

ÖRYGGISBLAÐ

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

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

Flügger Fluren 39 Desinfection

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

Sóttþreinsiefni

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

26-09-2019

Útgáfa öryggisblaðs

1.0

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

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1B; H314

Eye Dam. 1; H318

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 2; H411

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

2.2. Merkingaratriði

Hættumerki



Viðvörðunorð

Hætta

Hættusetningar

Getur verið ætandi fyrir málma. (H290)
 Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða. (H314)
 Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif. (H410)

Öryggisfirlýsingar

Almennt	Ef leita þarf læknis skal hafa ílát eða merkimiða tiltæk. (P101). Geymist þar sem börn ná ekki til. (P102).
Fyrirbygging	Forðist losun út í umhverfið. (P273). Notið hlífðarfatnað/hlífðarhanska/augnhlífur/andlitshlífur. (P280).
Viðbrögð	EF Á HÚÐ (eða í hári): Fjarlægjið þegar í stað allan mengaðan fatnað. Skolið húð með vatni eða farið í sturtu. (P303+P361+P353). EF Í AUGUM: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið augnlinsur ef við á og ef það er auðvelt. Haldið áfram að skola. (P305+P351+P338). Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni. (P310).
Geymsla	-
Förgun	Fargið innihaldi/íláti hjá í samræmi við staðbundnar reglur.. (P501).

Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum

Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð,
 Virka innihaldsefnið: Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð 80 g/L.

Viðbótarmerking

Á ekki við

UFI

-

2.3. Aðrar hættur

Á ekki við

Viðbótarviðvaranir

Snertiviðvörðun. Ef þessi vara er seld í smásölu verður hún að vera í barnheldu íláti.

VOC (rokjörn lífræn efnasambönd)

Á ekki við

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1./3.2 Efni/Blöndur

HEITI:	Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð
AUKENNISNÚMER:	CAS-nr.:68424-85-1 EC-nr.:270-325-2
INNIHALD:	5 - <10%
CLP-FLOKKUN:	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1 H302, H314, H318, 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(oral) > 2000
 Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 2,1336 - 3,2004
 Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 6,4 - 9,6
 N chronic (CAT 2) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)ⁱ*25)*0.1*10[^]CATi) = 2,56 - 3,84
 N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M(acute)ⁱ*25) = 2,56 - 3,84

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

Takið viðkomandi úr fötum og skóm sem komist hafa í snertingu við efnið. Ef efnið hefur komist í snertingu

við húðsvæði skal skola þau rækilega með vatni og sápu. Hægt er að nota húðhreinsi. NOTIÐ EKKI leysiefni eða þynni.

Snerting við augu

Fjarlægjið augnlinsur. Skolið augu með vatni (20-30 °C) í a.m.k. 15 mínútur og haldið áfram þar til ertingin stöðvast. Tryggið að skola svæðið undir efri og neðri augnlokunum. Hringið samstundis í lækni.

Inntaka

Í tilfelli þar sem einstaklingur hefur gleypst efnið skal hafa tafarlaust samband við lækni og taka þetta öryggisblað með eða merkið sem er á vörinni. Ef viðkomandi er meðvitundarlaus skal gefa honum vatn. EKKI láta viðkomandi kasta upp nema slíkt sé ráðlagt af lækni. Látið höfuðið snúa niður á við til að uppgangurinn fari ekki aftur upp í munn og háls. Komið í veg fyrir að viðkomandi fái áfall með því að halda á honum hita og halda honum rólegum. Ef öndun stöðvast skal beita munn við munn aðferðinni. Ef viðkomandi er meðvitundarlaus skal velta honum yfir á hliðina og beygja efri fótlegg við hné og mjöðm. Hringið í sjúkrabíl.

Brunar

Á ekki við

4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

Húðskemmdir: Þessi vara inniheldur ætandi efni. Ef gufu eða úða er andað inn geta lungun skaðast, það valdið ertingu og bruna í öndunarfærum en einnig hósta. Ætandi efni valda endanlegum skaða á augum og sýrur brenna húð.

Ertingaráhrif: Þessi vara inniheldur efni sem geta valdið ertingu í húð og augum eða við innöndun. Snerting við ertandi efni geta valdið því að snertisvæðið drekki frekar í sig skaðleg efni eins og ofnæmisvalda.

4.3. Upplýsingar um tafarlaus læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

EF um váhrif eða hugsanleg váhrif er að ræða: Leitið umsvifalaust lækni.

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 hlífðarfatarnað. 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

Forðist beina snertingu við efni sem lekið hefur eða skvest. Forðist að anda inn gufum frá úrgangi.

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. Forðist beina snertingu við vöruna.

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. Verður að geyma við réttar aðstæður og þar sem börn ná ekki til. Má ekki geyma nálægt matvælum, fóðri, læknatólum eða öðru álíka.

Geymsluhitastig

Geymið ófrosið.

7.3. Sértek, 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 (Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð): 3,96 mg/m³

Útsetning: Innöndun

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Verkamenn

DNEL (Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð): 5,7 mg/kg bw/day

Útsetning: Um húð

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Verkamenn

DNEL (Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð): 1,64 mg/m³

Útsetning: Innöndun

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Almennigur

DNEL (Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð): 3,4 mg/kg bw/day

Útsetning: Um húð

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Almennigur

DNEL (Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð): 3,4 mg/kg bw/day

Útsetning: Munnlegt

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Almennigur

PNEC (Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð): 0,0009 mg/l

Útsetning: Ferskvatn

PNEC (Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð): 0,000960 mg/l

Útsetning: Sjór

PNEC (Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð): 0,4 mg/l

Útsetning: Skólpvinnslustöð

PNEC (Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð): 12,27 mg/kg

Útsetning: Botnfall í ferskvatni

PNEC (Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð): 13,09 mg/kg

Útsetning: Botnfall í sjó

PNEC (Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetyl, klóríð): 7 mg/kg dw

Útsetning: Jarðvegur

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

Geymið ídræg efni nálægt vinnustaðnum. Safnið saman efni sem hefur lekið á meðan á vinnu stendur ef það er hægt.

Einstaklingsvarnir, s.s. Hlífðarbúnaður



Almennt

Notið einungis hlífðarbúnað með CE merkingu.

Öndunarbúnaður

Við ófullnægjandi loftræstingu nota skal löggilta grímu með KOMBINATIONSFILTER KLASSE A2/P2 (EN 140).

Húðhlífar

Nota skal sérstakan vinnuklæðnað. Notið hlífðarföt ef nota á vöruna í langan tíma.

Handhlífar

Ráðlagt: Nítrílgúmmí (EN 374)

Gegnumbrotstími: Sjá leiðbeiningar frá framleiðanda.

Augnhlífar

Ráðlagt: Notið andlitshlíf. Einnig er hægt að nota hlífðargleraugu sem búin eru hliðarhlífum. (EN 166)

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Form (fasi)	Vökvi
Litur	Litlaust
Lykt	Ekkert
Lykt þröskuld (ppm)	Engin gögn tiltæk.
pH	11,3
Seigja (40°C)	Engin gögn tiltæk.
Eðlismassi (g/cm ³)	Engin gögn tiltæk.

Fasabreytingar

Bræðslumark (°C)	Engin gögn tiltæk.
Suðumark (°C)	>100
Gufuþrýstingur	Engin gögn tiltæk.
Niðurbrotshitastig (°C)	Engin gögn tiltæk.
Uppgufunarhraði (n-butylacetat = 100)	Engin gögn tiltæk.

Gögn um eld- og sprengihættu

Kveikjumark (°C)	>100
Kveiking (°C)	Engin gögn tiltæk.
Sjálfsíkveikjuhitastig (°C)	Engin gögn tiltæk.
Sprengimörk (% v/v)	Engin gögn tiltæk.
Sprengifimi	Engin gögn tiltæk.

Upplýsanleiki

Upplýsanleiki í vatni	Upplýsanlegt
n-oktanól/vatnsstuðull	Engin gögn tiltæk.

9.2. Aðrar upplýsingar

Upplýsanleiki 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: Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetýl, klóríð
Tegund: Rotta
Próf: LD50
Váhrifaleið: Munnlegt
Niðurstaða: 795 mg/kg

húðæting/húðerting

Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

Alvarlegur augnskaði/augnerting

Veldur alvarlegum augnskaða.

Næming öndunarfæra eða húðnæming

Engin gögn tiltæk.

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

Húðskemmdir: Þessi vara inniheldur ætandi efni. Ef gufu eða úða er andað inn geta lungun skaðast, það valdið ertingu og bruna í öndunarfærum en einnig hósta. Ætandi efni valda endanlegum skaða á augum og sýrur brenna húð.

Ertingaráhrif: Þessi vara inniheldur efni sem geta valdið ertingu í húð og augum eða við innöndun. Snerting við ertandi efni geta valdið því að snertisvæðið drekki frekar í sig skaðleg efni eins og ofnæmisvalda.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eiturrhif

Efni: Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetýl, klóríð
Tegund: Oncorhynchus mykiss
Próf: LC50
Tímalengd: 96 h
Niðurstaða: 0,85 mg/l

Efni: Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetýl, klóríð
Tegund: Selenastrum capricornutum
Próf: EC50
Tímalengd: 72 h
Niðurstaða: 0,02 mg/l

Efni: Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetýl, klóríð
Tegund: Selenastrum capricornutum
Próf: EC10
Tímalengd: 72 h
Niðurstaða: 0,0025 mg/l

Efni: Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetýl, klóríð
Tegund: Daphnia magna
Próf: EC50
Tímalengd: 48
Niðurstaða: 0,16 mg/l

Efni: Fjörgreinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetýl, klóríð
Tegund: Daphnia magna
Próf: NOEC
Tímalengd: 21

Í samræmi við EC-reglugerð 2015/830

Niðurstaða: 0,025 mg/l

12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Efni Lífbrjótanleiki
Fjórgræinuð ammóníumsambö... Já

Próf
Closed Bottle Test

Niðurstaða
>70 %

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Efni Möguleg samansöfnun í lífverum
Fjórgræinuð ammóníumsambö... Já

LogPow
Engin gögn tiltæk

BCF
2,88

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engin gögn tiltæk

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 torlífbrjótanlegt það er.

Þessi vara inniheldur efni sem geta safnast saman í fæðukeðjunni þar sem þau safnast saman í lífverum. Efni sem safnast saman í lífverum geta safnast saman í fituvef og eyðast ekki auðveldlega.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Um vöruna gilda reglugerðir varðandi hættulegan úrgang.

Úrgangur

EWC-kóði
20 01 29*

Hreinsiefni sem innihalda 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

Um þessa vöru gilda tilskipanir varðandi hættuleg efni.

ADR/RID

UN-númer	1760
Rétt UN-sendingarheiti	ÆTANDI VÖKVI, N.O.S. (Fjórgræinuð ammóníumsambönd, bensýl-C12-16-alkýldímetýl, klóríð)
Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga	8
Þökkunarflokkur	III
Athugasemdir	-
Jarðgangaflokkur	€

IMDG

UN-no.	1760
Proper Shipping Name	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Alkyl (C12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride)
Class	8
PG*	III
EmS	F-A, S-B
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	1760
Proper Shipping Name	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Alkyl (C12-16) dimethylbenzyl ammonium chloride)
Class	8
PG*	III

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

(*) Þökkunarhópur

(**) Sjávarmengunarvaldur

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1. Sértæk 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

Seveso III Part 1: E1

Biocid reg. nr.

Á ekki við

Heimildir

Tilskipun Evrópusambandsins nr. 94/33/EB um vinnuvernd barna og ungmenna
Reglugerð (EB) nr. 1272/2008 (CLP) um flokkun, merkingu og umbúðir efna og blanda (með áorðnum breytingum).

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

EB nr 2012/18 (SEVESO (III))

15.2. Efnaöryggismat

Nei

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Allar hættu-áfhættusetningar er að finna í liður 3

H302 - Hættulegt við inntöku.

H314 - Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

H318 - Veldur alvarlegum augnskaða.

H400 - Mjög eitrað lífi í vatni.

H410 - Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Allar vottaðar notkunarleiðir sem teknar eru fram í liður 1

-

Önnur merkingatriði

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 heilsu er í samræmi við útreikningsaðferðir reglugerðar (EB) nr. 1270/2008 (CLP).

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

DOKRO

Dagsetning síðustu meginbreytingar (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)

-

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

-

ALPHAOMEGA. Licens nr.:3633228313, 6.5.1.4
www.chymeia.com