

ÖRYGGISBLAÐ

IduFoam system IDZ Original

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

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

IduFoam system IDZ Original

Vörunúmer

0314100, 0314110

UFI

9N91-F0D8-SYM3-RVGG

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

Viðeigandi og tilgreind notkun á efninu eða blöndunni

Desinfectant for the food industry

Eingöngu ætlað fagmönnum.

Vörukóði (A.I.S.E.)

AISE-P315-/ Surface disinfectant. Spray og skola handbók ferli.

Listi yfir notkunarlýsingar (REACH)

SU	Lýsing
LCS "PW"	Notkun fagfólks: Almenningsvið (stjórnun, menntun, afþreying, þjónusta, handverksmenn)
PC	Lýsing
PC 8	Sæfivörur (t.d. dauðhreinsiefni, varnir gegn skaðvöldum)
PROC	Lýsing
PROC 7	Iðnaðarúðun

Notkun sem ráðið er frá

Enginn kunnuglegur.

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Fyrirtæki og heimilisfang

Iduna A/S

Blokken 25
3460 Birkerød
Denmark
+45 4581 8066
www.iduna.dk

Tengiliður

Mona Slothuus

Netfang

ms@iduna.dk

Dagsetning öryggisblaðs

11.9.2025

Útgáfa öryggisblaðs

1.0

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarlínan: Sími 112.

Eitrunarmiðstöð Landsspítalans. Sími: 543 2222.

Sjá liður 4: Ráðstafanir í skyndihjálp.

2. LIÐUR: Hættugreining

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

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Skin Corr. 1B; H314, Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

Eye Dam. 1; H318, Veldur alvarlegum augnskaða.

Aquatic Acute 1; H400, Mjög eitrað lífi í vatni.

Aquatic Chronic 2; H411, Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

2.2. Merkingaratriði

Hættumerki



Viðvörðunororð

Hætta

Hættusetningar

Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða. (H314)

Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif. (H410)

Varnaðarsetningar

Almennt

Á ekki við.

Fyrirbygging

Andið ekki að ykkur gufu/úða. (P260)

Forðist losun út í umhverfið. (P273)

Notið augnhlífir/hlífðarhanska/hlífðarfatnað. (P280)

Viðbrögð

EF Á HÚÐ (eða í hári): Fjarlægjið þegar í stað allan mengaðan fatnað. Skolið húð með vatni. (P303+P361+P353)

BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram

(P305+P351+P338)

Geymsla

Á ekki við.

Förgun

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

Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum

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

Viðbótarmerking

Virka innihaldsefnið:

Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides (5 g/100g)

UFI: 9N91-F0D8-SYM3-RVGG

2.3. Aðrar hættur

Viðbótarviðvaranir

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.

Þessi vara inniheldur engin efni sem teljast til innkirtlatruflana í samræmi við viðmiðanirnar sem settar eru fram í framseldri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2023/707.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1. Efni

Á ekki við. Þessi vara er blanda.

3.2. Blöndur

Vara/innihaldsefnis	Auðkenni	% w/w	Flokkun	Tákn
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides	CAS-nr.: 68424-85-1 EB-nr.: 270-325-2 REACH: 01-2119983287-23-XXXX Vísitala nr. :	5-10%	Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	

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

Aðrar upplýsingar

-

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

EFTIR INNÖNDUN: Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun.

Ef vart verður við einkenni: Hringið í 112/sjúkrabíl til að fá læknishjálpi.

Ef vart verður við engin einkenni: Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

Snerting við húð

BERIST EFNIÐ Á HÚÐ: Þvoið húðina samstundis með miklu vatni. Farið úr fötum, sem óhreinkast, og þvoið fyrir næstu notkun. Haltu áfram að þvo húðina með vatni í 15 mínútur. Hringið í EITRUNARMÍÐSTÖÐ eða lækni.

Snerting við augu

BERIST EFNIÐ Í AUGU: Skolið samstundis með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægið augnlinsur ef auðvelt er að gera það og séu þær til staðar. Skolið áfram í að minnsta kosti 15 mínútur. Hringið í 112/sjúkrabíl til að fá læknishjálpi.

Inntaka

EFTIR INNTÖKU: Skolið munninn samstundis. Gefið eitthvað að drekka ef útsettur einstaklingur getur kyngt. EKKI reyna að kasta upp. Hringið í 112/sjúkrabíl til að fá læknishjálpi.

Brunar

Á ekki við.

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

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.

4.3. Upplýsingar um tafarlausa lækniútmönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

EF um váhrif eða hugsanleg váhrif er að ræða:

Leitið umsvifalaust lækni.

Upplýsingar fyrir lækna

Einnig skal skola augun endurtekið á leiðinni til lækni ef útsetning augna fyrir basískum efnum (pH > 11), amínnum og sýrum eins og ediksýru, maurasýru eða própónsýru á sér stað

Takið þetta öryggisblað með eða merkið sem er á vörunni

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Á ekki við.

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Við eldsvoða mun koma pykkur reykur. Váhrif frálífunarefna geta haft skaðleg áhrif á heilsuna. 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.

Menguð svæði geta verið hál.

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.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Taka af og safna saman leka með óbrennanlegu, ísogandi efni t.d. sandi, jörð, vermíkúlít eða kísilgúr og setja í ílát til förgunar í samræmi við staðbundnar reglur.

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

Hafið í huga að setja söfnunarbakka/-bala til að koma í veg fyrir að efnið leki á nærliggjandi svæði.

Forðist beina snertingu við vöruna.

Reykingar, neysla matar eða drykkjar og geymsla tóbaks, matar eða drykkjar er óheimil í vinnustofum.

Sjá liður 8 um "Váhrifavarnir/persónuhlífar" til að fá upplýsingar um persónuvernd.

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

Ílátum sem hafa verið opnuð verður að loka vel aftur og þau skal geyma upprétt til að koma í veg fyrir leka.

Ráðlagt geymsluefni

Geymið efnið ávallt í ílátum úr sama efni og efnið var upphaflega geymt í.

Geymsluskilyrði

Herbergishiti 18 til 23°C (Geymsla á lager, 3 - 8 °C)

Ósamrýmanleg efni

Metal

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

7.3. Sértæk, 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

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

DNEL

Engin gögn tiltæk.

PNEC

Engin gögn tiltæk.

8.2. Takmörkun váhrifa

Beitið almennri stjórn til að koma í veg fyrir óþarfa váhrif.

Almennar ráðleggingar

Reykingar, neysla matar eða drykkjar og geymsla tóbaks, matar eða drykkjar er óheimil í vinnustofum.

Upplýsingar um váhrif

Ekki eru til neinar sviðsmyndir af váhrifum af þessu efni.

Váhrifamörk

Engin takmörk varðandi hámarksváhrif fyrir efnin sem þessi vara inniheldur.

Viðeigandi tæknilegar aðgerðir

Gangið úr skugga um að augnaskolunarstöðvar og öryggissturtur séu staðsettar innan seilingar. Viðhafið hefðbundnar varúðarráðstafanir við notkun vörunnar. Forðist innöndun gufa.

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. Gætið sérstaklega að höndum, framhandleggjum og andliti.

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

Vinnuaðstaða	Gerð	Flokkur	Litur	Evrópustaðal	
Þegar hætta er á að myndist mistur/úði	S/SL	P2	Hvít	EN149	

Húðhlífar

Ráðlagt	Gerð/Flokkur	Evrópustaðal	
Nota skal sérstakan vinnuklæðnað	-	-	

Handhlífar

Ráðlagt	Þykkt (mm)	Gegnumbrots-tími (mín.)	Evrópustaðal	
Nítrílgúmmí	0,11-0,14	-	EN374-2	

Augnhlífar

Gerð	Evrópustaðal	
Notið öryggisgleraugu með hliðarhlíf.	EN166	

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Form (fasi)

Vökvi

Litur

Litlaust

Lykt / Lykt þröskuld (ppm)

Einkennandi

pH

7,4 +/- 1

Eðlismassi (g/cm³)

1 (20 °C)

Kinematic seigja

Engin gögn tiltæk.

Agnæinkenni

Á ekki við um vökva.

Fasabreytingar**Bræðslumark/Frystmark (°C)**

Engin gögn tiltæk.

Mýktarmark/-svið (°C)

Á ekki við um vökva.

Suðumark (°C)

Engin gögn tiltæk.

Gufuþrýstingur

Engin gögn tiltæk.

Hlutfallsleg gufuþéttleiki

Engin gögn tiltæk.

Niðurbrotshitastig (°C)

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.

Uppleysanleiki**Uppleysanleiki í vatni**

Fullkomlega leysanlegt

n-oktanól/vatnsstuðull (LogKow)

Engin gögn tiltæk.

Uppleysanleiki í fitu (g/L)

Engin gögn tiltæk.

9.2. Aðrar upplýsingar**Aðrar eðlisfræðilegar og efnafræðilegar breytur**

Engin gögn tiltæk.

Oxunareiginleikar

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 í liður 7 um "Meðhöndlun og geymsla".

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Enginn kunnuglegur.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Enginn kunnuglegur.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Metal

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

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Varma niðurbrot getur myndað ætandi gufur.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar**11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif**

Bráð eiturrif

Vara/innihaldsefnis	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Tegund:	Rotta
Váhrifaleið:	Inntaka
Próf:	LD50
Niðurstaða:	795 mg/kg ·

Vara/innihaldsefnis	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Váhrifaleið:	Snerting við húð
Próf:	LD50
Niðurstaða:	5000 mg/kg ·

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Húðæting/húðerting

Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

Alvarlegur augnskaði/augnerting

Veldur alvarlegum augnskaða.

Næming öndunarfæra

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Húðnæming

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Stökkbreytandi áhrif á kímfrumur

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Eiturhrif á æxlun

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Sértæk eiturrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Sértæk eiturrif á marklíffæri – endurtekin váhrif

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Ásvelgingarhætta

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

11.2. Upplýsingar um aðrar hættur

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.

Innkirtlatruflandi eiginleikar

Þessi blanda/vara inniheldur engin efni sem talin eru hafa hormónatruflandi eiginleika í tengslum við heilsu.

Aðrar upplýsingar

Enginn kunnuglegur.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Visteiturhrif

Vara/innihaldsefnis	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Tegund:	Krabbasvif
Tímalengd:	48 klst.
Próf:	EC50
Niðurstaða:	0,016 mg/l ·

Vara/innihaldsefnis	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Tegund:	Þörungur
Tímalengd:	72 klst.
Próf:	EC50
Niðurstaða:	0,026 mg/l ·

Vara/innihaldsefnis	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Tegund:	Fiskur
Tímalengd:	96 klst.
Próf:	LC50
Niðurstaða:	0,85 mg/l ·

Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

12.2. Þrávirkni og niðurbjótanleiki

Vara/innihaldsefnis	Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides
Niðurstaða:	>60 %
Niðurstaða:	Auðlífbjótanlegt
Próf:	OECD 301 D

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

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. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Þessi blanda/vara inniheldur engin efni sem talin eru hafa innkirtlatruflandi eiginleika í tengslum við umhverfið.

12.7. 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

Um vöruna gilda reglugerðir varðandi hættulegan úrgang. (*)

HP 8 - Ætandi

HP 14 - Umhverfissvæn

Fargið innihaldi/íláti hjá í samræmi við staðbundnar reglur.

Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1357/2014 frá 18. desember 2014 um úrgang.

EWC-kóði

20 01 29* Hreinsiefni sem innihalda hættuleg efni

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 UN	14.2 Nafn/lýsing	14.3 Flokkur	14.4 PG*	14.5. Env**	Aðrar upplýsingar:
ADR	1760	ÆTANDI VÖKVI, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)	Flokkur: 8 Nr. Varúðarmerkis: 8 Flokkunarkóði: C9 	II	Já	Takmarkað magn: 1 L Jarðganga-kóði: 2 (E) Sjá hér að neðan til að fá frekari upplýsingar.
IMDG	1760	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl C 12-16 alkyl dimethyl, chlorides)	Flokkur: 8 Nr. Varúðarmerkis: 8	II	Já	Takmarkað magn: 1 L EmS: F-A S-B Sjá hér að

14.1 UN	14.2 Nafn/lýsing	14.3 Flokkur	14.4 PG*	14.5. Env**	Aðrar upplýsingar:
	(Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)	Flokkunarkóði: C9 			neðan til að fá frekari upplýsingar.
IATA	1760 CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl C 12-16 alkyl dimethyl, chlorides) (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)	Flokkur: 8 Nr. Varúðarmerkis: 8 Flokkunarkóði: C9 	II	Já	Sjá hér að neðan til að fá frekari upplýsingar.

* Pökkunarflokkur

** Umhverfishættur

Viðbótarupplýsingar

Um þessa vöru gilda tilskipanir varðandi hættuleg efni.

ADR / Sjá töflu A, kafla 3.2.1 til að fá upplýsingar um sérstök ákvæði, kröfur eða viðvaranir sem tengjast flutningum. Sjá kafla 5.4.3 til að fá leiðbeiningar um ritun mildun skemmda sem tengjast atvikum eða slysa við flutning.

IMGD / Sjá kafla 3.2.1 til að fá upplýsingar um sérstök ákvæði, kröfur eða viðvaranir sem tengjast flutningum.

IATA / Sjá töflu 4.2 til að fá upplýsingar um sérstök ákvæði, kröfur eða viðvaranir sem tengjast flutningum.

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Á ekki við.

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

Engin gögn tiltæk.

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

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

Takmarkanir á notkun

Eingöngu ætlað fagmönnum.

Einstaklingar sem ekki eru orðnir 18 ára mega ekki verða fyrir váhrifum efnisins.

Beiðnir um sérstaka þjálfun

Engar sérstakar kröfur.

SEVESO

E1

Sæfiefnum Reglugerðir

Tegund vöru: Sæfiefnaflokkur 2: Sóttþreinsandi efni og önnur sæfiefni til einkanota og til nota innan heilsugæslunnar

Takmarkanir á notkun

-

Upplýsingar um notkun og skammtahraða

-

Frekari upplýsingar

-

Viðbótarupplýsingar

Á ekki við.

Heimildir

Tilskipun Evrópusambandsins nr. 94/33/EB um vinnuvernd barna og ungmenna.

Reglugerð um varnir gegn hættu á stórslysum af völdum hættulegra efna 1050/2017.

Reglugerð nr. 878/2014 um um sæfivörur.

Reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) nr. 1357/2014 frá 18. desember 2014 um úrgang.

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**

- 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

- LCS "PW" = Notkun fagfólks: Almenningsvið (stjórnun, menntun, afþreying, þjónusta, handverksmenn)
- PROC 7 = Iðnaðarúðun
- PC 8 = Sæfivörur (t.d. dauðhreinsiefni, varnir gegn skaðvöldum)

Skammstafanir og upphafsstafir

- ADR = Evrópusamningnum um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum
- ATE = Matsgildi bráðra eiturhrifa
- CAS = Efnafraðileg ágripsþjónustan
- CE = Conformité Européenne
- CLP = Reglugerð um flokkun, merkingu og pökkun efna og blandna [Reglugerð (EB) nr. 1272/2008]
- CLP-H setning = Hættusetning sem á við um flokkun, merkingu og umbúðir efna og efnablandna (CLPreglugerð)
- DNEL = Afleidd áhrifaleysismörk
- EC50 = Styrkur í tengslum við 50% svörun
- EuPCS = Evrópsk vöruflokkunarkerfi
- EWC = Evrópsk skrá yfir úrgang
- GWP = Hnattræn hlýnunarmöguleiki
- IATA = Alþjóðasamtök flugflutninga
- IMGA = Alþjóðlegur hættulegur varningur til sjós
- IMO = Alþjóðasiglingamálastofnunin
- LC50 = Miðgildisbanastyrkur
- LD50 = 50% drápsskammtur
- OECD = Efnahags- og framfarastofnun Evrópu
- PBT = Efni sem eru þrávirk, safnast upp í lífverum og eru eitruð
- PNEC = styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg
- RRN = REACH-skráningarnúmer
- RID = Reglugerðin varðandi alþjóðlegan flutning hættulegs vöru með járnbrautum
- RRN = REACH skráningarnúmer
- SCL = Um gilda sérstök mörk um styrk.
- UVCB = Óþekkt eða breytileg samsetning, flókin hvarfefni eða líffræðilegra efna
- vPvB = Efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli

Viðbótarupplýsingar

- 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).

Öryggisblaðið er vottað af

ms

Annað

- Breytingar (í samræmi við síðustu meginbreytingu (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)) eru merktar með þríhyrningi. 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.
- 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.
- Land-tungumál: IS-is