

ÖRYGGISBLAÐ

Stella Glasrent

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

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

Stella Glasrent

Vörunúmer

13824

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

Viðeigandi og tilgreind notkun á efninu eða blöndunni

Þrif. Aðeins til notkunar í stóriðnaði.

Notkun sem ráðið er frá

Engin sérstök

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Fyrirtæki og heimilisfang

Rekal Svenska AB

Box 2

646 21 Gnesta

Sweden

+46 158 339 00

Netfang

lab@rekal.se

Dagsetning öryggisblaðs

5.7.2022

Útgáfa öryggisblaðs

2.0

Dagsetning fyrri útgáfu

3.3.2022 (1.0)

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

Viðvörðunorð

Á ekki við

Hættusetningar

Á ekki við

Varnaðarsetningar

Almennt

-

Fyrirbygging

-

Viðbrögð

-

Geymsla

-

Förgun

-

Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum

Engin sérstök

2.3. Aðrar hættur

Viðbótarmerking

Á ekki við

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.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

▼ 3.2. Blöndur

Vara/innihaldsefnis	Auðkenni	% w/w	Flokkun	Tákn
etanol	CAS-nr.: 64-17-5 EB-nr.: 200-578-6 REACH: Vísitala nr. : 603-002-00-5	1-3%	Flam. Aerosol 1, H222 Flam. Liq. 2, H225	
3-butoxypropan-2-ol	CAS-nr.: 5131-66-8 EB-nr.: 225-878-4 REACH: 01-2119475527-28 Vísitala nr. : 603-052-00-8	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
butanone ethyl methyl ketone	CAS-nr.: 78-93-3 EB-nr.: 201-159-0 REACH: Vísitala nr. : 606-002-00-3	<0.05%	EUH066 Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	

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

Öndunarerfiðleikar eða erting í öndunarfærum: Komið viðkomandi á svæði þar sem hann/hún getur fengið

ferskt loft og verið áfram með viðkomandi.

Snerting við húð

Við ertingu: Þvoið efnið af. Við langvarandi ertingu: leitið til læknis

Snerting við augu

Augnerting: Fjarlægjið augnlinsur. Skolið strax augun með miklu vatni (20-30 °C) þar til erting hjaðnar.

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 tafir

Engin sérstök

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

Engin sérstök

Upplýsingar fyrir lækna

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 þykkur 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.

Ef varan hefur komist í snertingu við háan hita, s.s. eldsvoða, myndast hættuleg frálífunarefni. Um er að ræða: Kolsýringur (CO / CO2).

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Slökkviliðsmenn skulu nota hentugan hlífðarfatnað.

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

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Engar sérstakar kröfur.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Forðist að farga í nánd við stöðuvötn, ár, skolplagnir o.s.frv.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Notið sand, 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.

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

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

Geymið í vel lokuðum ílátum og verjið fyrir raka og ljósi. Ílátin skulu vera dagsett við opnun og prófuð reglulega fyrir tilvist peroxíða. Ekki má fara fram úr tímamörkum um geymslutíma.

Ráðlagt geymsluefni

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

Geymsluhitastig

Stofuhiti, má ekki standa í sól eða miklum hita.

Ósamrýmanleg efni

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

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

—
etanol

Mengunarmörk (8 tíma) (mg/m³): 1900

Mengunarmörk (8 tíma) (ppm): 1000

—
propan-2-ol

Mengunarmörk (8 tíma) (mg/m³): 490

Mengunarmörk (8 tíma) (ppm): 200

Athugasemdir:

H = Efnið getur auðveldlega boristinn í líkamann gegnum húð.

Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum (390/2009)

Reglugerð um breytingu á reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum, nr. 390/2009 (631/2021).

DNEL

3-butoxypropan-2-ol

Tímalengd	Váhrifaleið	DNEL
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Almennigur	Innöndun	33,8 mg/m ³
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Verkamenn	Innöndun	270,5 mg/m ³
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Almennigur	Inntaka	8,75 mg/kg/d
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Almennigur	Snerting við húð	16 mg/kg/d
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Verkamenn	Snerting við húð	44 mg/kg/d

etanol

Tímalengd	Váhrifaleið	DNEL
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Almennigur	Innöndun	114 mg/m ³
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Verkamenn	Innöndun	950 mg/m ³
Skammtíma - Staðbundin áhrif - Almennigur	Innöndun	950 mg/m ³
Skammtíma - Staðbundin áhrif - Verkamenn	Innöndun	1900 mg/m ³

Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Almennigun	Inntaka	87 mg/kg/d
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Almennigun	Snerting við húð	206 mg/kg/d
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Verkamenn	Snerting við húð	343 mg/kg/d

propan-2-ol

Tímalengd	Váhrifaleið	DNEL
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Almennigun	Innöndun	89 mg/m3
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Verkamenn	Innöndun	500 mg/m3
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Almennigun	Inntaka	26 mg/kg/d
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Almennigun	Snerting við húð	319 mg/kg/d
Langtíma - Kerfisbundin áhrif - Verkamenn	Snerting við húð	888 mg/kg/d

PNEC

3-butoxypropan-2-ol

Váhrifaleið	Tímalengd notkunar	PNEC
Botnfall í ferskvatni		2,36 mg/kg bw/d
Botnfall í sjó		0,236 mg/kg bw/d
Ferskvatn		0,525 mg/l
Jarðvegur		0,16 mg/kg bw/d
Ósamfelld slepping		5,25 mg/l
Sjór		0,0525 mg/l
Skólpvinnslustöð		10 mg/l

etanol

Váhrifaleið	Tímalengd notkunar	PNEC
Botnfall í ferskvatni		3,6 mg/kg
Botnfall í sjó		2,9 mg/kg
Ferskvatn		0,96 mg/l
Jarðvegur		0,63 mg/kg
Ósamfelld slepping		2,75 mg/l
Sjór		0,79 mg/l
Skólpvinnslustöð		580 mg/l

propan-2-ol

Váhrifaleið	Tímalengd notkunar	PNEC
Botnfall í ferskvatni		552 mg/kg
Botnfall í sjó		552 mg/kg
Ferskvatn		140,9 mg/l
Jarðvegur		28 mg/kg
Ósamfelld slepping		140,9 mg/l
Sjór		140,9 mg/l
Skólpvinnslustöð		2 251 mg/l

8.2. Takmörkun váhrifa

Athuga skal reglulega samræmi við takmarkanir um snertingu við efnið.

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

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

Viðeigandi tæknilegar aðgerðir

Myndun gufu verður vera haldið í lágmarki og fyrir neðan núverandi gildi takmarkanna (sjá að ofan). Mælt er með uppsetningu á staðbundnu útblásturskerfi ef vanalegt loftflæði í vinnuherberginu er ekki nægt. Tryggja skal að neyðarskolun augna og neyðarsturtur séu vandlega merktar.

Aðgerðir í hollustumálum

Þvo skal hendur eftir notkun.

Aðgerðir til að forðast að efnið komist í umhverfið

Engar sérstakar kröfur.

Einstaklingsvarnir, s.s. Hlíðararbúnaður

Almennt

Notið einungis hlífðarbúnað með CE merkingu.

Öndunararbúnaður

Gerð	Flokkur	Litur	Evrópustaðal
Öndunarbúnaðar er ekki þörf við venjulegar aðstæður.			

Húðhlífar

Ráðlagt	Gerð/Flokkur	Evrópustaðal
Engar sérstakar kröfur	-	-

Handhlífar

Ráðlagt	Þykkt (mm)	Gegnumbrots-tími (mín.)	Evrópustaðal
Engar sérstakar kröfur	-	-	-

Augnhlífar

Gerð	Evrópustaðal
Engar sérstakar kröfur.	-

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Form (fasi)

Vökvi

Litur

Blátt

Lykt / Lykt þröskuld (ppm)

Dauft

pH

~3

Eðlismassi (g/cm³)

1

Seigja

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Agnæinkenni

Á ekki við um vökva.

Fasabreytingar

Bræðslumark (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Mýktarmark/-svið (°C)

Á ekki við um vökva.

Suðumark (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Gufubrýstingur

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Hlutfallsleg gufubéttleiki

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Niðurbrotshitastig (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Gögn um eld- og sprengihættu

Kveikjumark (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Kveiking (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Sjálfstíkveikjuhitastig (°C)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Sprengimörk (% v/v)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Uppleysanleiki

▼ Uppleysanleiki í vatni

Fullkomlega leysanlegt

n-oktanól/vatnsstuðull

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

Uppleysanleiki í fitu (g/L)

Prófanir eiga ekki við eða eru ekki mögulegt vegna eðliseiginleika efnisins.

9.2. Aðrar upplýsingar

Aðrar eðlisfræðilegar og efnafræðilegar breytur

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 í liður 7 um "Meðhöndlun og geymsla".

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Engin sérstök

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Engin sérstök

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 eiturhrif

Vara/innihaldsefnis	etanol
Prófunaraðferð	
Tegund	Rotta
Váhrifaleið	Inntaka
Próf	LD50
Niðurstaða	10 470 mg/kg ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	etanol
Prófunaraðferð	
Tegund	Kanína
Váhrifaleið	Snerting við húð
Próf	LD50
Niðurstaða	17 100 mg/kg ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	etanol
Prófunaraðferð	
Tegund	Rotta
Váhrifaleið	Innöndun
Próf	LC50
Niðurstaða	124,7 mg/l ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	3-butoxypropan-2-ol
Prófunaraðferð	
Tegund	Rotta
Váhrifaleið	Inntaka

Í samræmi við reglugerð (EB) nr. 2020/878

Próf	LD50
Niðurstaða	3300 mg/kg ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	3-butoxypropan-2-ol
Prófunaraðferð	
Tegund	Rotta
Váhrifaleið	Snerting við húð
Próf	LD50
Niðurstaða	2000 mg/kg ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	3-butoxypropan-2-ol
Prófunaraðferð	
Tegund	Rotta
Váhrifaleið	Innöndun
Próf	LD50
Niðurstaða	3,5 mg/l ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	propan-2-ol
Prófunaraðferð	
Tegund	Rotta
Váhrifaleið	Inntaka
Próf	LD50
Niðurstaða	5 840 mg/kg ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	propan-2-ol
Prófunaraðferð	
Tegund	Kanína
Váhrifaleið	Snerting við húð
Próf	LD50
Niðurstaða	>2 000 mg/kg ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	propan-2-ol
Prófunaraðferð	
Tegund	Rotta
Váhrifaleið	Innöndun

Próf	LC50
Niðurstaða	66,1 mg/l ·
Aðrar upplýsingar	

Húðæting/húðerting

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Alvarlegur augnskaði/augnerting

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

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 eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Miðað við fánleg gögn eru flokkunarskilyrði ekki uppfyllt.

Sértæk eiturhrif 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

Engin sérstök

Innkirtlatruflandi eiginleikar

Engin sérstök

Aðrar upplýsingar

etanol: IARC skilgreinir efnið í flokk 1.

propan-2-ol: IARC skilgreinir efnið í flokk 3.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Visteiturhrif

Vara/innihaldsefnis	etanol
Prófunaraðferð	
Tegund	Fiskur
Umhverfi	
Tímalengd	96 klst.
Próf	LC50
Niðurstaða	15 300 mg/l ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	etanol
Prófunaraðferð	

Í samræmi við reglugerð (EB) nr. 2020/878

Tegund	Krabbasvif
Umhverfi	
Tímalengd	48 klst.
Próf	EC50
Niðurstaða	12 340 mg/l ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	etanol
Prófunaraðferð	
Tegund	Þörungar
Umhverfi	
Tímalengd	96 klst.
Próf	EC50
Niðurstaða	275 mg/l ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	3-butoxypropan-2-ol
Prófunaraðferð	
Tegund	Fiskur
Umhverfi	
Tímalengd	96 klst.
Próf	LC50
Niðurstaða	>560 mg/l ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	3-butoxypropan-2-ol
Prófunaraðferð	
Tegund	Krabbasvif
Umhverfi	
Tímalengd	48 klst.
Próf	EC50
Niðurstaða	>1000 mg/l ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	propan-2-ol
Prófunaraðferð	
Tegund	Fiskur
Umhverfi	
Tímalengd	48 klst.

Í samræmi við reglugerð (EB) nr. 2020/878

Próf	LC50
Niðurstaða	8970-9280 mg/l ·
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	propan-2-ol
Prófunaraðferð	
Tegund	Krabbasvif
Umhverfi	
Tímalengd	24 klst.
Próf	EC50
Niðurstaða	9714 mg/l ·
Aðrar upplýsingar	

12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Vara/innihaldsefnis	etanol
Lífbrjótanleiki	Já
Prófunaraðferð	
Niðurstaða	
Vara/innihaldsefnis	3-butoxypropan-2-ol
Lífbrjótanleiki	Já
Prófunaraðferð	OECD 301 A
Niðurstaða	90%
Vara/innihaldsefnis	propan-2-ol
Lífbrjótanleiki	Já
Prófunaraðferð	OECD 301 E
Niðurstaða	95%

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Vara/innihaldsefnis	etanol
Prófunaraðferð	
Möguleg samansöfnun í lífverum	Nei
LogPow	-0.3100
BCF	Engin gögn tiltæk
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	3-butoxypropan-2-ol
Prófunaraðferð	

Möguleg samansöfnun í lífverum	Nei
LogPow	1.1000
BCF	Engin gögn tiltæk
Aðrar upplýsingar	
Vara/innihaldsefnis	propan-2-ol
Prófunaraðferð	
Möguleg samansöfnun í lífverum	Nei
LogPow	0.0500
BCF	Engin gögn tiltæk
Aðrar upplýsingar	

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

Engin sérstök

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Ekkert sérstakt

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Reglugerð nr. 1040/2016 um skrá yfir úrgang og mat á hættulegum eiginleikum úrgangs, með síðari breytingum.

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

▼ EWC-kóði

Á ekki við

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 UN	14.2 Nafn/lýsing	14.3 Flokkur	14.4 PG*	14.5. Env**	Aðrar upplýsingar
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Pökkunarflokkur

** Umhverfishættur

▼ Viðbótarupplýsingar

Ekki skráð sem hættulegt efni í reglugerðum ADR, IATA og IMDG (alþjóðlegur kóði um siglingu með hættulegan varning).

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.

Beiðnir um sérstaka þjálfun

Engar sérstakar kröfur.

SEVESO

Á ekki við

Viðbótarupplýsingar

Á ekki við

▼ Heimildir

Reglugerð um ráðstafanir til þess að auka öryggi og heilbrigði á vinnustöðum fyrir konur sem eru þungaðar, hafa nýlega alið barn eða hafa barn á brjósti (931/2000), breytt með 453/2016 Reglugerð.

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).

15.2. Efnaöryggismat

Nei

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Allar hættu-/áhættusetningar er að finna í liður 3

EUH066, Endurtekin snerting getur valdið þurri eða sprunginni húð.

H222, Úðabrúsi með afar eldfimum efnum. Þrýstihylki: Getur sprungið við upphitun.

H225, Mjög eldfimur vökvi og gufa.

H315, Veldur húðertingu.

H319, Veldur alvarlegri augnertingu.

H336, Getur valdið sljóleika eða svima.

Skammstafanir og upphafsstafir

ADR = Evrópusamningnum um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum

ATE = Matsgildi bráðra eiturrhifa

CAS = Efnafræðileg ágrípsþjónustan

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

EWC = Evrópsk skrá yfir úrgang

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.

vPvB = Efni sem eru mjög þrávirk og safnast upp í lífverum í miklum mæli

Viðbótarupplýsingar

Á ekki við

▼ Öryggisblaðið er vottað af

NWL

Annað

Breytingar (í samræmi við síðustu meginbreytingu (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)) eru merktar með bláum 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