þegar eru í notkun þar til 1. janúar 2000.

Umhverfissráðuneytinu, 29. desember 1997.

Guðmundur Bjarnason.

Ingimar Sigurðsson.

1. VIÐAUKI

Fylgiskjal 3

H-setningar, hættusetningar.

H 1	Sprengifimt sem þurrefni
H 2	Sprengifimt við högg, núning, eld eða aðra hita- og neistagjafa
H 3	Mjög sprengifimt við högg, núning, eld eða aðra hita- og neistagjafa
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 brennanleg efni
H 9	Sprengifimt í blöndu með brennanlegum efnum
H 10	Eldfimt
H 11	Mjög eldfimt
H 12	Afar eldfimt
H 14	Hvarfast kröftuglega við vatn
H 15	Hvarfast við vatn og myndar afar eldfimar lofttegundir
H 16	Sprengifimt í blöndu með eldnærandi efnum
H 17	Getur valdið sjálfsíkveikju í andrúmslofti
H 18	Getur myndað eldfimar/sprengifimar blöndur af efnagufu og andrúmslofti 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	Mjög eitrað við innöndun
H 27	Mjög eitrað í snertingu við húð
H 28	Mjög eitrað 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 súru
H 32	Myndar mjög eitraða lofttegund í snertingu við súru
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 alvarlegu 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
H 48	Hætta á alvarlegu heilsutjóni við langvarandi notkun
H 49	Getur valdið krabbameini við innöndun
H 50	Mjög eitrað vatnalífverum
H 51	Eitrað vatnalífverum
H 52	Skaðlegt vatnalífverum
H 53	Getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni
H 54	Eitrað plöntum
H 55	Eitrað dýrum
H 56	Eitrað lífverum í jarðvegi
H 57	Eitrað býflugum

H 58	Getur valdið skaðlegum langtímaáhrifum í umhverfinu
H 59	Hættulegt ósonlaginu
H 60	Getur dregið úr frjósemi
H 61	Getur skaðað barn í móðurkviði
H 62	Getur hugsanlega dregið úr frjósemi
H 63	Getur hugsanlega skaðað barn í móðurkviði
H 64	Getur skaðað brjóstmylkinga
H 65	Hættulegt: getur valdið lungnaskaða við inntöku

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 20/22	Hættulegt við innöndun og inntöku
H 20/21/22	Hættulegt við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku
H 21/22	Hættulegt í snertingu við húð og við inntöku
H 23/24	Eitrað við innöndun og í snertingu við húð
H 23/25	Eitrað við innöndun og inntöku
H 23/24/25	Eitrað við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku
H 24/25	Eitrað í snertingu við húð og við inntöku
H 26/27	Mjög eitrað við innöndun og í snertingu við húð
H 26/28	Mjög eitrað við innöndun og inntöku
H 26/27/28	Mjög eitrað við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku
H 27/28	Mjög eitrað í snertingu við húð og við inntöku
H 36/37	Ertir augu og öndunarfæri
H 36/38	Ertir augu og húð
H 36/37/38	Ertir augu, öndunarfæri og húð
H 37/38	Ertir öndunarfæri og húð
H 39/23	Eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni við innöndun
H 39/24	Eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni í snertingu við húð
H 39/25	Eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni við inntöku
H 39/23/24	Eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni við innöndun og í snertingu við húð
H 39/23/25	Eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni við innöndun og inntöku
H 39/24/25	Eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni í snertingu við húð og við inntöku
H 39/23/24/25	Eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku
H 39/26	Mjög eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni við innöndun
H 39/27	Mjög eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni í snertingu við húð
H 39/28	Mjög eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni við inntöku
H 39/26/27	Mjög eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni við innöndun og í snertingu við húð
H 39/26/28	Mjög eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni við innöndun og inntöku
H 39/27/28	Mjög eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni í snertingu við húð og við inntöku
H 39/26/27/28	Mjög eitrað: hætta á alvarlegu varanlegu heilsutjóni við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku

H 40/20	Hættulegt: getur valdið varanlegu heilsutjóni
H 40/21	Hættulegt: getur valdið varanlegu heilsutjóni í snertingu við húð
H 40/22	Hættulegt: getur valdið varanlegu heilsutjóni við inntöku
H 40/20/21	Hættulegt: getur valdið varanlegu heilsutjóni við innöndun og í snertingu við húð
H 40/20/22	Hættulegt: getur valdið varanlegu heilsutjóni við innöndun og inntöku
H 40/21/22	Hættulegt: getur valdið varanlegu heilsutjóni í snertingu við húð og við inntöku
H 40/20/21/22	Hættulegt: getur valdið varanlegu heilsutjóni við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku
H 42/43	Getur valdið ofnæmi við innöndun og í snertingu við húð
H 48/20	Hættulegt: hætta á alvarlegu heilsutjóni við innöndun við langvarandi notkun
H 48/21	Hættulegt: hætta á alvarlegu heilsutjóni í snertingu við húð við langvarandi notkun
H 48/22	Hættulegt: hætta á alvarlegu heilsutjóni við inntöku við langvarandi notkun
H 48/20/21	Hættulegt: hætta á alvarlegu heilsutjóni við innöndun og í snertingu við húð við langvarandi notkun
H 48/20/22	Hættulegt: hætta á alvarlegu heilsutjóni við innöndun og inntöku við langvarandi notkun
H 48/21/22	Hættulegt: hætta á alvarlegu heilsutjóni í snertingu við húð og við inntöku við langvarandi notkun
H 48/20/21/22	Hættulegt: hætta á alvarlegu heilsutjóni við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku við langvarandi notkun
H 48/23	Eitrað: hætta á alvarlegu heilsutjóni við innöndun við langvarandi notkun
H 48/24	Eitrað: hætta á alvarlegu heilsutjóni í snertingu við húð við langvarandi notkun
H 48/25	Eitrað: hætta á alvarlegu heilsutjóni við inntöku við langvarandi notkun
H 48/23/24	Eitrað: hætta á alvarlegu heilsutjóni við innöndun og í snertingu við húð við langvarandi notkun
H 48/23/25	Eitrað: hætta á alvarlegu heilsutjóni við innöndun og inntöku við langvarandi notkun
H 48/24/25	Eitrað: hætta á alvarlegu heilsutjóni í snertingu við húð og við inntöku við langvarandi notkun
H 48/23/24/25	Eitrað: hætta á alvarlegu heilsutjóni við innöndun, í snertingu við húð og við inntöku við langvarandi notkun
H 50/53	Mjög eitrað vatnalífverum, getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni
H 51/53	Eitrað vatnalífverum, getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni
H 52/53	Skaðlegt vatnalífverum, getur haft skaðleg langtímaáhrif á lífríki í vatni

2. VIÐAUKI

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 Geymist fjarri mannabústöðum
- V 5 Geymist í (vökvi tilgreindur af framleiðanda)
- V 6 Geymist í (óhvarfgjörn lofttegund tilgreind af framleiðanda)
- 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 fóðri
- V 14 Má ekki geyma hjá ... (efni tilgreind af framleiðanda)
- V 15 Má ekki hitna
- V 16 Haldið frá hita- og neistagjöfum - Reykingar bannaðar
- V 17 Haldið fjarri 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 gefur upp hvað á við hverju sinni)
- V 24 Varist snertingu við húð
- V 25 Varist snertingu við augu
- V 26 Berist efnið í augu skal strax skola vandlega með miklu vatni og leita læknis
- V 27 Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu
- V 28 Berist efnið á húð, skal strax þvo með miklu (efni tilgreint af framleiðanda)
- V 29 Má ekki losa í niðurfall
- V 30 Hellið ekki vatni á eða í vöruna
- V 33 Gerið varúðarráðstafanir gegn stöðurafrumni
- 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 hlífðarglæraugu/andlitsgrímu
- V 40 Gólf og fleti, sem óhreinkast af efninu, skal hreinsa með (efni tilgreint af framleiðanda)
- V 41 Varist innöndun reyks við bruna eða sprengingu
- V 42 Notið viðeigandi öndunargrímu við reyk/úða (framleiðandi gefur upp hvað á við hverju sinni)
- V 43 Notið við slökkvistarf (framleiðandi skal gefa upp nákvæma tegund slökkvitækis. Ef vatn eykur á hættuna skal bæta við: „Notið ekki vatn“)
- V 45 Leitið umsvifalaust lækni ef slys ber að höndum eða ef lasleika verður vart; sýnið umbúðamerkingarnar ef unnt er
- V 46 Leitið umsvifalaust lækni eftir inntöku og sýnið umbúðir eða umbúðamerkingar
- V 47 Geymist við hitastig sem ekki er hærra en ...°C (tilgreint af framleiðanda)
- V 48 Halda skal vörunni rakri með ... (efni tilgreint af framleiðanda)
- V 49 Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum
- V 50 Má ekki blanda með ... (efni tilgreint af framleiðanda)
- V 51 Má aðeins nota á vel loftræstum stað
- V 52 Notist ekki á stóra fleti í íbúðarhúsnæði eða öðrum vistarverum

- V 53 Varist snertingu - aflið sérstakra notkunarleiðbeininga
 V 56 Skilið efni og umbúðum á móttökustöð fyrir spilliefni
 V 57 Notið viðeigandi umbúðir til að forðast mengun umhverfisins
 V 59 Leitið til framleiðanda/birgis um upplýsingar varðandi endurnýtingu/ endurvinnslu
 V 60 Efni og umbúðum skal fargað sem spilliefnum
 V 61 Forðist losun út í umhverfið. Athugið sérstakar ráðleggingar/öryggisleiðbeiningar
 V 62 Varist að framkalla uppköst eftir inntöku. Leitið umsvifalaust lækni og sýnið umbúðir eða umbúðamerkingar

Samtengdar V-setningar.

- V 1/2 Geymist á læstum stað þar sem börn ná ekki til
 V 3/7 Geymist á köldum stað, umbúðir skulu vera vel luktar
 V 3/9/14 Geymist á köldum og vel loftræstum stað en ekki hjá ... (efni tilgreint af framleiðanda)
 V 3/9/14/49 Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum á köldum og vel loftræstum stað og ekki hjá _____ (efni tilgreint af framleiðanda)
 V 3/9/49 Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum á köldum og vel loftræstum stað
 V 3/14 Geymist á köldum stað og ekki hjá (efni tilgreint af framleiðanda)
 V 7/8 Geymist á þurrum stað, umbúðir skulu vera vel luktar
 V 7/9 Geymist á vel loftræstum stað, umbúðir skulu vera vel luktar
 V 7/47 Geymist í vel luktum umbúðum við hitastig sem er ekki hærra en ...°C (tilgreint af framleiðanda)
 V 20/21 Neytið hvorki matar né drykkjar meðan á notkun stendur. Reykingar bannaðar
 V 24/25 Varist snertingu við húð og augu
 V 29/56 Má ekki losa í niðurfall: Skilið efni og umbúðum á móttökustöð fyrir spilliefni
 V 36/37 Notið viðeigandi hlífðarfatnað og hlífðarhanska
 V 36/37/39 Notið viðeigandi hlífðarfatnað, hlífðarhanska og hlífðargleraugu/andlitsgrímu
 V 36/39 Notið viðeigandi hlífðarfatnað og hlífðargleraugu/andlitsgrímu
 V 37/39 Notið viðeigandi hlífðarhanska og hlífðargleraugu/andlitsgrímu
 V 47/49 Má aðeins geyma í upprunalegum umbúðum og við hitastig, sem ekki er hærra en _____°C (tilgreint af framleiðanda)

3. VIÐAUKI

Fylgiskjal 1

Listi yfir eiturefni og hættuleg efni.

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
akróleín	F + Tx	11-25-26-34	(1/2)-3/9/14-26-36/37/39-38-45	Ú
akrýlamíð	T	45-46-24/25-48/23/24/25	53-45	D,E,Ú
akrýlonítríl	F + T	45-11-23/24/25-38	53-45	D,E,Ú

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
alkalíhexaflúorsíliköt	T	23/24/25	(1/2)-26-45	Ú
alkalípíkröt	E + T	3-23/24/25	(1/2)-28-35-37-45	Ú
allýlamín	F + T	11-23/24/25	(1/2)-9-16-24/25-45	Ú
4-aminóbifenýl	T	45-22	53-45	E,Ú
4-aminóbifenýlsölt	T	45-22	53-45	E,Ú
4-aminó- <i>N,N</i> -díetýl-anilín	T	25-34	(1/2)-26-36-45	Ú
amínókarb	T	24/25	(1/2)-28-36/37-45	Ú
ammoníumflúoríð	T	23/24/25	(1/2)-26-45	Ú
ammoníumhexaflúor-sílikat	T	23/24/25	(1/2)-26-45	Ú
anilínsölt	T	20/21/22-40-48/23/24/25	(1/2)-28-36/37-45	Ú
antímontríflúoríð	T	23/24/25	(1/2)-7-26-45	Ú
arsen	T	23/25	(1/2)-20/21-28-45	Ú
arsensambönd, önnur en arsentríoxíð	T	23/25	(1/2)-20/21-28-45	Ú
asetónítríl	F + T	11-23/24/25	(1/2)-16-27-45	Ú
atrazín	Xn	20/22-36-40-43	(2)-36/37-46	
benkínox	T	21-25	(1/2)-36/37-45	Ú
benomýl	Xn	40	(2)-36/37	
1,2-benzantrasen	T	45	53-45	Ú
benz(<i>a</i>)antrasen	T	45	53-45	Ú
benzen	F + T	45-11-48/23/24/25	53-45	E,Ú
2,3-benzflúoranten	T	45	53-45	Ú
8,9-benzflúoranten	T	45	53-45	Ú
10,11-benzflúoranten	T	45	53-45	Ú
benzídín	T	45-22	53-45	E,Ú
benzídínsölt	T	45-22	53-45	E,Ú
benzó(<i>b</i>)flúoranten	T	45	53-45	Ú
benzó(<i>j</i>)flúoranten	T	45	53-45	Ú
benzó(<i>k</i>)flúoranten	T	45	53-45	Ú
<i>para</i> -benzókínón	T	23/25-36/37/38	(1/2)-26-28-45	Ú
1,2-benzópýren	T	45-46-60-61	53-45	Ú
benzó(<i>a</i>)pýren	T	45-46-60-61	53-45	Ú
benzóýlperoxíð	E + Xi	2-7-36-43	(2)-3/7-14-36/37/39	
1,3-bis(2,3-epoxýpróp-oxý)benzen	T	23/24/25-40-43	(1/2)-23-24-45	Ú
bis(1-hýdroxýsýkló-hexýl)peroxíð	E + C	2-7-22-34	(1/2)-3/7-14-36/37/39-45	
bínapakrýl	T	61-21/22	53-45	E,Ú
bínýlsýklóhexandí-epoxíð, sjá 1-epoxýetýl-3,4-epoxýsýklóhexan	T	23/24/25-40	(1/2)-23-24-45	
blýarsenat	T	23/25	(1/2)-20/21-28-45	Ú
blý(II)asetat	T	61-62-33-48/22	53-45	E,Ú
blý(II)fosfat	T	61-62-33-48/22	53-45	E,Ú
blýsambönd, önnur en þau, sem talin eru sérstaklega á listanum	T	61-62-20/22-33	53-45	E,Ú
blý-2,4,6-trínítró-resorsínólat	E + T	61-62-3-20/22-33	53-45	E,Ú

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
brennisteinsdíoxíð	T	23-36/37	(1/2)-7/9-45	Ú
brennisteinsvetni	Fx + Tx	12-26	(1/2)-7/9-16-45	Ú
brómedíksýra	T + C	23/24/25-35	(1/2)-36/37/39-45	Ú
brómeten	Fx	12	(2)-9-16-33	
brómoxýnít	T	25-63	(1/2)-36/37-45	Ú
brómóform	T	23-36/38	(1/2)-28-45	Ú
1,2-bútadíen	Fx + T	45-12	53-45	D,Ú
bútan ($\geq 0,1\%$ 1,3-bútadíen)	Fx + T	45-12	53-45	Ú
bútan ($< 0,1\%$ 1,3-bútadíen)	Fx	12	(2)-9-16	
bútan-1,2:3,4-díepoxíð	T	23/24/25-36/37/38-40-42/43	(1/2)-23-24-45	Ú
búten	Fx	12	(2)-9-16-33	
2-bútenal	F + T	11-23-36/37/38	(1/2)-29-33-45	Ú
bútýlen	Fx	12	(2)-9-16-33	
bútýlklórformíat	T	10-23-34	(1/2)-26-36-45	Ú
2-bútýn-1,4-díól	T	25-34	(1/2)-22-36-45	Ú
bútýrónítríl	T	10-23/24/25	(1/2)-45	Ú
dekaklórpentasýkló-(5,2,1-0 ^{2,6} ,0 ^{3,9} ,0 ^{5,8})-dekan-4-on	T	24/25-40	(1/2)-22-36/37-45	Ú
dekarbófúran	T	23/24/25	(1/2)-13-36/37-45	Ú
demeton- <i>O</i> -metýl	T	25	(1/2)-24-36/37-45	Ú
demeton- <i>S</i> -metýlsúlfon	T	21-25	(1/2)-22-28-36/37-45	Ú
díamínóbenzen	T	23/24/25-43	(1/2)-28-45	Ú
4,4'-díamínóbifenýl	T	45-22	53-45	E,Ú
<i>orto</i> -díanisidín	T	45-22	53-45	E,Ú
<i>orto</i> -díanisidínsölt	T	45-22	53-45	E,Ú
díbenzóýlperoxíð	E + Xi	2-7-36-43	(2)-3/7-14-36/37/39	
1,2-díbrómetan	T	45-23/24/25-36/37/38	53-45	E,Ú
1,2-díbróm-3-klórprópan	T	45-46-25-48/20/21	53-45	E,Ú
díepoxý-1,2:3,4-bútan	T	23/24/25-36/37/38-40-42/43	(1/2)-23-24-45	Ú
<i>N,N</i> -díetýl-4- amínó-anilín	T	25-34	(1/2)-26-36-45	Ú
díetýlenglýkóldíakrílát	T	24-36/38-43	(1/2)-28-39-45	D,Ú
díetýlsúlfat	T	45-46-20/21/22-34	53-45	E,Ú
dífenýlamín	T	23/24/25-33	(1/2)-28-36/37-45	Ú
dígítóxín	T	23/25-33	(1/2)-45	Ú
díklóbeníl	Xn	21	(2)-36/37	
3,3'-díklórbenzidín sölt	T	45-21-43	53-45	E,Ú
1,2-díklóretan	F + T	45-11-22-36/37/38	53-45	E,Ú
3,3'-díklór-1-nítróetan	T	23/24/25	(1/2)-26-45	Ú
1,1-díklórprópen	F + T	11-25	(1/2)-16-29-33-45	Ú
1,2-díklórprópen	F + T	11-25	(1/2)-16-29-33-45	Ú
1,3-díklórprópen	T	10-20/21-25-36/37/38-43	(1/2)-36/37-45	Ú
<i>O</i> -(2,2-díklórvínýl)- <i>O</i> -metýl- <i>O</i> -(2-etýlsúlfínýl etýl)fosfat	T	23/24/25	(1/2)-13-45	Ú

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
díklórvos	T	24/25	(1/2)-23-36/37-45	Ú
díkúmarín	T	22-48/25	(1/2)-37-45	Ú
dímetílan	T	21-25	(1/2)-36/37-45	
3,3'-dímetoxýbenzidín	T	45-22	53-45	E,Ú
3,3'-dímetoxýbenzidínsölt	T	45-22	53-45	E,Ú
<i>N,N</i> -dímetýlanilín	T	23/24/25-33	(1/2)-28-37-45	Ú
3,3'-dímetýlbenzidín	T	45-22	53-45	E,Ú
3,3'-dímetýlbenzidínsölt	T	45-22	53-45	E,Ú
dímetýleter	Fx	12	(2)-9-16-33	
<i>N,N</i> -dímetýlfenýldíamín	T	23/24/25	(1/2)-28-45	Ú
<i>N,N</i> -dímetýlhýdrazín	F + T	45-11-23/25-34	53-45	E,Ú
dímetýlkarbamóýklóríð	T	45-22-23-36/37/38	53-45	E,Ú
2,2-dímetýlprópandíól- 1,3-ðiakrýlat	T	24-36/38-43	(1/2)-28-39-45	D,Ú
<i>N,N</i> -dímetýltólúidín, allir ísómerar	T	23/24/25-33-52/53	(1/2)-28-36/37-45-61	Ú
dínex	T	23/24/25	(1/2)-13-45	Ú
dínex, sölt og esterar	T	23/24/25	(1/2)-13-45	Ú
dínítrófenól	T	23/24/25-33	(1/2)-28-37-45	Ú
dínítrófenól, sölt og esterar	T	23/24/25-33	(1/2)-28-37-45	Ú
dínítrótólúen, allir ísómerar	T	23/24/25-33	(1/2)-28-37-45	Ú
dínóbúton	T	25	(1/2)-37-45	Ú
dínosam	T	23/24/25	(1/2)-13-45	Ú
dínosam, sölt og esterar	T	23/24/25	(1/2)-13-45	Ú
dínoseb, sölt og esterar	T	61-62-24/25-36-44	53-45	E,Ú
dínoterb	T	61-24/25-36-44	53-45	E,Ú
dínoterb, sölt og esterar	T	61-23/24/25	53-45	E,Ú
díoxakarb	T	25	(1/2)-37-45	Ú
1,4-díoxan	F + Xn	11-19-36/37-40	(2)-16-36/37	
díoxasýklóhexan	F + Xn	11-19-36/37-40	(2)-16-36/37	
dísýan	F + T	11-23	(1/2)-23-45	Ú
DNOC, natríum og kalíumsölt	T	23/24/25-33	(1/2)-13-45	Ú
endotal-Na	T	21-25-36/37/38	(1/2)-36/37/39-45	Ú
endótíon	T	24/25	(1/2)-36/37-45	Ú
epíklórhydín	T	45-10-23/24/25-34-43	53-45	E,Ú
epoxýetýlbenzen	T	45-21-36	53-45	E,Ú
1-epoxýetýl-3,4- epoxýsýklóhexan	T	23/24/25-40	(1/2)-23-24-45	Ú
1,2-epoxýprópan	Fx + T	45-12-20/21/22- 36/37/38	53-45	E,Ú
2,3-epoxýprópanól	T	23-21/22-36/37/38-42/43	(1/2)-45	Ú
2,3-epoxýprópylakrýlat	T	23/24/25-34-43	(1/2)-26-36/37/39-45	D,Ú
1,2-epoxýsýklóhexan- 4-oxíran	T	23/24/25-40	(1/2)-23-24-45	Ú
eten	Fx	12	(2)-9-16-33	
etíon	T	21-25	(1/2)-25-36/37-45	Ú
etýlamín	Fx + Xi	12-36/37	(2)-16-26-29	
<i>N</i> -etýlanilín	T	23/24/25-33	(1/2)-28-37-45	Ú
etýlen	Fx	12	(2)-9-16-33	

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
etýlendíbrómíð	T	45-23/24/25-36/37/38	53-45	E,Ú
etýlendíklóríð	F + T	45-11-22-36/37/38	53-45	E,Ú
etýlenoxíð	Fx + T	45-46-12-23-36/37/38	53-45	E,Ú
etýlentióþvagefni	T	61-22	53-45	Ú
etýlklórformíat	F + T	11-23-36/37/38	(1/2)-9-16-33-45	Ú
etýlklóríð	Fx	12	(2)-9-16-33	
fenamínosúlf	T	21-25	(1/2)-36/37-45	Ú
fenól	T	24/25-34	(1/2)-28-45	Ú
fenýlendíamín	T	23/24/25-43	(1/2)-28-45	Ú
meta- fenýlendíamín- dívetnisklóríð	T	23/24/25	(1/2)-28-45	Ú
para-fenýlendíamín- dívetnisklóríð	T	23/24/25	(1/2)-28-45	Ú
formaldehýð í lausn, styrkur meiri en 25% HCHO	T	23/24/25-34-40-43	(1/2)-26-36/37-45-51	D,Ú
2-fúraldehýð, sjá 2-fúrylmetanal	T	23/25	(1/2)-24/25-45	Ú
fúrfúral, sjá 2-fúrylmetanal	T	23/25	(1/2)-24/25-45	Ú
2-fúrylmetanal	T	23/25	(1/2)-24/25-45	Ú
glýsidól	T	23-21/22-36/37/38-42/43	(1/2)-45	Ú
glýsidýlakrýlat	T	23/24/25-34-43	(1/2)-26-36/37/39-45	D,Ú
HCH (nema lindan)	T	21-25-40	(1/2)-22-36/37-45	Ú
hexaklórbenzen	T	45-48/25	53-45	Ú
1,2,3,4,10,10-hexaklór- 6,7-epoxý-1,4,4a,5,6,7, 8, 8a-oktahýdro-endo-1,4- exo-5,8-dímetanónaftalín	Tx + N	25-27-40-48/25-50/53	(1/2)-22-36/37-45-60-61	Ú
1,2,3,4,10,10-hexaklór- 6,7-epoxí-1,4,4a,5,6,7,8, 8a-oktahýdro-exo-1,4- exo-5,8-dímetanónaftalín	Tx + N	24-28-50/53	(1/2)-22-36/37-45-60-61	Ú
1,2,3,4,10,10-hexaklór- 1,4,4a,5,8,8a-hexahýdró- 1,4-endó-5,8-exó-dímetanó- naftalín	T + N	24/25-40-48/24/25- 50/53	(1/2)-22-36/37-45-60-61	Ú
1,2,3,4,5,6-hexaklór- sýklóhexan (nema lindan)	T	21-25-40	(1/2)-22-36/37-45	Ú
hexametýlfosfórtíamíð	T	45-46	53-45	Ú
hexanítrodifenýlamín	E + Tx + N	2-26/27/28-33-51/53	(1/2)-35-36-45-61	Ú
2-hexanon	F+T	11-48/23	(1/2)-9-16-29-45-51	Ú
hýdrazín	T	45-10-23/24/25-34-43	53-45	E,Ú
hýdrazínlausn ≥ 25% hýdrazín	T	45-23/24/25-34-43	53-45	E,Ú
hýdrazínlausn 10 - 25% hýdrazín	T	45-20/21/22-34-43	53-45	E,Ú
hýdrazínlausn 3 - 10% hýdrazín	T	45-20/21/22-36/38-43	53-45	E,Ú
hýdrazínlausn 1 - 3% hýdrazín	T	45-43	53-45	E,Ú
hýdrazínlausn 0,1 - 1% hýdrazín	T	45	53-45	E,Ú
hýdrazínsölt	T	45-23/24/25-43	53-45	E,Ú

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
2-hýdroxýetýlakrýlat	T	24-34-43	(1/2)-26-36/39-45	D,Ú
hýdroxýprópýlakrýlat (2-hýdroxý-1-metýletýl- akrýlat(1),2-hýdroxý- própýlakrýlat(2) ásamt blöndum þeirra)	T	23/24/25-34-43	(1/2)-26-36/37/39-45	D,Ú
ioxýnil	T	21-25-63	(1/2)-36/37-45	Ú
ímídazólídín-2-tíon	T	61-22	53-45	Ú
ísóbútan ($< 0,1$ % bútadíen)	Fx	12	(2)-9-16	
ísóbútan ($\geq 0,1$ % bútadíen)	Fx + T	45-12	53-45	Ú
joðmetan	T	21-23/25-37/38-40	(1/2)-36/37-38-45	Ú
joðvetni	C	34	(1/2)-26-45	
joðvetni, lausn, innihald $> 25\%$ HI	C	34	(1/2)-26-45	
joðvetni, lausn innihald 10 - 25% HI	C	36/38	(1/2)-26-45	
kadmíumflúoríð	T	23/25-33-40	(1/2)-22-45	Ú
kadmíumformíat	T	23/25-33-40	(1/2)-22-45	Ú
kadmíumhexaflúorsílikat	T	23/25-33-40	(1/2)-22-45	Ú
kadmíumjoðíð	T	23/25-33-40	(1/2)-22-45	Ú
kadmíumklóríð	T	45-48/23/25	53-45	E,Ú
kadmíumoxíð	T	49-22-48/23/25	53-45	E,Ú
kadmíumsúlfat	T	49-22-48/23/25	53-45	E,Ú
kadmíumsúlfíð	T	22-40-48/23/25	(1/2)-22-36/37-45	Ú
kalíumflúoríð	T	23/24/25	(1/2)-26-45	Ú
kalíumhexaflúorsílikat, sjá alkálíhexaflúorsílikót	T	23/24/25	(1/2)-26-45	Ú
kalíumnítrít	O + T	8-25	(1/2)-45	Ú
kalsíumarsenat	T	23/25	(1/2)-20/21-28-45	Ú
kalsíumkrómat	T	45-22	53-45	E,Ú
kamfeklór	T	21-25-37/38-40	(1/2)-36/37-45	Ú
kaptan	Xn	36-40-43	(2)-36/37	
kínón	T	23/25-36/37/38	(1/2)-26-28-45	Ú
klór	T	23-36/37/38	(1/2)-7/9-45	Ú
klóralhýdrat	T	25-36/38	(1/2)-25-45	Ú
klóranílín (mónó-,dí- og trí-)	T	23/24/25-33	(1/2)-28-36/37-45	Ú
klórasetonítríl	T	23/24/25	(1/2)-45	Ú
klórdekon	T	24/25-40	(1/2)-22-36/37-45	Ú
klórdímetýleter	F + T	45-11-20/21/22	53-45	E,Ú
klórdínítróbenzen, allir ísómerar	T	23/24/25-33	(1/2)-28-37-45	Ú
1-klór-2,3-epoxýprópan	T	45-10-23/24/25-34-43	53-45	E,Ú
klóretan	Fx	12	(2)-9-16-33	
klóreten, sjá vínýlklóríð	Fx + T	45-12	53-45	D,Ú
klóretýlen	Fx + T	45-12	53-45	D,Ú
klórfóníumklóríð	T	21-25-36/38	(1/2)-36/37/39-45	Ú
klórmaurasýrubútýlester	T	10-23-34	(1/2)-26-36-45	Ú

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
klórmaurasýruprópýlester	T	10-23-34	(1/2)-26-36-45	Ú
klórmetan	Fx + Xn	12-40-48/20	(2)-9-16-33	Ú
klórmetýlmetýlester	F + T	45-11-20/21/22	53-45	E,Ú
<i>para</i> -klóríntróbenzen	T	23/24/25-33	(1/2)-28-37-45	Ú
1-klór-4-nitróbenzen	T	23/24/25-33	(1/2)-28-37-45	Ú
klórófasinon	Tx	23-27/28-48/24/25	(1/2)-36/37-45	Ú
klóróform	Xn	22-38-40-48/20/22	(2)-36/37	
klórvetni, þurrt	C	35-37	(1/2)-7/9-26-45	
koffein	Xn	22	(2)	
kresól	T	24/25-34	(1/2)-36/37/39-45	Ú
krótionaldehyð	F + T	11-23-36/37/38	(1/2)-29-33-45	Ú
kúmafúrýl	T	25-48/25	(1/2)-37-45	Ú
kúmaklór	Xn	48/22	(2)-37	
kúmitóat	T	25	(1/2)-28-36/37-45	Ú
kvikasilfur	T	23-33	(1/2)-7-45	Ú
kvikasilfur(II)fúlminat	E + T	3-23/24/25-33	(1/2)-3-35-45	Ú
kvikasilfur(II)oxíð-sýaníð	E + T	3-23/24/25-33	(1/2)-28-35-45	Ú
merkaptódímetur	T	25	(1/2)-22-37-45	Ú
metantíól	Fx + Xn	12-20	(2)-16-25	
metíokarb	T	25	(1/2)-22-37-45	Ú
metoxýeten	Fx	12	(2)-9-16-33	D
metýlamín	Fx + Xi	12-36/37	(2)-16-26-29	
<i>N</i> -metýlanilín	T	23/24/25-33	(1/2)-28-37-45	Ú
(metýlazoxý)metýl-asetat	T	45-61	53-45	Ú
metýlbútýlketon, sjá 2-hexanon	F + T	11-48/23	(1/2)-9-16-29-45-51	Ú
4,4'-metýlenbis-(2-klóranilín)sölt	T	45-22	53-45	E,Ú
metýletýlester	Fx	12	(2)-9-16-33	
metýlfenól	T	24/25-34	(1/2)-36/37/39-45	Ú
metýlísósýanat	Fx + T	12-23/24/25-36/37/38	(1/2)-9-30-43-45	Ú
metýljoðið	T	21-23/25-37/38-40	(1/2)-36/37-38-45	Ú
metýlklórformíat	F + T	11-23-36/37/38	(1/2)-9-16-33-45	Ú
metýlklórið	Fx + Xn	12-40-48/20	(2)-9-16-33	Ú
<i>N</i> -metýl- <i>N</i> -nitrósó- <i>N'</i> -nitróguaníðín	T + N	45-20-36/38-51/53	53-45-61	E,Ú
metýloxíran, sjá própýlenoxíð	Fx + T	45-12-20/21/22-36/37/38	53-45	E,Ú
2-metýlprópen	Fx	12	(2)-9-16-33	
(3-metýl-1- <i>H</i> -pýrazól-5-ýl)- <i>N,N</i> -dímetýlkarbamát	T	23/24/25	(1/2)-13-45	Ú
4-metýlpýrídín	T	10-20/22-24-36/37/38	(1/2)-26-36-45	Ú
<i>N</i> -metýl-2,4,6- <i>N</i> -tetránitróanilín	E + T	2-23/24/25-33	(1/2)-35-45	Ú
<i>N</i> -metýltólúíðín	T	23/24/25-33	(1/2)-28-36/37-45	Ú
metýlvínýlester, sjá metoxýeten	Fx	12	(2)-9-16-33	D
mónóbrómedíksýra, sjá brómedíksýra	T + C	23/24/25-35	(1/2)-36/37/39-45	Ú

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
mónóklórmetan, sjá metýlklóríð	Fx + Xn	12-40-48/20	(2)-9-16-33	Ú
mónómetýlamín	Fx + Xi	12-36/37	(2)-16-26-29	
beta-naftýlamín	T	45-22	53-45	E,Ú
2-naftýlamín	T	45-22	53-45	E,Ú
2-naftýlamínsölt	T	45-22	53-45	E,Ú
naftýlindandíon	T	25	(1/2)-13-45	Ú
natríumflúoríð	T	25-32-36/38	(1/2)-22-36-45	Ú
natríumnítrít	O + T	8-25	(1/2)-45	Ú
neópentan	Fx	12	(2)-9-16-33	
neópentýlglýkól-díakrýlat	T	24-36/38-43	(1/2)-28-39-45	D,Ú
nítróanilín	T	23/24/25-33-52/53	(1/2)- 28-36/37-45-61	Ú
5-nítróasenaften	T	45	53-45	Ú
2-nítrónaftalen	T	45	53-45	Ú
2-nítróprópan	T	45-10-20/22	53-45	E,Ú
norbormíd	Xn	22	(2)	
oxíran	Fx + T	45-46-12-23-36/37/38	53-45	E,Ú
oxýkarboxín	Xn	22	(2)	
pentaklórfenól, sölt þess	Tx + N	24/25-26-36/37/38-40-50/53	(1/2)-22-36/37-45-52-60-61	Ú
pentaklómnítróbensen	Xi	43	(2)-24-37	
4-pikólín	T	10-20/22-24-36/37/38	(1/2)-26-36-45	Ú
pikrínsýra, sjá 2,4,6-trínítrófenól	E + T	2-4-23/24/25	(1/2)-28-35-37-45	Ú
pikrínsýra, sölt sýrunnar	E + T	3-23/24/25	(1/2)-28-35-37-45	Ú
pindon	T	25-48/25	(1/2)-37-45	Ú
piperidín	F + T	11-23/24-34	(1/2)-16-26-27-45	Ú
pirimíkarb	T	25	(1/2)-22-37-45	Ú
prómekarb	T	25	(1/2)-24-37-45	Ú
própan	Fx	12	(2)-9-16	
1,3-própansulton	T	45-21/22	53-45	E,Ú
própargýlalkóhól	T	10-23/24/25-34	(1/2)-26-28-36-45	Ú
própen	Fx	12	(2)-9-16-33	
2-própenal, sjá akróleín	F + Tx	11-25-26-34	(1/2)-3/9/14-26-36/37/39-38-45	Ú
própoxúr	T	25	(1/2)-37-45	Ú
própýlen, (sjá própén)	Fx	12	(2)-9-16-33	
própýlenoxíð	Fx + T	45-12-20/21/22-36/37/38	53-45	E,Ú
N-própýlklórformíat	T	10-23-34	(1/2)-26-36-45	Ú
2-própýn-1-ól	T	10-23/24/25-34	(1/2)-26-28-36-45	Ú
resorsínóldígýlsidýleter	T	23/24/25-40-43	(1/2)-23-24-45	Ú
rótenon	T	25-36/37/38	(1/2)-22-24/25-36-45	Ú
selen	T	23/25-33	(1/2)-20/21-28-45	Ú
selensambönd, önnur en kadmíumsúlfóseleníð	T	23/25-33	(1/2)-20/21-28-45	Ú
sinkarsenat, sjá arsen-sambönd, önnur en arsentríoxíð	T	23/25	(1/2)-20/21-28-45	Ú

Heiti efna	Varnaðarmerki	Hættusetningar	Varnaðarsetningar	Athugasemdir
sinkkrómöt, þar með talið sinkkalíumkrómat	T	45-22-43	53-45	E,Ú
strontíumkrómat	T	45-22	53-45	E,Ú
g-strófantín	T	23/25-33	(1/2)-45	Ú
k-strófantín	T	23/25-33	(1/2)-45	Ú
stýrenoxíð	T	45-21-36	53-45	E,Ú
sýanamíð	T	21-25-36/38-43	(1/2)-3-22-36/37-45	Ú
sýanasín	Xn	22	(2)-37	
sýklóprópan	Fx	12	(2)-9-16-33	
2,3,4,6-tetraklórfenól	T	25-36/38	(1/2)-26-28-37-45	Ú
tíókinox	Xn	22	(2)-24	
tíómeton	T	21-25	(1/2)-36/37-45	Ú
TNT	E + T	2-23/24/25-33	(1/2)-35-45	Ú
ortó-tólídín, 2-tólídín	T	45-22	53-45	E,Ú
ortó-tólídínsölt	T	45-22	53-45	E,Ú
ortó-tólúídín,	T	45-23/25-36	53-45	E,Ú
tríbrómmetan	T	23-36/38	(1/2)-28-45	Ú
tríbútýltinsambönd önnur en þau, sem greind eru sérstaklega á þessum lista	T	21-25-36/38-48/23/25	(1/2)-35-36/37/39-45	Ú
trífenýltinsambönd, önnur en þau, sem greind eru sérstaklega á þessum lista	T	23/24/25	(1/2)-26-27-28-45	Ú
tríklórasetonítríl	T	23/24/25	(1/2)-45	Ú
tríklórmetan	Xn	22-38-40-48/20/22	(2)-36/37	
trímetylámín	Fx + Xi	12-36/37	(2)-16-26-29	
2,4,6-trínitrófenól	E + T	2-4-23/24/25	(1/2)-28-35-37-45	Ú
2,4,6-trínitrófenýl- metýlnítramín	E + T	2-23/24/25-33	(1/2)-35-45	Ú
2,4,6-trínitrótólúen	E + T	2-23/24/25-33	(1/2)-35-45	Ú
tríprópýltinsambönd, önnur en þau sem greind eru sérstaklega á þessum lista	T	23/24/25	(1/2)-26-27-28-45	Ú
varfarín	T	61-48/25	53-45	E,Ú
vetnisbrómíð	C	34-37	(1/2)-7/9-26-45	
vetnisjoðið, sjá joðvetni	C	35-37	(1/2)-7/9-26-45	
vetnisklórfíð, þurrt sjá klórvetni	C	35-37	(1/2)-7/9-26-45	
vetnissúlfíð, sjá brennisteinsvetni	Fx + Tx	12-26	(1/2)-7/9-16-45	Ú
vínýlbrómíð	Fx	12	(2)-9-16-33	
vínýlklóríð	Fx + T	45-12	53-45	D,Ú
xýlenól, allir ísómerar	T	24/25-34	(1/2)-28-45	Ú
xýlidín, allir ísómerar	T	23/24/25-33	(1/2)-28-36/37-45	Ú