

ÖRYGGISBLAÐ

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

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

KABRIC Floor Prepare

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 notkunarflokkur er gefið upp í liður 16

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Fyrirtæki og heimilisfang

Flügger Denmark A/S

Islevdalvej 151

DK-2610 Rødovre

Tlf. +45 70 15 15 05

www.detalecph.com

Tengiliður

Netfang

hello@detalecph.com

Dagsetning öryggisblaðs

20-10-2020

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

▼ Viðbótarmerking

Inniheldur 1,2-Bensíspíasól-3(2H)-ón (BIT), 5-Klór-2-metýl-4-ísóspíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísóspíasól-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 úðun. Varist innöndun ýringar eða úða. (EUH211).

Öryggisblað er fáanlegt sé um það beðið. (EUH210)

UFI

2.3. Aðrar hættur

Á ekki við

Viðbótarviðvaranir

Á ekki við

▼ VOC (rok gjörn lífræn efnasambönd)

VOC-Max: 45 g/l, HÁMARKSINNÍHALD LÍFRÆNNNA ROKEFNA (Fasi IIA/i (VB)): 140 g/l.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

▼ 3.1./3.2 Efni/Blöndur

HEITI:	2-(2-Bútoxýetoxý)etanól
AUKENNISNÚMER:	CAS-nr.:112-34-5 EC-nr.:203-961-6 REACH nr.:01-2119475104-44 Númer efnastuðuls:603-096-00-8
INNÍHALD:	<2.0%
CLP-FLOKKUN:	Eye Irrit. 2 H319
ATHUGASEMDIR:	L
HEITI:	1,2-Bensíspíasól-3(2H)-ón (BIT)
AUKENNISNÚMER:	CAS-nr.:2634-33-5 EC-nr.:220-120-9 Númer efnastuðuls:613-088-00-6
INNÍHALD:	<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:	5-Klór-2-metýl-4-ísóspíasólín-3-óns/2-Metýl-2H-ísóspíasól-3-óns (3:1) (CMIT/MIT (3:1))
AUKENNISNÚMER:	CAS-nr.:55965-84-9 EC-nr.: - Númer efnastuðuls:613-167-00-5
INNÍHALD:	<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)

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

L = Evrópsk viðmiðunarmörk várhifa.

Aðrar upplýsingar

ATEmix(inhale, vapour) > 20

ATEmix(inhale, dust/mist) > 5

ATEmix(dermal) > 2000

ATEmix(oral) > 2000

Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLI) = 0,16 - 0,24

N chronic (CAT 4) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)i)*25)*0.1*10^CAT4) = 0,0000432 - 0,0000648

N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M(acute)i)*25) = 0,00432 - 0,00648

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. NOTÍÐ EKKI leysiefni eða bynni.

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: Kolsýringur. 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, vermekulít, kísligur 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 ófrosið.

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

2-(2-Bútoxýetoxý)etanól

8 h: 10 ppm

8 h: 67,5 mg/m³

Þakgildi: 15 ppm

Þakgildi: 101,2 mg/m³

▼ DNEL / PNEC

DNEL (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 67,5 mg/m³

Útsetning: Innöndun

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Verkamenn

DNEL (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 67,5 mg/m³

Útsetning: Innöndun

Tímalengd notkunar: Langtíma - Staðbundin áhrif - Verkamenn

DNEL (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 20 mg/kg bw/day

Útsetning: Um húð

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Verkamenn

DNEL (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 34 mg/m³

Útsetning: Innöndun

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Almenningur

DNEL (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 10 mg/kg bw/day

Útsetning: Um húð

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Almenningur

DNEL (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 34 mg/m³

Útsetning: Innöndun

Tímalengd notkunar: Langtíma - Staðbundin áhrif - Almenningur

DNEL (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 7,5 mg/m³

Útsetning: Innöndun

Tímalengd notkunar: Skammtíma - Staðbundin áhrif - Almenningur

DNEL (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 1,25 mg/kg bw/day

Útsetning: Munnlegt

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Almenningur

DNEL (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 101,2 mg/m³

Útsetning: Innöndun

Tímalengd notkunar: Skammtíma - Staðbundin áhrif - Verkamenn

DNEL (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 10,966 mg/kg bw/d

Útsetning: Um húð

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Verkamenn

DNEL (1,2-Bensísópiasól-3(2H)-ón (BIT)): 6,81 mg/m³

Útsetning: Innöndun

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Verkamenn

DNEL (1,2-Bensísópiasól-3(2H)-ón (BIT)): 1,2 mg/m³

Útsetning: Innöndun

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Almenningur

PNEC (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 1 mg/l

Útsetning: Ferskvatn

PNEC (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 0,1 mg/l

Útsetning: Sjór

PNEC (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 4 mg/kg dw

Útsetning: Botnfall í ferskvatni

PNEC (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 0,4 mg/kg dw

Útsetning: Botnfall í sjó

PNEC (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 200 mg/l

Útsetning: Skólpvinnslustöð

PNEC (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 0,32 mg/kg dw

Útsetning: Jarðvegur

PNEC (2-(2-Bútoxýetoxý)etanól): 3,9 mg/l

Útsetning: Ósamfelld slepping

PNEC (1,2-Bensísópiasól-3(2H)-ón (BIT)): 0,004 mg/l

Útsetning: Ferskvatn

PNEC (1,2-Bensísópiasól-3(2H)-ón (BIT)): 0,0011 mg/l

Útsetning: Ósamfelld slepping

PNEC (1,2-Bensísópiasól-3(2H)-ón (BIT)): 0,0004 mg/l

Útsetning: Sjór

PNEC (1,2-Bensísópiasól-3(2H)-ón (BIT)): 1,03 mg/l

Útsetning: Skólpvinnslustöð

PNEC (1,2-Bensísópiasól-3(2H)-ón (BIT)): 0,0499 mg/kg dw

Útsetning: Botnfall í ferskvatni

PNEC (1,2-Bensísópiasól-3(2H)-ón (BIT)): 0,00499 mg/kg dw

Útsetning: Botnfall í sjó

PNEC (1,2-Bensísópiasól-3(2H)-ón (BIT)): 3,0 mg/kg dw

Útsetning: Jarðvegur

8.2. Takmörkun váhrifa

Athuga skal reglugæla samræmi við takmarkanir um snertingu við efnið.

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

Notendur efnisins eru verndaðir af atvinnulöggjöf um hámarksstyrk efnisins. Sjá takmörk með tilliti til hollustumála starfsmanna hér ofan.

Viðeigandi tæknilegar aðgerðir

Samansöfnun vindborins gass og ryks skal halda í lágmarki og innan núgildandi marka hollustumála starfsmanna. Notið til dæmis útblásturskerfi ef hefðbundið loftflæði á vinnustofunni er ekki nægilegt.

Tryggið að búnaður sem nota á til augnaskolunar og neyðarsturtur séu vel merktar.

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. Þvoið 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).

Heilsuspíllandi 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. Þegar sprautað er skal nota efnapolinn búning með hettu, sem er EN-viðurkenndur af gerð 4, 5, 6 og í flokki III.

Handhlífar

Ráðlagt: Nítrígúmmí (EN 374)

Gegnumbrotstími: Sjá leiðbeiningar frá framleiðanda.

Augnhlífar

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

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafraðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafraðilegla grunneiginleika

Form (fasi)

Vökvi

Litur

Marglitað

Lykt

Einkennandi

Lykt þróskuld (ppm)

Engin gögn tiltæk.

pH

8,0

Seigja (40°C)

Engin gögn tiltæk.

Eðlismassi (g/cm³)

8,0

Fasabreytingar

Bræðslumark (°C)

Engin gögn tiltæk.

Suðumark (°C)

Engin gögn tiltæk.

Gufubrýstingur

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
n-oktanól/vatnsstuðull
9.2. Aðrar upplýsingar
Uppleysanleiki í fitu (g/L)

Uppleysanlegt
Engin gögn tiltæk.
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 eiturhrif

Engin gögn tiltæk.

Húðæting/húðerting

Engin gögn tiltæk.

Alvarlegur augnskaði/augnerting

Engin gögn tiltæk.

Næming öndunarfæra eða húðnæming

Pessi 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.

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: 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-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

12.2. Právirkni og niðurbrjótanleiki

Efni	Lífbrjótanleiki	Próf	Niðurstaða
2-(2-Bútoxýetoxý)etanol	Já	Modified MITI Test	85 %

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Efni	Möguleg samansöfnun í lífverum	LogPow	BCF
5-Klór-2-metýl-4-ísópíasólín-3...	Nei	0,401	Engin gögn tiltæk
1,2-Bensísópíasól-3(2H)-ón (Bl...	Nei	Engin gögn tiltæk	3,2
2-(2-Bútoxýetoxý)etanol	Nei	1	Engin gögn tiltæk

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

5-Klór-2-metýl-4-ísópíasólín-3....: Log Koc= 0,3959519, Reiknað úr LogPow (Miklir möguleikar á hreyfanleika.).

2-(2-Bútoxýetoxý)etanol: Log Koc= 0,8703, Reiknað úr LogPow (Miklir möguleikar á hreyfanleika.).

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

Í samræmi við EC-reglugerð 2015/830

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 vistetrúð efni sem geta haft skaðleg áhrif á vatnalífverur.
Í vorunni 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

08 01 12

úrgangur málningu og lakk, önnur en tilgreind er í 08 01 11

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. Sértað 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 lakkviðgerða á ökutækjum og um breytingu á tilskipun 1999/13/EB.
Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum, nr. 390/2009.
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.
- H319 - Veldur alvarlegri augnertingu.
- H330 - Banvænt við innöndun.
- 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 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)

09-10-2019(2.0)

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

09-10-2019