

ÖRYGGISBLAÐ

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

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

Flügger Interior High Finish 50

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

Málning

Notkun sem ráðið er frá

Allt efni um tillagða og vottaða notkunarflokkka 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

14-07-2020

Útgáfa öryggisblaðs

3.0

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarlínan: Sími 112.

Eitrunarmiðstöð Landsspítalans. Sími: 543 2222.

Sjá liður 4: Ráðstafanir í skyndihjálp

2. LIÐUR: Hættugreining

▼ 2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Óflokkað samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP)

2.2. Merkingaratriði

Hættumerki

Á ekki við

Viðvörunarorð

Hættusetningar

Á ekki við

Öryggisyfirlýsingar

Almennt

Fyrirbygging

Viðbrögð

Geymsla

Förgun

Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum

Á ekki við

▼ Viðbótarmerkning

Inniheldur 1,2-Bensísópíásól-3(2H)-ón (BIT), 5-Klór-2-metýl-4-ísópíásólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísópíásól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1)). Getur framkallað ofnæmisviðbrögð. (EUH208).
Varúð! Hættulegir dropar sem hægt er að anda að sér geta myndast við údon. Varist innöndun ýringar eða úða. (EUH211)
Öryggisblað er fáanlegt sé um það beðið. (EUH210)

UFI

2.3. Aðrar hættur

Á ekki við

Viðbótariðvaranir

Á ekki við

VOC (rokgjörn lífræn efnasambönd)

VOC-Max: 80 g/l, HÁMARKSINNIALD LÍFRÆNNNA ROKEFNA (Fasi IIA/d (VB)): 130 g/l.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

▼ 3.1./3.2 Efni/Blöndur

| | |
|----------------|--|
| HEITI: | 1,2-Bensísópíásól-3(2H)-ón (BIT) |
| AUKENNISNÚMER: | CAS-nr.:2634-33-5 EC-nr.:220-120-9 Númer efnastuðuls:613-088-00-6 |
| INNIHALD: | <0.05% |
| 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: | 3-Joð-2-própýnlbútylkarbamat (IPBC) |
| AUKENNISNÚMER: | CAS-nr.:55406-53-6 EC-nr.:259-627-5 Númer efnastuðuls:616-212-00-7 |
| INNIHALD: | <0.05% |
| 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: | 5-Klór-2-metýl-4-ísópíásólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísópíásól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1)) |
| AUKENNISNÚMER: | CAS-nr.:55965-84-9 EC-nr.: Númer efnastuðuls:613-167-00-5 |
| INNIHALD: | <0.0015% |
| CLP-FLOKKUN: | Acute Tox. 3, Acute Tox. 2, Skin Corr. 1C, Skin Sens. 1A, Eye Dam. 1, Acute Tox. 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H301, H310, H314, H317, H318, H330, H400, H410 (M-acute = 100) (M-chronic = 100) |
| HEITI: | Sink pýritón |
| AUKENNISNÚMER: | CAS-nr.:13463-41-7 EC-nr.:236-671-3 REACH nr.:01-2119511196-46 |
| INNIHALD: | <0.0015% |
| CLP-FLOKKUN: | Acute Tox. 3, Eye Dam. 1, Acute Tox. 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H301, H318, H331, H400, H410 (M-acute = 100) (M-chronic = 10) |

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

Aðrar upplýsingar

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 5
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
N chronic (CAT 4) Sum = Sum(Ci/(M/chronic)^25)*0.1*10^CAT4 = 0,0000478671376 - 0,0000718007064
N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M/acute)^25) = 0,01166597648 - 0,01749896472

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

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

Fjarlægið 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 tafin

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

4.3. Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun 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: Halógenaðar blöndur. Kolsýringur. Sum málmóxið. Við eldsvoða mun koma þykkur svartur reykur. Váhrif frálífunarefna geta haft skaðleg áhrif á heilsuna. Slökkviliðsmenn skulu nota hentugan hlífðarfatnað. Lukuð 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 öndunarþúnað með loftbirgðum og hlífðarföt til að koma í veg fyrir snertingu.

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

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Engar sérstakar kröfur.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Engar sérstakar kröfur.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Notið sand, sag, mold, vermiculít, 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

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.

Geymsluhitastig

Geymið ófrorsið.

7.3. Sértaek, 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

DNEL (Sink pýritíón): 0,01 mg/kg bw/day

Útsetning: Um húð

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif

PNEC (Sink pýritíón): 90 ng/l

Útsetning: Sjór

PNEC (Sink pýritíón): 0,01 mg/l

Útsetning: Skólpvinnslustöð

PNEC (Sink pýritíón): 0,0095 mg/kg sediment dw

Útsetning: Botnfall í ferskvatni

PNEC (Sink pýritíón): 0,0095 mg/kg sediment dw

Útsetning: Botnfall í sjó

PNEC (Sink pýritíón): 1,02 mg/kg soil dw

Útsetning: Jarðvegur

8.2. Takkun váhrifa

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

Almennar ráðleggingar

Óleyfilegt er að reykja, neyta matar eða vökva og geyma tóbak, mat eða vökva í vinnustofu.

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 hámarksþáhrif fyrir efnin sem þessi vara inniheldur.

Viðeigandi tæknilegar aðgerðir

Takið hefðbundnar varúðarráðstafanir við notkun vörunnar.

Aðgerðir í hollustumálum

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

Aðgerðir til að forðast að efnið komist í umhverfið

Engar sérstakar kröfur.

Einstaklingsvarnir, s.s. Hlíðarbúnaður



Almennt

Notið einungis hlíðarbúnað með CE merkingu.

Öndunarbúnaður

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

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

Húðhlífar

Notið viðeigandi hlíðarfatnað, sem er EN-viðurkenndur, gerð 6 og flokkur III. Þegar sprautað er skal nota efnabilinn búning með hettu, sem er EN-viðurkenndur af gerð 4, 5, 6 og í flokki III. Prófa skal þéttleika samkvæmt EN 369, til að afla vitneskju um vernd gegn efnunum sem getið er um í liður 3.

Handhlífar

Nítrílgummí (EN 374)

Gegnumbrotstími: Sjá leiðbeiningar frá framleiðanda.

Augnhlífar

Notið andlitshlíf. Einnig er hægt að nota hlíðargleraugu sem búin eru hliðarhlífum.

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 | 9 |
| Seigja (40°C) | Engin gögn tiltæk. |
| Eðlismassi (g/cm³) | 1,05-1,25 |
| Fasabreytingar | |
| Bræðslumark (°C) | Engin gögn tiltæk. |
| Suðumark (°C) | Engin gögn tiltæk. |
| Gufuþrystingur | 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 frálfunarefni.

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 eiturhrif

Efni: Sink pýritión

Tegund: Rotta

Próf: LC50

Váhrifaleið: Innöndun

Niðurstaða: 0,14 mg/l

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

Tegund: Rotta

Próf: LD50

Váhrifaleið: Munnlegt

Niðurstaða: 300-500 mg/kg

Efni: 3-Joð-2-própýnlbútýlkarbamat (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.

Krabbam einsvaldandi áhrif

Engin gögn tiltæk.

Eiturhrif á æxlun

Engin gögn tiltæk.

Sértæk eiturhrif á marklífðæri – váhrif í eitt skipti

Engin gögn tiltæk.

Sértæk eiturhrif á marklífðæri – endurtekin váhrif

Engin gögn tiltæk.

Ásvelgingarhætta

Engin gögn tiltæk.

Langvarandi áhrif

Ekkert sérstakt

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

▼12.1. Eiturhrif

Efni: Sink pýritión
Tegund: Daphnia magna
Próf: LC50
Tímalengd: 48 h
Niðurstaða: 0,0036 mg/l

Efni: Sink pýritión
Tegund: Fiskur
Próf: LC50
Tímalengd: 96 h
Niðurstaða: 0,0026 mg/l

Efni: Sink pýritión
Tegund: Þörungar
Próf: EC50
Tímalengd: 72 h
Niðurstaða: 0,03 mg/l

Efni: 5-Klór-2-metýl-4-ísóþíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísóþíasól-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-ísóþíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísóþíasól-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-ísóþíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísóþiasól-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-ísóþiasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísóþiasól-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-ísóþiasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísóþiasól-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-metyl-4-ísópíasólín-3-óns/2-Metyl-2H-ísópíasól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1))
 Tegund: Daphnia magna
 Próf: NOEC
 Tímalengd: 21 d
 Niðurstaða: 0,004 mg/l

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

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

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

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

▼ 12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Efni
 3-Joð-2-própýnlbútýlkarbamat ...

Lífbrjótanleiki
 Nei

Próf
 Manometric Respirometry Test
 Niðurstaða
 21-25 %

▼ 12.3. Uppsöfnun í lífverum

| Efni | Möguleg samansöfnun í lífverum | LogPow | BCF |
|-----------------------------------|--------------------------------|-------------------|-------------------|
| Sink pýritíón | Nei | Engin gögn tiltæk | 50 |
| 5-Klór-2-metýl-4-ísóbíásólín-3... | Nei | 0,401 | Engin gögn tiltæk |
| 3-Joð-2-própýnýlbútýlkarbamat ... | Nei | 2,81 | 36 |
| 1,2-Bensísóbíásól-3(2H)-ón (Bl... | Nei | Engin gögn tiltæk | 3,2 |

▼ 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

5-Klór-2-metýl-4-ísóbíásólín-3...: Log Koc= 0,3959519, Reiknað úr LogPow (Miklir möguleikar á hreyfanleika.).
 3-Joð-2-própýnýlbútýlkarbamat ...: 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.
 Í vörunni eru efni sem geta valdið skaðlegum og langvinnum áhrifum á vatnsumhverfi.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Reglugerðir varðandi hættulegan úrgang gilda ekki fyrir þessa vöru.

Úrgangur

EWC-kóði

080112

Sérstök merkin

Á ekki við

Samsettar umbúðir

Engar sérstakar kröfur.

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

▼ Takmarkanir á notkun

Einstaklingar sem ekki eru orðnir 18 ára mega ekki verða fyrir váhrifum efnisins, samkvæmt tilskipun ráðsins 94/33/EC.

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 lakk og eftir 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.

H310 - Banvænt 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.

Allar vottaðar notkunarleiðir sem teknar eru fram í liður 1

Önnur merkingaratriði

Á ekki við

Annað

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

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

YIJIA

Í samræmi við EC-reglugerð 2015/830

Dagsetning síðustu meginbreytingar (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)

16-01-2020(2.0)

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

16-01-2020

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3833228740, 7.0.1.34

www.chymeia.com