Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006

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

1.1. Vörukenni

Suwi Glanz

UFI: DE20-C04Q-9004-C9E6

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

Notkun efnisins eða blöndunnar

EuPCS: PC-CLN-12.1 Cleaning/care products for stone and tiles - regular use, PC-CLN-13.1 Floor cleaning products
Vinnsluflokkar [PROC]: 8, 10
Eingöngu fyrir fagmenn.

1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

Framleiðandi

Heiti fyrirtækis:	BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG
Gata:	Fraunhofer Str. 17
Staður:	D-87700 Memmingen
Sími:	+49 (0) 8331 930-6 Bréfasími: +49 (0) 8331 930-880
Tölvupóstur:	info@buzil.de
Tengiliður:	info@buzil.de
Internet:	www.buzil.com

Dreifingaraðili

Heiti fyrirtækis:	Ræstivörur ehf.
Gata:	Tunguhálsi 10
Staður:	IS 110 Reykjavík 5207700
Tölvupóstur:	raestivorur@raestivorur.is
Internet:	www.raestivorur.is

1.4. Neyðarsímanúmer:

Eitrunarmiðstöðin Slysa-og bráðasvið: 5432222
Neyðarlínan: 112

2. LIÐUR: Hættugreining

2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Allur texti H-setninga: sjá LIÐUR 16.

2.2. Merkingaratriði

Reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Viðvörunarorð: Viðvörun

Skýringarmyndir:

Hættusetningar

H319 Veldur alvarlegri augnertingu.

Varnaðarsetningar

P305+P351+P338 BERIST EFNIÐ Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.
P337+P313 Ef augnerting er viðvarandi: Leitið læknis.

Sérstök merking á ákveðnum blöndum

EUH208 Inniheldur 1,2-Bensísóþíasól-3(2H)-ón, 2-Metýlísóþíasól-3(2H)-ón og 2-Oktýl-2H-ísóþíasól-3-ón. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.

2.3. Aðrar hættur

Efnin í blöndunni uppfylla ekki skilyrði fyrir PBT/vPvB samkvæmt REACH, viðauka XIII.

3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

3.2. Blöndur

Hættulegir efnisþættir

CAS-nr.	Efnaheiti			Magn
	EB-nr.	Skrárnr.	REACH-nr.	
	Flokkun (Reglugerð (EB) nr. 1272/2008)			
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
78330-20-8	Alkyl polyethoxilate			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
2634-33-5	1,2-bensísóþíasól-3(2H)-ón,1,2-bensísóþíasólín-3-ón			< 0,0200 %
	220-120-9	613-088-00-6		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
2682-20-4	2-Metýlísóþíasól-3(2H)-ón			< 0,0015 %
	220-239-6	613-326-00-9		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			
26530-20-1	2-Oktýl-2H-ísóþíasól-3-ón			< 0,0015 %
	247-761-7	613-112-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			
3811-73-2	pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt; pyrithione sodium; sodium pyrithione			< 0,1 %
	223-296-5	613-344-00-7	01-2119493385-28	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H331 H311 H302 H315 H319 H317 H372 H400 H411 EUH070			

Allur texti H- og EUH-setninga: sjá LIÐUR 16.

Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE

CAS-nr.	EB-nr.	Efnaheiti	Magn
	Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE		
26183-52-8		Decan-1-ol, ethoxylated	1 - < 5 %
	gegnum húð: LD50 = > 2000 mg/kg; munnleg: LD50 = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 20 - 100		
78330-20-8		Alkyl polyethoxilate	1 - < 5 %
	innöndunar: LC50 = > 5 mg/l (ryk/úði); gegnum húð: LD50 = > 2000 mg/kg; munnleg: LD50 = 500 mg/kg		
97489-15-1	307-055-2	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	1 - < 5 %
	gegnum húð: LD50 = > 2000 mg/kg; munnleg: LD50 = > 500 - 2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 15 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 15		
2634-33-5	220-120-9	1,2-bensísóþíasól-3(2H)-ón,1,2-bensísóþíasólín-3-ón	< 0,0200 %
	munnleg: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100		
2682-20-4	220-239-6	2-Metýlísóþíasól-3(2H)-ón	< 0,0015 %
	innöndunar: ATE = 0,5 mg/l (gufur); innöndunar: ATE = 0,05 mg/l (ryk/úði); gegnum húð: LD50 = 300 mg/kg; munnleg: LD50 = 100 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
26530-20-1	247-761-7	2-Oktýl-2H-ísóþíasól-3-ón	< 0,0015 %
	innöndunar: ATE 0,27 mg/l (ryk/úði); gegnum húð: ATE 311 mg/kg; munnleg: ATE 125 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100		
3811-73-2	223-296-5	pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt; pyrithione sodium; sodium pyrithione	< 0,1 %
	innöndunar: ATE 0,5 mg/l (ryk/úði); gegnum húð: ATE 790 mg/kg; munnleg: ATE 500 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=100		

Merkingar er varða innihald samkvæmt reglugerð (EB) nr. 648/2004

5 % - < 15 % ójónuð, yfirborðsvirk efni, < 5 % mínushlaðin, yfirborðsvirk efni, ilmefni (Benzyl salicylate, Citronellol), rotvarnarefni (Benzisothiazolinone, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol, Methylisothiazolinone, Octylisothiazolinone, Sodium pyrithione, Methylchloroisothiazolinone/methylisothiazolinone).

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

Almennar upplýsingar

Fjarlægið mengaðan, mettaðan fatnað samstundis.

Eftir innöndun

Tryggið flæði fersks lofts.

Eftir snertingu við húð

Berist efnið á húð skal strax þvo með sápu og miklu Vatn og sápa.
Farið úr fötum sem óhreinkast og þvoið áður en þau eru notuð aftur.

Eftir snertingu við augu

Hreinsið tafarlaust varlega og vandlega með augnskoli eða vatni.

Eftir inntöku

Skolið munn tafarlaust og drekkið mikið af vatni.
EKKI framkalla uppköst.

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

Engar upplýsingar tiltækar.

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

Meðferð skal vera í samræmi við einkenni.

5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

5.1. Slökkvibúnaður

Hentugur slökkvimiðill

Vatnsúðadæla
alkóhólþolin froða
Koltvísýringur
Slökkviduft

Óhentugur slökkvimiðill

Vatnsbuna

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Hættuleg myndefni frá bruna:
Koltvísýringur
Kolsýringur

5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

Skipuleggið slökkviaðgerðir í nágrenni eldsins.

Frekari upplýsingar

Safnið saman menguðu vatni eftir slökkvistörf aðskildu. Komið í veg fyrir að það berist í niðurföll og yfirborðsvatn.

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

6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

Almennar upplýsingar

Notið persónuhlífar.
Forðist snertingu við húð, augu og föt.

Fyrir starfsfólk sem ekki sinnir neyðarþjónustu

Loftræstið viðkomandi svæði.

Fyrir starfsfólk neyðarþjónustu

Notið öndunarbúnað ef unnið er í gufum/ryki/úða.

6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Má ekki komast í yfirborðsvatn eða holræsi.
Má ekki losa í jarðveg/jarðvegsgrunn.

6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

Til afmörkunar

Frásogið með vökvabindandi efni (sandi, kísilgúr, sýru- eða almennum bindiefnum).

Til hreinsunar

Meðhöndlið efni sem safnað er upp eins og lýst er í hlutanum um förgun úrgangs.

Aðrar upplýsingar

Safnið í lokuð og hentug ílát til förgunar.
Loftræstið viðkomandi svæði.

6.4. Tilvísun í aðra liði

Persónuhlífar: sjá lið 8
Förgun: sjá lið 13

7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

Upplýsingar um örugga meðhöndlun

Forðist snertingu við húð, augu og föt.
Má ekki blanda með önnur íðefni.

Notið persónuhlífar.
Neytið hvorki matar né drykkjar meðan á notkun stendur. Reykingar bannaðar.

Upplýsingar um eld- og sprengivarnir
Engar sérstakar eldvarnarráðstafanir eru nauðsynlegar.

Leiðbeiningar um almennt hreinlæti á vinnustöðum
Farið úr fötum sem óhreinkast.
Þvoið hendur fyrir pásur og eftir vinnu.
Neytið hvorki matar né drykkjar meðan á notkun stendur. Reykingar bannaðar.

Frekari upplýsingar um meðhöndlun
Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirliggjandi.

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

Kröfur um geymslurými og ílát
Hafið ílát vel lokað.

Bendingar um sameiginlega geymslu
Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

Frekari upplýsingar um geymsluskilyrði
Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirliggjandi.

7.3. Sértæk, endanleg notkun

Hreinsiefni

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

8.1. Eftirlitsbreytur

Frekari upplýsingar um viðmiðunarmörk
Engar upplýsingar tiltækar.

8.2. Váhrifavarnir

Viðeigandi tæknilegt eftirlit
Engar upplýsingar tiltækar.

Varnar- og hreinlætisráðstafanir

Hlífðargleraugu/andlitsvörn
Notið hlífðargleraugu/andlitsgrímu. (EN 166)

Handhlífar
Notið viðeigandi hlífðarhanska. (EN 374, Flokkur III)
Þegar íðefni eru meðhöndluð skal nota hlífðarhanska með CE-merkingu og stjórnstafina fjóra.
Hentugt efni: NBR (Nítrílgúmmí) / Þykkt hanskaefnis > 0,1 mm

Blandað tilbúið til notkunar <= 1%:
Ekki er þörf á hönskum, ef notuð er sambærileg vörn sem hindrar álag á húð þegar unnið er við aðstæður þar sem húð blotnar. (t.d. Með viðeigandi húðvörn eða kremi).

Líkamshlífar
Klæðist viðeigandi vinnufatnaði.

Öndunargríma
Venjulega þarf ekki öndunarbúnað við notkun.

Varmahætta
Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirliggjandi.

Váhrifavarnir vegna umhverfið

Þáttur 6: Ráðstafanir sem skal grípa til ef kemur til losunar af slysni

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand:	Fljótandi
Litur:	ljós grænn
Lykt:	Ilmvötn, ilmir

		Prófunaraðferð
Bræðslumark/frostmark:	u.þ.b. 0 °C	
Suðumark eða upphafs suðumark og suðusvið:	u.þ.b. 100 °C	
Eldfimi:	á ekki við	
Neðri sprengimörk:	ekki skilgreint	
Efri sprengimörk:	ekki skilgreint	
Blossamark:	á ekki við	
Glóhitastig:	ekki skilgreint	
Niðurbrotshitastig:	á ekki við	
pH-gildi (við 20 °C):	9,2 - 10,2	
Eðlisseigja: (við 40 °C)	ekki skilgreint	
Vatnsleysni: (við 20 °C)	blandanlegt	
Leysni í öðrum leysum ekki skilgreint		
Deilistuðull n-oktanól/vatn:	á ekki við	
Gufuþrýstingur:	ekki skilgreint	
Eðlismassi (við 20 °C):	1,01 g/cm³	
Hlutfallslegur eðlismassi:	ekki skilgreint	
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi:	ekki skilgreint	
Einkenni agna:	á ekki við	

9.2. Aðrar upplýsingar

Aðrir öryggiseiginleikar

Skriðseigja: (við 25 °C)	< 10 mPa·s	(50 1/s)

Engar upplýsingar tiltækar.

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Engin skaðleg efnahvörf ef meðhöndlun og geymsla eru í samræmi við ákvæði þar um.

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug við geymslu í eðlilegum umhverfishita.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Engin skaðleg efnahvörf ef meðhöndlun og geymsla eru í samræmi við ákvæði þar um.

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Varan er stöðug við geymslu í eðlilegum umhverfishita.

10.5. Ósamrýmanleg efni

Engar upplýsingar tiltækar.

10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Engin hættuleg niðurbrotsefni þekkt.

11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og skilgreint er í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

Bráð eiturhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

CAS-nr.	Efnaheiti				
	Váhrifaleiðir	Skammtur	Tegund	Leið	Aðferð
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated				
	um munn	LD50 500 mg/kg	Rotta		
	gegnum húð	LD50 > 2000 mg/kg	Rotta		
78330-20-8	Alkyl polyethoxilate				
	um munn	LD50 500 mg/kg	Rotta		
	gegnum húð	LD50 > 2000 mg/kg	Rotta		
	við innöndun ryk/úði	LC50 > 5 mg/l	Rotta		
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts				
	um munn	LD50 > 500 - 2000 mg/kg	Rotta		OECD 401
	gegnum húð	LD50 > 2000 mg/kg	Mús		
2634-33-5	1,2-bensísóþíasól-3(2H)-ón,1,2-bensísóþíasólín-3-ón				
	um munn	ATE 500 mg/kg			
2682-20-4	2-Metýlísóþíasól-3(2H)-ón				
	um munn	LD50 100 mg/kg	Rotta	ATE	
	gegnum húð	LD50 300 mg/kg	Rotta	ATE	
	við innöndun gufa	ATE 0,5 mg/l			
	við innöndun ryk/úði	ATE 0,05 mg/l			
26530-20-1	2-Oktýl-2H-ísóþíasól-3-ón				
	um munn	ATE 125 mg/kg			
	gegnum húð	ATE 311 mg/kg			
	við innöndun ryk/úði	ATE 0,27 mg/l			
3811-73-2	pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt; pyrithione sodium; sodium pyrithione				
	um munn	ATE 500 mg/kg			
	gegnum húð	ATE 790 mg/kg			
	við innöndun ryk/úði	ATE 0,5 mg/l			

Erting og ætingareiginleikar

Veldur alvarlegri augnertingu.

Húðæting/húðerting: Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Næmandi áhrif

Inniheldur 1,2-Bensísóþíasól-3(2H)-ón, 2-Metýlísóþíasól-3(2H)-ón og 2-Oktýl-2H-ísóþíasól-3-ón. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.

Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturhrif á æxlun

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri - váhrif í eitt skipti

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri - endurtekin váhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

Ásvelgingarhætta

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

11.2. Upplýsingar um aðra hættu

Aðrar upplýsingar

Engar upplýsingar tiltækar.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

12.1. Eiturhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum.

CAS-nr.	Efnaheiti						
	Eiturhrif í vatni	Skammtur		[h] | [d]	Tegund	Leið	Aðferð
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated						
	Bráð eiturhrif á þörunga	ErC50	19,6 mg/l	72 h			OECD 201
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50	15,0 mg/l	48 h			OECD 202
78330-20-8	Alkyl polyethoxilate						
	Bráð eiturhrif á fiska	LC50	> 1 mg/l	96 h			
	Bráð eiturhrif á þörunga	ErC50	> 1 mg/l				
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50	> 1 mg/l	48 h			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts						
	Bráð eiturhrif á fiska	LC50	1-10 mg/l	96 h	Danio rerio (sebrafiskur)		OECD 203
	Bráð eiturhrif á þörunga	ErC50	> 61 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		OECD 201
	Bráð eiturhrif á krabbadýr	EC50	9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna (stór halafló)		OECD 202
	Eiturhrif á fiska	NOEC	0,85 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Regnbogasilungur)		OECD 204
	Eiturhrif á krabbadýr	NOEC	0,36 mg/l	22 d	Daphnia magna (stór halafló)		OECD 202
2682-20-4	2-Metýlísóþíasól-3(2H)-ón						
	Eiturhrif á fiska	NOEC	2,38 mg/l	28 d	Pimephales promelas (fathead minnow (í. breiðhöfði))		
	Eiturhrif á þörunga	NOEC	0,03 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Eiturhrif á krabbadýr	NOEC	0,55 mg/l	21 d	Daphnia magna (stór halafló)		

12.2. þrávirkni og niðurbrjótanleiki

Yfirborðsvirku efnið í þessu blöndu fylgir lífbrjótanleikaskilyrðum sem sett eru fram í reglugerð (EB) Nr.

648/2004 um þvotta- og hreinsiefni.

CAS-nr.	Efnaheiti			
	Aðferð	Gildi	d	Leið
	Mat			
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated			
	OECD 301 B	> 60 %	28	
	Brotnar auðveldlega niður (samkvæmt viðmiðum OECD).			
78330-20-8	Alkyl polyethoxilate			
	OECD 301 F	> 60 %	28	
	Brotnar auðveldlega niður (samkvæmt viðmiðum OECD).			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			
	OECD 301 B	> 60 %	28	
	Brotnar auðveldlega niður (samkvæmt viðmiðum OECD).			
2682-20-4	2-Metýlísóþíasól-3(2H)-ón			
	OECD 301	<60%	28	
	Brotnar ekki auðveldlega niður (samkvæmt viðmiðum OECD)			

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Engar vísbendingar um hugsanlega uppsöfnun í lífverum.

12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Varan hefur ekki verið prófuð.

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

Efnin í blöndunni uppfylla ekki skilyrði fyrir PBT/vPvB samkvæmt REACH, viðauka XIII.

12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Varan inniheldur ekki efni sem hefur truflandi áhrif á starfsemi innkirtla í lífverum utan markhóps þar sem engir efnisþættir þess uppfylla skilyrðin.

12.7. Önnur skaðleg áhrif

Engar upplýsingar tiltækar.

13. LIÐUR: Förgun

13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

Ráðleggingar um förgun

Fargið úrgangi samkvæmt viðeigandi löggjöf.
Afhendist til vottaðs sorphirðufyrirtækis.

Förgunarnúmer fyrir efnaleifar/ónotaðar vörur

070601 ÚRGANGUR FRÁ FERLUM ÞAR SEM LÍFRÆN EFNI ERU NOTUÐ; Úrgangur frá framleiðslu, lögun, dreifingu og notkun á feiti, fitu, sápu, þvotta- og hreinsiefnum, sótthreinsandi efnum og snyrtivörum; Vatnskenndar þvottalausnir og móðurvökvar; hættulegur úrgangur

Förgunarnúmer fyrir mengaðar umbúðir

150102 UMBÚÐAÚRGANGUR; ÍSEYG EFNI, ÞURRKUR, SÍUNAREFNI OG HLÍFÐARFATNAÐUR, EKKI TILGREINT MEÐ ÖÐRUM HÆTTI; Umbúðir (einnig flokkaður umbúðaúrgangur frá sveitarfélögum); Plastumbúðir

Mengaðar umbúðir

Hægt er að endurvinna ómengaðar umbúðir.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Flutningar á landi (ADR/RID)

14.1. UN-númer eða kenninúmer: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Rétt UN-sendingarheiti: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pökkunarflokkur: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

14.1. UN-númer eða kenninúmer: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Rétt UN-sendingarheiti: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pökkunarflokkur: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Sjóflutningar (IMDG)

14.1. UN-númer eða kenninúmer: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Rétt UN-sendingarheiti: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pökkunarflokkur: No dangerous good in sense of this transport regulation.

Loftflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN-númer eða kenninúmer: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.2. Rétt UN-sendingarheiti: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar vegna flutninga: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.4. Pökkunarflokkur: No dangerous good in sense of this transport regulation.

14.5. Umhverfishættur

HÆTTULEGT UMHVERFINU: Nei

14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

á ekki við

15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

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

Upplýsingar um reglur Evrópusambandsins

Takmarkanir á notkun (REACH, XVII. viðauki):

Færsla 3, Færsla 75

2010/75/ESB (VOC): < 0,1 %

Frekari upplýsingar

Reglugerð (EB) nr. 648/2004 (reglugerð um hreinsiefni)

Upplýsingar um reglur viðeigandi lands

Hættuflokkur fyrir vatn (Þýskaland): 2 - hættulegur fyrir vatn

15.2. Efnaöryggismat

Efnaöryggismat hefur ekki verið framkvæmt fyrir efni í þessari blöndu.

16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

Breytingar

Öryggisblaðið inniheldur breytingar frá fyrri útgáfu í köflum: 1,9.

Skammstafanir og upphafsstafaorð

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route
(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Flokkun samkvæmt leiðbeiningum Efnastofnunar Evrópu (ECHA) um upplýsingaskyldu og efnafræðilegt öryggismat, kafla R.12
PROC 1: Notist í lokuðum ferlum.
PROC 2: Efnaframleiðsla eða -hreinsun í lokuðu og samfelldu framleiðsluferli með einstaka stýrðum váhrifum eða ferli með sambærilegum afmörkunarskilyrðum
PROC 4: Efnaframleiðsla þar sem möguleiki er á váhrifum
PROC 7: Iðnaðarúðun
PROC 8 (tilfærsla): Þynning á þykknivörum, notkun stíflueyðis, skömmtun þvottaefna fyrir vefnað.
PROC 9: Flutningur efna eða efnablanda í litlum ílátum (sérhæfð áfyllingalína, þ.m.t. vigtun)
PROC 10 (Borið á með rúllu eða pensli): Unnið án þess að sprauta að nokkru ráði.
PROC 11 (Sprautun utan iðnaðarumhverfis): Unnið með því að beita sprautun í miklum mæli (t.d. háþrýstihreinsun, froðubyssa).
PROC 13: Meðhöndlun hluta með dýfingu og hellingu
PROC 19 (Handblöndun í návígi): Handvirk hreinsun og sótthreinsun

Viðeigandi H- og EUH-setningar (Númer og óstyttur texti)

H301	Eitrað við inntöku.
H302	Hættulegt við inntöku.
H311	Eitrað í snertingu við húð.
H314	Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
H315	Veldur húðertingu.
H317	Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.
H318	Veldur alvarlegum augnskaða.
H319	Veldur alvarlegri augnertingu.
H330	Banvænt við innöndun.
H331	Eitrað við innöndun.
H372	Skaðar líffæri við langvinn eða endurtekin váhrif.
H400	Mjög eitrað lífi í vatni.
H410	Mjög eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
H411	Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
H412	Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
EUH070	Eitrað í snertingu við augu.
EUH071	Ætandi fyrir öndunarfærin.
EUH208	Inniheldur 1,2-Bensísóþíasól-3(2H)-ón, 2-Metýlísóþíasól-3(2H)-ón og 2-Oktýl-2H-ísóþíasól-3-ón. Getur framkallað ofnæmisviðbrögð.

Auðkenning efnisins eða blöndunnar

Flokkun fyrir blöndur og notuð matsaðferð samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Upplýsingarnar hér að ofan lýsa eingöngu öryggiskröfum vörunnar og eru byggðar á vitneskju okkar á þeim tíma sem þetta er ritað. Upplýsingunum er ætlað að veita þér ráðleggingar varðandi örugga meðhöndlun vörunnar, sem nefnd er í þessu öryggisblaði, við geymslu, vinnslu, flutning og förgun. Ekki er hægt að nota upplýsingarnar fyrir aðrar vörur. Ef varan blandast saman við aðrar vörur eða, ef um vinnslu er að ræða, eru upplýsingarnar á þessu öryggisblaði ekki endilega í gildi fyrir nýja tilbúna efnið.

(Gögnin um hættulegu innihaldsefnin voru öll fengin úr síðustu útgáfu af öryggisblaði birgðasalans.)