

ÖRYGGISBLAÐ

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

Flügger 03 Wood Tex Transparent

Vörunúmer

-

Skráningarnúmer REACH

Á ekki við

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

Viðeigandi vottuð notkun á efninu eða blöndunni

Viðarvörn

Notkun sem ráðið er frá

-

Allt efni um tillagða og vottaða notkunarflokka er gefið upp í liður 16

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Fyrirtæki og heimilisfang

Flügger ehf
Stórhöfða 44
IS-110 Reykjavík
Sími 567 4400

Tengiliður

Netfang

hasn@flugger.com

Dagsetning öryggisblaðs

28-01-2020

Útgáfa öryggisblaðs

3.0

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarlínan: Sími 112.

Eitrunarmiðstöð Landsspítalans. Sími: 543 2222.

Sjá liður 4: Ráðstafanir í skyndihjálpi

2. LIÐUR: Hættugreining

▼ 2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Aquatic Chronic 3; H412

Sjá liður 2.2 til að sjá allan texta H-setninganna.

2.2. Merkingaratriði

▼ Hættumerki

Á ekki við

▼ Viðvörðunorð

-

▼ Hættusetningar

Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif. (H412)

▼ Öryggisyfirlýsingar

Almennt

Geymist þar sem börn ná ekki til. (P102).

Fyrirbygging

Forðist losun út í umhverfið. (P273).

Viðbrögð

-

Geymsla

-

Förgun

Fargið innihaldi/íláti hjá í samræmi við staðbundnar reglur.. (P501).

▼ Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum

Á ekki við

▼ Viðbótarmerking

Inniheldur 3-Joð-2-própýnÝlbútýlkarbamát (IPBC), 1,2-Bensísópíasól-3(2H)-ón (BIT), 5-Klór-2-metýl-4-ísópíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísópíasól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1)). Getur framkallað ofnæmisviðbrögð. (EUH208).

UFI

-

▼ 2.3. Aðrar hættur

Á ekki við

▼ Viðbótarviðvaranir

Á ekki við

VOC (rokgjörn lífræn efnasambönd)

VOC-Max: 10 g/l, HÁMARKSINNIHALD LÍFRÆNNA ROKEFNA (Fasi IIA/e (VB)): 130 g/l.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

▼ 3.1./3.2 Efni/Blöndur

HEITI: Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoalkyl ether
 AUKENNISNÚMÉR: CAS-nr.:83653-00-3 EC-nr.:
 INNIHALD: 1 - <2.5%
 CLP-FLOKKUN: Aquatic Chronic 3
 H412

HEITI: 3-Joð-2-própýnÝlbútýlkarbamát (IPBC)
 AUKENNISNÚMÉR: CAS-nr.:55406-53-6 EC-nr.:259-627-5 Númer efnastuðuls:616-212-00-7
 INNIHALD: <0,4%
 CLP-FLOKKUN: Acute Tox. 3, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1
 H301, H317, H318, H331, H372, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 1)

HEITI: 1,2-Bensísópíasól-3(2H)-ón (BIT)
 AUKENNISNÚMÉR: CAS-nr.:2634-33-5 EC-nr.:220-120-9 Númer efnastuðuls:613-088-00-6
 INNIHALD: <0.01%
 CLP-FLOKKUN: Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2
 H302, H315, H317, H318, H330, H400, H411 (M-acute = 1)

HEITI: 5-Klór-2-metýl-4-ísópíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísópíasól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1))
 AUKENNISNÚMÉR: CAS-nr.:55965-84-9 EC-nr.: Númer efnastuðuls:613-167-00-5
 INNIHALD: <0.0015%
 CLP-FLOKKUN: Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1
 H301, H311, H314, H317, H318, H331, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 1)

(* Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í liður 16. Notkunartakmörk eru tekin fram í liður 8 ef þau eru tiltæk.

Aðrar upplýsingar

ATEmix(inhale, dust/mist) > 5

ATEmix(dermal) > 2000

ATEmix(oral) > 2000

N chronic (CAT 3) Sum = $\sum(Ci/(M(\text{chronic})^i * 25) * 0.1 * 10^{\wedge} \text{CATi}) = > 1 - 1,499424$

N acute (CAT 1) Sum = $\sum(Ci/M(\text{acute})^i * 25) = 0,096 - 0,144$

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

▼ Almennar upplýsingar

Ef slys kemur upp: Hafið samband við lækni eða slysadeild - takið merkið sem er á vörunni eða þetta öryggisblað.

Hafið samband við lækni ef vafi er á heilsufari viðkomandi eða ef einkennin stöðvast ekki. Gefið aldrei einstaklingi sem misst hefur meðvitund vatn eða annað álíka.

Innöndun

Komið viðkomandi á svæði þar sem hann/hún getur fengið ferskt loft og verið áfram með viðkomandi.

▼ Snerting við húð

Klæðið viðkomandi tafarlaust úr fötum og skóm sem komist hafa í snertingu við efnið. Ef efnið hefur farið á húðsvæði skal skola þau rækilega með vatni og sápu. Hægt er að nota húðsápu. NOTIÐ EKKI leysiefni eða

þynni.

▼ Snerting við augu

Fjarlægjið augnlinsur. Skolið augu með vatni (20-30 °C) í a.m.k. 15 mínútur. Hringið í lækni.

Inntaka

Gefið viðkomandi nóg að drekka og verið áfram með honum/henni. Ef viðkomandi líður illa skal hringja tafarlaust í lækni og taka þetta öryggisblað með. Látið viðkomandi ekki kasta upp nema læknirinn ráðleggi það. Látið höfuðið snúa niður á við til að uppgangurinn fari ekki aftur upp í munn og háls.

Brunar

Á ekki við

▼ 4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafir

Þessi vara getur valdið ofnæmisviðbrögðum hjá einstaklingum sem eru þegar með ofnæmi eða hafa verið með ofnæmi.

▼ 4.3. Upplýsingar um tafarlaus lækni sumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Ekkert sérstakt

Upplýsingar fyrir lækna

Takið þetta öryggisblað með.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Ráðlagt: alkóhólþolin froða, kolsýra, duft, vatnsúðakerfi. Notið aldrei beina vatnsgeisla þar sem þeir geta dreift eldinum.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Ef varan hefur komist í snertingu við háan hita, s.s. eldsvoða, myndast hættuleg frálífunarefni. Um er að ræða: Köfnunarefnisoxíð. Kolsýringur. Við eldsvoða mun koma þykkur svartur reykur. Váhrif frálífunarefna geta haft skaðleg áhrif á heilsuna. Slökkviliðsmenn skulu nota hentugan hlífðarfátnað. Lokuð ílát sem eru í snertingu við eld skal kæla með vatni. Látið vatn sem notað er til að slökkva eld ekki renna til skolplagna og annarra vatnsfalla.

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Nauðsynlegt er að nota öndunarbúnað með loftbirgðum og hlífðarföt til að koma í veg fyrir snertingu.

6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Engar sérstakar kröfur.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Forðist að farga í nánd við stöðuvötn, ár, skolplagnir o.s.frv. Í tilfellum þar sem efnið hefur lekið í umhverfið skal hafa samband við umhverfisyfirvöld svæðisins. Hafið í huga að setja söfnunarbakka/-bala til að koma í veg fyrir að efnið leki á nærliggjandi svæði.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Notið sand, sag, mold, vermikulít, kísilgúr til að geyma og safna saman eldtraustum ídrægum efnum og setja þau í ílát til geymslu samkvæmt staðarbundnum reglugerðum. Svo lengi sem það er hægt skal nota hefðbundin hreinsiefni við þvott. Forðast skal leysiefni.

▼ 6.4. Tilvísun í aðra liði

Sjá liður 13 um "Förgun" til að fá upplýsingar um meðhöndlun úrgangs. Sjá liður 8 um "Váhrifavarnir/persónuhlífar" til að fá upplýsingar um varnaraðgerðir.

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

▼ 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Reykingar, neysla matar eða drykkjar og geymsla tóbaks, matar eða drykkjar er óheimil í vinnustofum. Hafið í huga að setja söfnunarbakka/-bala til að koma í veg fyrir að efnið leki á nærliggjandi svæði. Sjá liður 8 um "Váhrifavarnir/persónuhlífar" til að fá upplýsingar um persónuvernd.

7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

Geymið efnið ávallt í ílátum úr sama efni og efnið var upphaflega geymt í. Ílátum sem hafa verið opnuð verður að loka vel aftur og þau skal geyma upprétt til að koma í veg fyrir leka.

Geymsluhitastig

Geymið ófrosið.

7.3. Sérstæk, endanleg notkun

Þessa vöru má einungis nota í þeim tilgangi sem tekinn er fram í liður 1.2.

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

▼ OEL

Varan inniheldur engin efni sem eru á íslenskri skrá yfir efni með viðmiðunarmörk váhrifa.

DNEL / PNEC

Engin gögn tiltæk

8.2. Takmörkun váhrifa

Eftirlit er ekki nauðsynlegt ef varan er notuð á hefðbundinn hátt.

Almennar ráðleggingar

Fylgið almennum starfsreglum.

Það sem gerst getur við váhrif

Ef viðauki fylgir með þessu öryggisblaði skal fara eftir leiðbeiningum um váhrif sem tekin eru fram á honum.

Váhrifamörk

Engin takmörk varðandi hámarksváhrif fyrir efnin sem þessi vara inniheldur.

Viðeigandi tæknilegar aðgerðir

Takið hefðbundnar varúðarráðstafanir við notkun vörunnar.

Aðgerðir í hollustumálum

Þegar hlé er tekið eftir að efnið hefur verið notað og þegar notkun þess er lokið skal þvo alla líkamshluta sem komist hafa í snertingu við efnið. Þvoðið ávallt hendur, framhandleggi og andlit.

Aðgerðir til að forðast að efnið komist í umhverfið

Engar sérstakar kröfur.

Einstaklingsvarnir, s.s. Hlífðarbúnaður



Almennt

Notið einungis hlífðarbúnað með CE merkingu.

▼ Öndunarbúnaður

Þegar sprautað er skal nota öndunargrímu (EN 136) með fjölnota síu (A2P2, EN 14387).

Heilsuspillandi ryk myndast þegar hið meðhöndlaða yfirborð er slípað. Notið öndunargrímu ef nauðsyn ber til (P2, EN 143).

▼ Húðhlífar

Notið viðeigandi hlífðarfatnað t.d. hlífðargalla úr pólýprópýleni eða vinnufatnað úr bómull/pólýester.

▼ Handhlífar

Nítrílúmmí (EN 374)

Gegnumbrotstími: Sjá leiðbeiningar frá framleiðanda.

▼ Augnhlífar

Engar sérstakar kröfur.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

▼ 9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Form (fasi)

Vökvi

Litur

Marglitað

Lykt

Akrýl-plastþeyta

Lykt þröskuld (ppm)

Engin gögn tiltæk.

pH

8,5

Seigja (40°C)

Engin gögn tiltæk.

Eðlismassi (g/cm³)

1,02-1,04

Fasabreytingar

Bræðslumark (°C)

Engin gögn tiltæk.

Suðumark (°C)

Engin gögn tiltæk.

Gufuþrýstingur

Engin gögn tiltæk.

Niðurbrotshitastig (°C)

Engin gögn tiltæk.

Uppgufunarhraði (n-butylacetat = 100)

Engin gögn tiltæk.

Gögn um eld- og sprengihættu

Kveikjumark (°C)

Engin gögn tiltæk.

Kveiking (°C)

Engin gögn tiltæk.

Sjálfsíkveikjuhitastig (°C)

Engin gögn tiltæk.

Sprengimörk (% v/v)

Engin gögn tiltæk.

Sprengifimi

Engin gögn tiltæk.

Uppleysanleiki

Uppleysanleiki í vatni

Uppleysanlegt

n-oktanól/vatnsstuðull

Engin gögn tiltæk.

9.2. Aðrar upplýsingar

Uppleysanleiki í fitu (g/L)

Engin gögn tiltæk.

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Engin gögn tiltæk

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug við þær aðstæður sem lýst er í liður 7.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Ekkert sérstakt

▼ 10.4. Skilyrði sem ber að varast

Ekkert sérstakt

▼ 10.5. Ósamrýmanleg efni

Sterkar sýrur, sterkir basar, sterk eldmyndandi efni og sterk frálífunarefni.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Ef varan er notuð samkvæmt því sem tekið er fram í liður 1 munu gæði hennar vera óbreytt.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

▼ Bráð eiturrhif

Efni: 3-Joð-2-própýnýlbútýlkarbamát (IPBC)

Tegund: Rotta

Próf: LD50

Váhrifaleið: Munnlegt

Niðurstaða: 300-500 mg/kg

Efni: 3-Joð-2-própýnýlbútýlkarbamát (IPBC)

Tegund: Rotta

Próf: LC50

Váhrifaleið: Inhalation, dust/mist, 4 h

Niðurstaða: 0,67 mg/l

húðæting/húðerting

Engin gögn tiltæk.

Alvarlegur augnskaði/augnerting

Engin gögn tiltæk.

▼ Næming öndunarfæra eða húðnæming

Þessi vara getur valdið ofnæmisviðbrögðum hjá einstaklingum sem eru þegar með ofnæmi eða hafa verið með ofnæmi.

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Engin gögn tiltæk.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Engin gögn tiltæk.

Eiturrhif á æxlun

Engin gögn tiltæk.

Sértæk eiturrhif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Engin gögn tiltæk.

Sértæk eiturrhif á marklíffæri – endurtekin váhrif

Engin gögn tiltæk.

Ásvelgingarhætta

Engin gögn tiltæk.

Langvarandi áhrif

Ekkert sérstakt

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

▼12.1. Eiturhrif

Efni: 5-Klór-2-metýl-4-ísópíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísópíasól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Tegund: Oncorhynchus mykiss

Próf: NOEC

Tímalengd: 14 d

Niðurstaða: 0,05 mg/l

Efni: 5-Klór-2-metýl-4-ísópíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísópíasól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Tegund: Oncorhynchus mykiss

Próf: LC50

Tímalengd: 96 h

Niðurstaða: 0,19 mg/l

Efni: 5-Klór-2-metýl-4-ísópíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísópíasól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Tegund: Daphnia magna

Próf: EC50

Tímalengd: 48 h

Niðurstaða: 0,1 mg/l

Efni: 5-Klór-2-metýl-4-ísópíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísópíasól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Tegund: Skeletonema costatum

Próf: EC50

Tímalengd: 48 h

Niðurstaða: 0,0052 mg/l

Efni: 5-Klór-2-metýl-4-ísópíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísópíasól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Tegund: Skeletonema costatum

Próf: NOEC

Tímalengd: 48 h

Niðurstaða: 0,00049 mg/l

Efni: 5-Klór-2-metýl-4-ísópíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísópíasól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1))

Tegund: Daphnia magna

Próf: NOEC

Tímalengd: 21 d

Niðurstaða: 0,004 mg/l

Efni: 1,2-Bensísópíasól-3(2H)-ón (BIT)

Tegund: Fiskur

Próf: LC50

Tímalengd: 96 h

Niðurstaða: 0,74 mg/l

Efni: 1,2-Bensísópíasól-3(2H)-ón (BIT)

Tegund: Pseudokirchneriella subcapitata

Próf: EC10

Tímalengd: 72 h

Niðurstaða: 0,04 mg/l

Efni: 1,2-Bensísópíasól-3(2H)-ón (BIT)

Tegund: Daphnia magna

Próf: EC0

Tímalengd: 48 h

Niðurstaða: 0,643 mg/l

Efni: 1,2-Bensísópíasól-3(2H)-ón (BIT)

Tegund: Mysidopsis bahia

Próf: NOEC

Tímalengd: 96 h

Niðurstaða: 0,25 mg/l

Efni: 1,2-Bensísópíasól-3(2H)-ón (BIT)

Tegund: Scenedesmus capricornutum

Próf: NOEC

Tímalengd: 72 h

Niðurstaða: 0,055 mg/l

Efni: 1,2-Bensísópíasól-3(2H)-ón (BIT)

Tegund: Oncorhynchus mykiss

Próf: NOEC

Tímalengd: 28 d

Niðurstaða: 0,21 mg/l

Í samræmi við EC-reglugerð 2015/830

Efni: 3-Joð-2-própýnýlbútýlkarbamát (IPBC)
Tegund: Daphnia magna
Próf: EC50
Tímalengd: 21 d
Niðurstaða: 0,05 mg/l

Efni: 3-Joð-2-própýnýlbútýlkarbamát (IPBC)
Tegund: Oncorhynchus mykiss
Próf: LC50
Tímalengd: 96 h
Niðurstaða: 0,067 mg/l

Efni: 3-Joð-2-própýnýlbútýlkarbamát (IPBC)
Tegund: Scenedesmus subspicatus
Próf: EC50
Tímalengd: 72 h
Niðurstaða: 0,022 mg/l

Efni: 3-Joð-2-própýnýlbútýlkarbamát (IPBC)
Tegund: Pimephales promelas
Próf: NOEC
Tímalengd: 35 d
Niðurstaða: 0,0084 mg/l

Efni: Oxirane, phenyl-, polymer with oxirane, monoalkyl ether
Tegund: Daphnia magna
Próf: EC50
Tímalengd: 48 h
Niðurstaða: 16,6 mg/l

▼ 12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Efni	Lífbrjótanleiki	Próf	Niðurstaða
3-Joð-2-própýnýlbútýlkarbamát	Nei	Manometric Respirometry Test	21-25 %

▼ 12.3. Uppsöfnun í lífverum

Efni	Möguleg samansöfnun í lífverum	LogPow	BCF
5-Klór-2-metýl-4-ísóþíasólín-3...	Nei	0,401	Engin gögn tiltæk
1,2-Bensísóþíasól-3(2H)-ón	Nei	Engin gögn tiltæk	3,2
3-Joð-2-própýnýlbútýlkarbamát	Nei	2,81	36

▼ 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

5-Klór-2-metýl-4-ísóþíasólín-3...: Log Koc= 0,3959519, Reiknað úr LogPow (Miklir möguleikar á hreyfanleika.).
3-Joð-2-própýnýlbútýlkarbamát ...: Log Koc= 2,303639, Reiknað úr LogPow (Miðlungs möguleika á hreyfanleika.).

▼ 12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum.

Þessi blanda/vara inniheldur ekki nein efni sem ætlað er að standast kröfur sem flokkar þau sem PBT (þrávirk, lífræn eiturefni sem safnast fyrir í lífverum) og/eða vPvB.

▼ 12.6. Önnur skaðleg áhrif

Þessi vara inniheldur visteitruð efni sem geta haft skaðleg áhrif á vatnalífverur.
Þessi vara inniheldur efni sem geta haft óæskileg langvarandi áhrif á vatnsumhverfi vegna þess hve torlífrjótanlegt það er.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Um vöruna gilda reglugerðir varðandi hættulegan úrgang.

Úrgangur

EWC-kóði

08 01 11*

úrgangur og -lökk sem í eru lífrænir leysar eða önnur hættuleg efni

▼ Sérstök merkin

Á ekki við

Samsettar umbúðir

Umbúðir sem innihalda leifar af efninu skal farga á sama hátt og vörunni á að farga.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

14.1 – 14.4

Ekki skráð sem hættulegt efni í reglugerðum ADR, IATA og IMDG (alþjóðlegur kóði um siglingu með

Í samræmi við EC-reglugerð 2015/830

hættulegan varning).

ADR/RID

UN-númer	-
Rétt UN-sendingarheiti	-
Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga	-
Pökkunarflokkur	-
Athugasemdir	-
Jarðgangaflokkur	-

IMDG

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	-
Proper Shipping Name	-
Class	-
PG*	-

14.5. Umhverfishættur

-

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

-

14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka við MARPOL-samninginn og IBC-kóðanum.

Engin gögn tiltæk

(*) Pökkunarhópur

(**) Sjávarmengunarvaldur

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1. Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

▼ Takmarkanir á notkun

-

Beiðnir um sérstaka þjálfun

-

Annað

Á ekki við

Seveso

-

Biocid reg. nr.

Á ekki við

Heimildir

Tilskipun Evrópuþingsins og Ráðsins 2004/42/EB frá 21. apríl 2004 um takmörkun á losun rokgjarnra, lífrænna efnasambanda vegna notkunar lífrænna leysiefna í tiltekinni málningu og lakki og efnum til lakkviðgerða á ökutækjum og um breytingu á tilskipun 1999/13/EB.

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP) um flokkun, merkingu og umbúðir efna og blanda (með áorðnum breytingum).

Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1907/2006 (REACH).

15.2. Efnaöryggismat

Nei

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

▼ Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í liður 3

- H301 - Eitrað við inntöku.
- H302 - Hættulegt við inntöku.
- H311 - Eitrað í snertingu við húð.
- H314 - Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
- H315 - Veldur húðertingu.
- H317 - Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
- H318 - Veldur alvarlegum augnskaða.
- H330 - Banvænt við innöndun.
- H331 - Eitrað við innöndun.
- H372 - Skaðar líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif.
- H400 - Mjög eitrað lífi í vatni.
- H410 - Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
- H411 - Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
- H412 - Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Allar vottaðar notkunarleiðir sem teknar eru fram í liður 1

-

Önnur merkingaratriði

Á ekki við

Annað

Samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP) byggist mat á flokkun blöndunnar á:

Flokkun blöndunnar með hliðsjón af áhrifum hennar á umhverfið er í samræmi við útreikningsaðferðir reglugerðar (EB) nr. 1270/2008 (CLP).

Ráðlagt er að láta núverandi notanda vörunnar fá þetta öryggisblað. Upplýsingarnar sem er að finna á þessu öryggisblaði er ekki hægt að nota sem vörulýsingu.

Upplýsingarnar sem er að finna á þessu öryggisblaði eiga einungis við þessa tilteknu vöru (tekið fram í liður 1) og á ekki endilega við notkun annarra efna/vara.

Breytingar (í samræmi við síðustu meginbreytingu (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)) eru merktar með bláum þríhyrningi.

Öryggisblaðið er vottað af

ELGR

Dagsetning síðustu meginbreytingar (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)

14-11-2017(2.0)

Dagsetning síðustu minniháttar breytingar (síðasti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)

14-11-2017