

ÖRYGGISBLAÐ

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

1.1. Vörukenni

Viðskiptaheiti

Maskinopvask med klor - ALU 17141-17142-70209

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

NA

Washing and Cleaning Products (including solvent based products) (PC 35)

Use in closed, continuous process with occasional controlled exposure (PROC 2)

Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations* at industrial sites (SU 3)

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

Industrial use of substances in closed systems (ERC7)

Notkun sem ráðið er frá

-

Allt efni um tillagða og vottaða notkunarflokka er gefið upp í kafla 16

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Fyrirtæki og heimilisfang

RV Unique

Kometvej 5

DK-6230 Rødekro

Tlf. 73 66 12 04

Fax 73 66 12 03

Tengiliður

Netfang

info@rvunique.dk

Dagsetning öryggisblaðs

05-03-2016

Útgáfa öryggisblaðs

4.0

1.4. Neyðarsímanúmer

Neyðarlínan: Sími 112. Eitrunarmiðstöð Landsspítalans. Sími: 543 2222. Sjá kafla 4 "Neyðaraðgerðir"

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Skin Corr. 1A; H314

Eye Dam. 1; H318

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

2.2. Merkingaratriði

Hættutákn



Viðvörðunorð

Hætta

Hættuyfirlýsing(ar)

Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða. (H314)

Öryggisfirlýsingar	Almennt Fyrirbygging	-
	Viðbrögð	Andið ekki að ykkur mistur/gufur/reyskur/úði. (P260). Notið augnhlífur/hlífðarfatnaður/hlífðarhanskar. (P280). BERIST EFNID Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu. Skolið húðina með vatni/Farið í sturtu. (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	-
	Förgun	-

Tilgreining efna sem valda alvarlegum heilsuvandamálum

Potassium hydroxide, sodium hypochlorite, solution 15 % Cl active, Sodium metasilicate pentahydrate, sodium hydroxide

2.3. Aðrar hættur

Viðbótarmerking

Varúð! Notist ekki með öðrum vörum. Getur gefið frá sér hættulegar lofttegundir (klór). (EUH206)

Viðbótarviðvaranir

VOC

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.1./3.2 Efni/Blöndur

HEITI:	pentapotassium triphosphate
AUKENNISNÚMER:	CAS-nr.:13845-36-8 EC-nr.:237-574-9 REACH nr.:01-2119485639-19-0004
INNIHALD:	5-10%
CLP-FLOKKUN:	NA
HEITI:	sodium hydroxide
AUKENNISNÚMER:	CAS-nr.:1310-73-2 EC-nr.:215-185-5 REACH nr.:01-2119457892-27 Númer efnastuðuls:011-002-00-6
INNIHALD:	3-5%
CLP-FLOKKUN:	Met. Corr. 1, Skin. Corr. 1A H290, H314
HEITI:	Sodium metasilicate pentahydrate
AUKENNISNÚMER:	CAS-nr.:10213-79-3 EC-nr.:229-912-9 REACH nr.:01-2119449811-37
INNIHALD:	3-5%
CLP-FLOKKUN:	STOT SE 3, Skin. Corr. 1B H314, H335
HEITI:	Potassium hydroxide
AUKENNISNÚMER:	CAS-nr.:1310-58-3 EC-nr.:215-181-3 REACH nr.:01-2119487136-33-0007 Númer efnastuðuls:019-002-00-8
INNIHALD:	3-5%
CLP-FLOKKUN:	Acute Tox. 4, Skin. Corr. 1A H302, H314
HEITI:	sodium hypochlorite, solution 15 % Cl active
AUKENNISNÚMER:	CAS-nr.:7681-52-9 EC-nr.:231-668-3 REACH nr.:01-2119488154-34-xxxx Númer efnastuðuls:017-011-00-1
INNIHALD:	1-3%
CLP-FLOKKUN:	Met. Corr. 1, STOT SE 3, Skin. Corr. 1B, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2 H290, H314, H335, H400, H411 (M-acute = 10) (M-chronic = 10)

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

Aðrar upplýsingar

ATEmix(oral) > 2000
Eye Cat. 1 Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 3,9768 - 5,9652
Skin Corr. 1A Sum = Sum(Ci/S(G)CLi) = 1,5512 - 2,3268
N chronic (CAT 4) Sum = Sum(Ci/M(chronic))*25*0.1*10^CAT4 = 0,05904 - 0,08856
N acute (CAT 1) Sum = Sum(Ci/M(acute))*25 = 0,5904 - 0,8856
Detergent:
5 - 15%: FOSFÖT
0 - 5%: SODIUM HYDROXIDE, POTASSIUM HYDROXIDE, BLEIKIEFNI, AÐ STOFNI TIL ÚR KLÓR, FOSFÓNÖT, FJÖLKARBOXÝLÖT

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.

Át

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 tæfn

Húðskemmdir: Þessi vara inniheldur ætandi efni. Ef gufu eða úða er andað inn geta lungun skaðast, það valdið ertingu og bruna í öndunarferum 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 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: alkóhólpólin 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: Halógenaðar blöndur Kolsýringur. Sum málmoxið. Við eldsvoða mun koma þykkur svartur reykur. Váhrif frálífunarefna geta haft skaðleg áhrif á heilsuna. Slökkviliðsmenn skulu nota hentugan hlífðarfatnað. 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

Engar sérstakar kröfur.

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 kaflann um "Förgun" til að fá upplýsingar um meðhöndlun úrgangs. Sjá kaflann um "Váhrifastjórn/þerónuvernd" 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 kaflann um "Váhrifastjórn/perónuvernd" 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.

Geymsluhitastig

Engin gögn tiltæk.

7.3. Sértek, endanleg notkun

Þessa vöru má einungis nota í þeim tilgangi sem tekinn er fram í kafla 1.2

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Viðmiðunarmörk fyrir váhrif

▼OEL

Potassium hydroxide (390/2014)

8 h: - ppm

8 h: - mg/m³

Þakgildi: - ppm

Þakgildi: 2 mg/m³

DNEL / PNEC

DNEL (sodium hypochlorite, solution 15 % Cl active): 1,55 mg/m³

Exposure: Innöndun

Tímalengd notkunar: Langtíma - Staðbundin áhrif

DNEL (sodium hypochlorite, solution 15 % Cl active): 0,26 mg/kg

Exposure: Munnlegt

Tímalengd notkunar: Langtíma - Kerfabundin áhrif

DNEL (sodium hypochlorite, solution 15 % Cl active): 3,1 mg/kg

Exposure: Innöndun

Tímalengd notkunar: Skammtíma - Staðbundin áhrif

PNEC (sodium hypochlorite, solution 15 % Cl active): 0,21 µg/l

Exposure: Ferskvatn

PNEC (sodium hypochlorite, solution 15 % Cl active): 0,042 µg/l

Exposure: Sjór

PNEC (sodium hypochlorite, solution 15 % Cl active): 0,26 µg/l

Exposure: Ósamfelld slepping

PNEC (sodium hypochlorite, solution 15 % Cl active): 30 µg/l

Exposure: 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 núgildandi 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. Þvúið ávallt hendur, framhandleggi og andlit.

Aðgerðir til að forðast að efnið komist í umhverfið

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

Einstaklingsvarnir, s.s. Hlíðarbúnaður



Almennt

Notið einungis hlífðarbúnað með CE merkingu.

Öndunarbúnaður

Engar sérstakar kröfur.

Húðhlífar

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

Handhlífar

Ráðlagt: Neópren. Breakthrough time: > 60 mínútur (Flokkur 3)

Augnhlífar

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

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Lögun	Vökvi
Litur	Litlaust
Lykt	Ekkert
pH	14,0
Seigja	Engin gögn tiltæk.
Eðlismassi (g/cm ³)	1,2

Fasabreytingar

Bræðslumark (°C)	Engin gögn tiltæk.
Suðumark (°C)	Engin gögn tiltæk.
Gufubrýstingur	Engin gögn tiltæk.

Gögn um eld- og sprengihættu

Kveikjumark (°C)	Engin gögn tiltæk.
Kveiking (°C)	Engin gögn tiltæk.
Sjálfskvikun (°C)	Engin gögn tiltæk.
Sprengimörk (styrkleiki %)	Engin gögn tiltæk.

Uppleysanleiki

Uppleysanleiki í vatni	Uppleysanlegt
n-oktanól/vatnsstuðull	Engin gögn tiltæk.

9.2. Aðrar upplýsingar

Uppleysanleiki í fitu (g/L)	Engin gögn tiltæk.
pH 1% opl. 12,3	

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 kaflanum "Meðhöndlun og geymsla".

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Ekkert sérstakt

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Látið ekki vera í hita (t.d. í sólarljósi) þar sem það gæti valdið of miklum þrýstingi.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Sterkar sýrur, sterka basa, sterk eldmyndandi efni og sterk frálífunarefni.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Ef varan er notuð samkvæmt því sem tekið er fram í kafla 1 munu gæði hennar vera óbreytt.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um eiturefnafræðileg áhrif

Bráð eiturrif

Efni	Tegund	Próf	Váhrifaleið	Niðurstaða
sodium hypochlorite, solution...	Rotta	LD50	Munnlegt	1100 mg/kg
sodium hypochlorite, solution...	Rotta	LD50	Um húð	> 2000 mg/kg
sodium hypochlorite, solution...	Rotta	LC50	Innöndun	> 10500 mg/kg
Potassium hydroxide	Rotta	LD50	Munnlegt	365 mg/kg
pentapotassium triphosphate	Rotta	LD50	Munnlegt	>2000 mg/l

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

Upplýsingar um efni: sodium hypochlorite, solution 15 % Cl active

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: Potassium hydroxide

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: sodium hydroxide

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: pentapotassium triphosphate

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Krabbameinsvaldandi áhrif

Upplýsingar um efni: sodium hypochlorite, solution 15 % Cl active

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: Potassium hydroxide

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: sodium hydroxide

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: pentapotassium triphosphate

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Eiturrif á æxlun

Upplýsingar um efni: sodium hypochlorite, solution 15 % Cl active

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: Potassium hydroxide

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: sodium hydroxide

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Upplýsingar um efni: pentapotassium triphosphate

Engar hliðarverkanir merkjanlegar.

Sértæk eiturrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti

Engin gögn tiltæk.

Sértæk eiturrif 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. Eiturhrif

Efni	Tegund	Próf	Tímalengd	Niðurstaða
sodium hypochlorite, solution...	Fiskur	LC50	96 h	0,06 mg/l
sodium hypochlorite, solution...	Krabbadýr	EC50	48 h	0,141 mg/l
sodium hypochlorite, solution...	Þörungar	NOEC		0,0021 mg/l
Potassium hydroxide	Fiskur	LC50	48 h	125 mg/l
Potassium hydroxide	Krabbasvif	EC50	96 h	40-240 mg/l
sodium hydroxide	Fiskur	LC50	96 h	35 - 189 mg/l
sodium hydroxide	Krabbadýr	EC50	48 h	40,4 mg/l
pentapotassium triphosphate	Fiskur	LC50	48 h	ca 800 mg/l

12.2. Þrávirkni og niðurbrotanleiki

Efni	Lífbrjótanleiki	Próf	Niðurstaða
sodium hypochlorite, solution...	Já	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
Potassium hydroxide	Já	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
sodium hydroxide	Já	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
pentapotassium triphosphate	Já	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Efni	Möguleg samansöfnun í lífverum	LogPow	BCF
sodium hypochlorite, solution...	Nei	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
Potassium hydroxide	Nei	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
sodium hydroxide	Nei	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk
pentapotassium triphosphate	Nei	Engin gögn tiltæk	Engin gögn tiltæk

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engin gögn tiltæk

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

Engin gögn tiltæk

12.6. Önnur skaðleg áhrif

Þessi vara inniheldur visteitruð efni sem geta haft skaðleg áhrif á vatnslíf. Þessi vara inniheldur efni sem geta haft óæskileg langvarandi áhrif á vatnsumhverfi vegna þess hve torlífbrotanlegt það er.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir viðmeðhöndlun úrgangs

Um vöruna gilda reglugerðir varðandi hættulegan úrgang.

Úrgangur

EWC-kóði

20 01 15

Sérstök merkin

-

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	3266
Rétt UN-sendingarheiti	NA
Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga	8
Þökkunarflokkur	I
Athugasemdir	-
Jarðgangaflokkur	E

IMDG

UN-no.	3266
Proper Shipping Name	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.(SODIUM HYDROXID)
Class	8
PG*	I

EmS	-
MP**	-
Hazardous constituent	-
IATA/ICAO	
UN-no.	3266
Proper Shipping Name	CORROSIVE LIQUID, BASIC, INORGANIC, N.O.S.(SODIUM HYDROXID)
Class	8
PG*	I

14.5. Umhverfishættur

-

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

-

14.7. Flutningar búlkafarms skv. II. viðauka viðMARPOL-samninginn frá '73/78 og IBC-kóðanum.

Engin gögn tiltæk

(*) Pökkunarhópur

(**) Sjávarmengunarvaldur

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

15.1. Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efniðeða 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

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.

Heimildir

TILSKIPUN RÁÐSINS 94/33/EB

um vinnuvernd barna og ungmenna.

Reglugerð um mengunarmörk og aðgerðir til að draga úr mengun á vinnustöðum, nr. 390/2009.

REGLUGERÐ EVRÓPUINGSINS OG RÁÐSINS (EB) nr. 648/2004 frá 31. mars 2004 um votta- og hreinsiefni.

1272/2008 (CLP).

REGLUGERÐ FRAMKVÆMDSTJÓRNARINNAR (ESB) nr. 453/2010.

15.2. Efnöryggismat

Nei

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Allar hættu-láhættusetningar er að finna í kafla 3

H290 - Getur verið ætandi fyrir málma.

H302 - Hættulegt við inntöku.

H314 - Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

H335 - Getur valdið ertingu í öndunarfarum.

H400 - Mjög eitrað lífi í vatni.

H411 - Eitrað lífi í vatni með langvinnum áhrifum.

Allar vottaðar notkunarleiðir sem teknar eru fram í kafla 1

PC 35 = Washing and Cleaning Products (including solvent based products)

PROC 2 = Use in closed, continuous process with occasional controlled exposure

SU 3 = Industrial uses: Uses of substances as such or in preparations* at industrial sites

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

ERC7 = Industrial use of substances in closed systems

Önnur tákn tekin fram í kafla 2

-

Annað

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 kafla 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 príthyningi.

Öryggisblaðið er vottað af

BLB

Dagsetning síðustu meginbreytingar (fyrsti tölustafurinn í SDS-útgáfunni)

01-03-2016

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

01-03-2016