

ÖRYGGISBLAÐ

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

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

RV sóttþreinsiúði

Vörunúmer

-

Skráningarnúmer REACH

Á ekki við

UFI

-

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

Viðeigandi vottuð notkun á efninu eða blöndunni

PC8 Disinfection

Washing and Cleaning Products (including solvent based products) (PC35)

Roller application or brushing (PROC 10)

Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen) (SU 22)

Wide dispersive indoor use of processing aids in open systems (ERC8a)

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

Rekstravörur

Réttarhálsi 2

110 Reykjavík

Tel. +354 520 6666,

Fax +354 520 6665

www.rv.is,

Tengiliður

Netfang

sala@rv.is

Dagsetning öryggisblaðs

12-03-2020

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

Skin Irrit. 2; H315

Eye Irrit. 2; H319

Aquatic Chronic 2; H411

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

2.2. Merkingaratriði

Hættumerki



Viðvörðunarloð

Varúð

Hættusetningar

Veldur húðertingu. (H315)

Veldur alvarlegri augnertingu. (H319)

Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif. (H411)

Öryggisfirlýsingar

Almennt

Fyrirbygging

Viðbrögð

Geymsla

Förgun

-

Þvoið hendur vandlega eftir meðhöndlun. (P264).

Forðist losun út í umhverfið. (P273).

Notið hlífðarhanska/augnhlífur. (P280).

Safnið upp því sem hellist niður. (P391).

Ef augnerting er viðvarandi: Leitið lækni. (P337+P313).

-

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

▼ Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum

Á ekki við

▼ 2.3. Aðrar hættur

Á ekki við

▼ Viðbótarmörking

Á ekki við

▼ Viðbótarviðvaranir

Á ekki við

VOC (rokgjörn lífræn efnasambönd)

Á ekki við

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

▼ 3.1./3.2 Efni/Blöndur

HEITI: ethanol
AUKENNISNÚMÉR: CAS-nr.:64-17-5 EC-nr.:200-578-6 REACH nr.:01-2119457610-43-00XX Númer efnastuðuls:603-002-00-5
INNIHALD: 2.5 - <5%
CLP-FLOKKUN: Flam. Liq. 2
H225
ATHUGASEMDIR: S

HEITI: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
AUKENNISNÚMÉR: CAS-nr.:68424-85-1 EC-nr.:270-325-2 REACH nr.:01-2119970550-39-0000 Númer efnastuðuls:612-140-00-5
INNIHALD: 1 - <2.5%
CLP-FLOKKUN: Acute Tox. 4, Skin. Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1
H302, H314, H400, H410 (M-acute = 10) (M-chronic = 10)

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

S = Lífrænt leysiefni

Aðrar upplýsingar

ATEmix(inhale, vapour) > 20
ATEmix(inhale, dust/mist) > 5
ATEmix(inhale, gas) > 20000
ATEmix(dermal) > 2000
ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,2 - 1,8
Skin Cat. 2 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,2 - 1,8
N chronic (CAT 2) Sum = Sum(Ci/(M(chronic)ⁱ*25)*0.1*10[^]CATi) = 4,8 - 7,2
N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M(acute)ⁱ*25) = 0,48 - 0,72

Þvotta- eða hreinsiefni:

> 30%: AQUA

< 5%: PLÚSHLAÐIN, YFIRBORÐSVIRK EFNI

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

▼ Almennar upplýsingar

Ef slyss kemur upp: Hafið samband við lækni eða slyssadeild - 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

Ef fundið er fyrir óþægindum: Komið viðkomandi í ferskt loft.

▼ 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

Skolið munninn vandlega með vatni. Ef óþægindin eru viðvarandi skal leita til læknis og hafa þetta öryggisblað meðferðis.

Brunar

Á ekki við

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

Taugaeiturhrif: Þessi vara inniheldur lífræn leysiefni sem geta haft áhrif á taugakerfið. Einkenni taugaeiturhrifa geta verið: lystarleysi, höfuðverkur, svimi, eyrnasuð, húðsviði, næmi fyrir kulda, krampar, einbeitingarörðugleikar, þreyta o.s.frv. Endurtekin váhrif leysiefna geta leyst upp eðlilegt húðfitulag. Húðin mun frekar drekka í sig hættuleg efni eins og ofnæmisvalda.

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 tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Ef augnerting er viðvarandi: Leitið 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 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 slyssi

▼ 6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Ekkert sérstakt

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, vermikúlít, 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

Engra sérstakra skilyrða er krafist.

Geymsluhitastig

Engin gögn tiltæk.

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

ethanol
8 h: 1000 ppm
8 h: 1900 mg/m³
Þakgildi: - ppm
Þakgildi: - mg/m³

▼ DNEL / PNEC

DNEL (ethanol): 1900 mg/m³ 1000 ppm
Útsetning: Innöndun
Tímalengd notkunar: Skammtíma - Staðbundin áhrif - Verkamenn

DNEL (ethanol): 950 mg/m³ 500 ppm
Útsetning: Innöndun
Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Verkamenn

DNEL (ethanol): 343 mg/kg bw/day
Útsetning: Um húð
Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif - Verkamenn

PNEC (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides): 0,0009 mg/l
Útsetning: Ferskvatn

PNEC (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides): 0,00096 mg/l
Útsetning: Sjór

PNEC (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides): 0,00016 mg/l
Útsetning: Ósamfelld slepping

PNEC (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides): 12,27 mg/Kg
Útsetning: Botnfall í ferskvatni

PNEC (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides): 13,09 mg/Kg
Útsetning: Botnfall í sjó

PNEC (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides): 7 mg/Kg
Útsetning: Jarðvegur

PNEC (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides): 0,4 mg/Kg
Útsetning: Skólpvinnslustöð

8.2. Takmörkun váhrifa

▼ Athuga skal reglulega samræmi við takmarkanir um snertingu við efnið.

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

Notendur efnisins eru verndaðir af atvinnulöggjöf um hámarksstyrk efnisins. Sjá takmörk með tilliti til

hollustumála starfsmanna hér að neðan.

▼ Viðeigandi tæknilegar aðgerðir

Samansöfnun vindborins gass og ryks skal halda í lágmarki og innan nógildandi marka hollustumála starfsmanna (sjá hér að neðan). 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. Þvíð 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

Engar sérstakar kröfur.

Húðhlífar

Nota skal sérstakan vinnuklæðnað.

▼ Handhlífar

Neópren

þykkt: 0,68 mm.

Gegnumbrotstími: > 480 mínútur (Flokkur 6)

▼ Augnhlífar

Engar sérstakar varúðarráðstafanir eru nauðsynlegar við hefðbundna tilætlaða notkun.

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Form (fasi)

Vökvi

Litur

Gulleitt

Lykt

Ekkert

Lykt þröskuld (ppm)

Engin gögn tiltæk.

pH

7

Seigja (40°C)

Engin gögn tiltæk.

Eðlismassi (g/cm³)

1,02

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.

Upplýsanleiki

Upplýsanleiki í vatni

Óupplýsanlegt

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. Efnafraeðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug við þær aðstæður sem lýst er í kaflanum "Meðhöndlun og geymsla".

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: Eiturefnafraeðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafraeðileg áhrif

▼ Bráð eiturrhif

Efni: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Tegund: Rotta

Próf: LD50

Váhrifaleið: Munnlegt

Niðurstaða: 397,5 mg/kg

Efni: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Tegund: Kanína

Próf: LD50

Váhrifaleið: Um húð

Niðurstaða: 3412 mg/kg

Efni: ethanol

Tegund: Rotta

Próf: LC50

Váhrifaleið: Innöndun

Niðurstaða: 20000 ppm

Efni: ethanol

Tegund: Rotta

Próf: LC50

Váhrifaleið: Munnlegt

Niðurstaða: 14400 mg/kg

Efni: ethanol

Tegund: Rotta

Próf: LD50

Váhrifaleið: Munnlegt

Niðurstaða: 7000 mg/kg

Efni: ethanol

Tegund: Hundur

Próf: LD lo

Váhrifaleið: Munnlegt

Niðurstaða: 5500 mg/kg

húðæting/húðerting

Veldur húðertingu.

Alvarlegur augnskaði/augnerting

Veldur alvarlegri augnertingu.

Næming öndunarfæra eða húðnæming

Engin gögn tiltæk.

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Upplýsingar um efni: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: ethanol

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Upplýsingar um efni: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: ethanol

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Eiturhrif á æxlun

Upplýsingar um efni: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: ethanol
Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Engin gögn tiltæk.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif

Engin gögn tiltæk.

Ásvelgingarhætta

Engin gögn tiltæk.

Langvarandi áhrif

Taugaeiturhrif: Þessi vara inniheldur lífræn leysiefni sem geta haft áhrif á taugakerfið. Einkenni taugaeiturhrifa geta verið: lystarleysi, höfuðverkur, svimi, eyrnasuð, húðsviði, næmi fyrir kulda, krampar, einbeitingarörðugleikar, þreyta o.s.frv. Endurtekin váhrif leysiefna geta leyst upp eðlilegt húðfitulag. Húðin mun frekar drekka í sig hættuleg efni eins og ofnæmisvalda.

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. Eiturhrif

Efni: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Tegund: Fiskur
Próf: LC50
Tímalengd:
Niðurstaða: 0,515 mg/l

Efni: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Tegund: Krabbasvíf
Próf: EC50
Tímalengd:
Niðurstaða: 0,016 mg/l

Efni: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Tegund: Þörungur
Próf: IC50
Tímalengd:
Niðurstaða: 0,03mg/l

Efni: Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Tegund: Þörungur
Próf: NOEC
Tímalengd:
Niðurstaða: 0,009 mg/l

Efni: ethanol
Tegund: Þörungur
Próf: IC50
Tímalengd: 7 d
Niðurstaða: 5000 mg /l

Efni: ethanol
Tegund: Fiskur
Próf: LC50
Tímalengd: 96 h
Niðurstaða: 13480 mg/l

Efni: ethanol
Tegund: Krabbasvíf
Próf: EC50
Tímalengd: 48 h
Niðurstaða: 5400 mg/l

▼ 12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Efni	Lífbrjótanleiki	Próf	Niðurstaða
Quaternary ammonium compounds,...	Já	Closed Bottle Test	>60%
ethanol	Já	Modified OECD Screening Test	94%

▼ 12.3. Uppsöfnun í lífverum

Efni	Möguleg samansöfnun í lífverum	LogPow	BCF
------	--------------------------------	--------	-----

Quaternary ammonium compounds,...	Nei	1	Engin gögn tiltæk
ethanol	Nei	Engin gögn tiltæk	0,66

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Quaternary ammonium compounds,...: Log Koc= 0,8703, Reiknað úr LogPow (Miklir möguleikar 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 vísitruð 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

20 01 30

önnur en tilgreind eru í 20 01 29 hreinsiefni

▼ Sérstök merkin

Á ekki við

▼ Samsettar umbúðir

Engar sérstakar kröfur.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

14.1 – 14.4

Um þessa vöru gilda tilskipanir varðandi hættuleg efni.

ADR/RID

UN-númer	3082
Rétt UN-sendingarheiti	-
Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga	9
Þökkunarflokkur	III
Athugasemdir	-
Jarðgangaflokkur	-

IMDG

UN-no.	3082
Proper Shipping Name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.(QUATERNARY AMMONIUMCOMPOUNDS, BEN-ZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL,CHLORIDES)
Class	9
PG*	III
EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-

IATA/ICAO

UN-no.	3082
Proper Shipping Name	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.(QUATERNARY AMMONIUMCOMPOUNDS, BEN-ZYL-C12-16-ALKYLDIMETHYL,CHLORIDES)
Class	9
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. Sértek ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

▼ Takmarkanir á notkun

Þungaðar konur og konur með barn á brjósti mega ekki verða fyrir váhrifum þessarar vöru. Gera skal áhættumat og viðeigandi tæknilegar varúðarráðstafanir eða meta gerð vinnustofunnar.

Beiðnir um sérstaka þjálfun

-

Annað

Yfirborðsvirku efnin í þessari vörur standast skilyrði um lífrænt niðurbrot eins og þau eru sett fram í reglugerð EB 648/2004. Niðurstöður sem styðja þessa fullyrðingu eru aðgengilegar fyrir hlutaðeigandi yfirvöld aðildarlandanna óski þau þess, eða ef framleiðandi hreinsiefni óskar þess.

Seveso

Seveso III Part 1: E2

Heimildir

Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum, nr. 390/2009.
Reglugerð Evrópuþingsins og Ráðsins (EB) nr. 648/2004 frá 31. mars 2004 um votta- og hreinsiefni.
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-/áhættusetningar er að finna í liður 3

H225 - Mjög eldfimur vökvi og gufa.
H302 - Hættulegt við inntöku.
H314 - Veldur alvarlegum bruna á húð og 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

PC35 = Washing and Cleaning Products (including solvent based products)
PROC 10 = Roller application or brushing
SU 22 = Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)
ERC8a = Wide dispersive indoor use of processing aids in open systems

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 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

Lisbet Tetsche

Dagsetning síðustu meginbreytingar (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)

19-06-2017(2.0)

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

19-06-2017