

Budenat® Alkasept

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

D445

Blaðsíða 1 af 13

1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins**1.1. Vörukenni**

Budenat® Alkasept

UFI:

4G10-S0JA-W00P-2J0G

1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá**Notkun efnisins eða blöndunnar**

EuPCS: PP-BIO-2 Disinfectants and algaecides not intended for direct application to humans or animals ,

PP-BIO-4 Biocidal products for food and feed area

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**

Met. Corr. 1; H290

Skin Corr. 1; H314

Eye Dam. 1; H318

STOT SE 3; H335

Aquatic Acute 1; H400

Aquatic Chronic 3; H412

Allur texti H-setninga: sjá LIÐUR 16.

2.2. Merkingaratriði**Reglugerð (EB) nr. 1272/2008****Hættuleg innihaldsefni sem eiga að koma fram á merkimiða**

2-Aminoethanol, Didecyldimethylammonium chloride.

Viðvörðunarorð:

Hætta

Skýringarmyndir:



Budenat® Alkasept

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

D445

Blaðsíða 2 af 13

Hættusetningar

H290	Getur verið ætandi fyrir málma.
H335	Getur valdið ertingu í öndunarfærum.
H314	Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
H400	Mjög eitrað lífi í vatni.
H412	Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Varnaðarsetningar

P273	Forðist losun út í umhverfi.
P280	Notið hlífðarhanska/hlífðarfátnað/augnhlífir/andlitshlífir.
P303+P361+P353	BERIST EFNID Á HÚÐ (eða í hár): Farið strax úr fötum sem óhreinkast af efninu. Skolið húðina með vatni eða farið í sturtu.
P305+P351+P338	BERIST EFNID Í AUGU: Skolið varlega með vatni í nokkrar mínútur. Fjarlægjið snertilinsur ef það er auðvelt. Skolið áfram.
P310	Hringið umsvifalaust í EITRUNARMÍÐSTÖÐ/lækni.
P501	Förgun á innihaldi/íláti skal vera í samræmi við staðbundnar reglugerðir eða reglugerðir landsins.

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. Skrámr. REACH-nr.	
	Flokkun (Reglugerð (EB) nr. 1272/2008)	
141-43-5	2-Aminoethanol	5 - < 10 %
	205-483-3 603-030-00-8 01-2119486455-28	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Chronic 3; H332 H312 H302 H314 H318 H335 H412	
7173-51-5	Didecyldimethylammonium chloride	5 - < 10 %
	230-525-2 612-131-00-6 01-2119945987-15	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H302 H314 H318 H400 H411	
584-08-7	Potassium carbonate	5 - < 10 %
	209-529-3 01-2119532646-36	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H315 H319 H335	
68439-49-6	Alcohols, C16-18, ethoxylated (3->20 EO)	5 - < 10 %
	Eye Dam. 1; H318	
67-63-0	Propan-2-ol; Isopropyl alcohol; Isopropanol	1 - < 5 %
	200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	

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

Budenat® Alkasept

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

D445

Blaðsíða 3 af 13

Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE

CAS-nr.	EB-nr.	Efnahæiti	Magn
		Sértæk styrkleikamörk, M-stuðlar og ATE	
141-43-5	205-483-3	2-Aminoethanol	5 - < 10 %
		innöndunar: LC50 = > 1,3 mg/l (gufur); innöndunar: ATE = 1,5 mg/l (ryk/úði); gegnum húð: ATE = 1100 mg/kg; munnleg: LD50 = 1089 mg/kg STOT SE 3; H335: >= 5 - 100	
7173-51-5	230-525-2	Didecyltrimethylammonium chloride	5 - < 10 %
		munleg: LD50 = > 300 - 2000 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10	
584-08-7	209-529-3	Potassium carbonate	5 - < 10 %
		innöndunar: LC50 = >5 mg/l (ryk/úði); gegnum húð: LD50 = >2000 mg/kg; munnleg: LD50 = >2000 mg/kg	
68439-49-6		Alcohols, C16-18, ethoxylated (3->20 EO)	5 - < 10 %
		gegnum húð: LD50 = > 2000 mg/kg; munnleg: LD50 = > 2000 mg/kg	
67-63-0	200-661-7	Propan-2-ol; Isopropyl alcohol; Isopropanol	1 - < 5 %
		innöndunar: LC50 = 30 mg/l (gufur); gegnum húð: LD50 = > 2000 mg/kg; munnleg: LD50 = 5840 mg/kg	

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

5 % - < 15 % plúshlaðin, yfirborðsvirk efni, 5 % - < 15 % ójónuð, yfirborðsvirk efni.

4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

Almennar upplýsingar

Fjarlægjið 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 tafir

Engar upplýsingar tiltækar.

4.3. Upplýsingar um tafarlaus 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
alkóhólpólin froða
Koltvísýringur
Slökkviduft

Óhentugur slökkvimiðill

Vatnsbuna

5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

Hættuleg myndefni frá bruna:

Budenat® Alkasept

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

D445

Blaðsíða 4 af 13

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 slysi**6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir****Almennar upplýsingar**

Notið persónuhlífar.

Forðist snertingu við húð, augu og fót.

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, síru- 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 fót.

Má ekki blanda með önnur íðefni.

Notið persónuhlífar.

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

Má aðeins nota á vel loftræstum svæðum.

Ekki anda að ykkur lofttegundum/gufum/úða.

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

Sogið upp allt sem hellist niður til að afstýra eignatjóni.

Budenat® Alkasept

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

D445

Blaðsíða 5 af 13

7.2. Örugg geymsluskilyrði b.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika**Kröfur um geymslurými og ílát**

Hafið ílát vel lokað.

Má aðeins geyma í upprunalegu íláti.

Bendingar um sameiginlega geymslu

Engar sérstakar ráðstafanir eru nauðsynlegar.

Frekari upplýsingar um geymsluskilyrði

Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.

7.3. Sértek, endanleg notkun

Sóttþreinsiefni

8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar**8.1. Eftirlitsbreytur****Viðmiðunarmörk fyrir váhrif**

CAS-nr.	Efni	ppm	mg/m ³	þráður/ cm ³	Flokkur	Heimild
141-43-5	2-Amínóetanól (etanólamín)	1	2,5		Fyrir 8 tíma	
		3	7,6		Þakgildi	
67-63-0	Ísóprópanól (ísóprópýlalkóhól, 2-própanól, sec-própýlalkóhól)	200	490		Fyrir 8 tíma	

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 (Nítrílúmmí) / 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

Má aðeins nota á vel loftræstum svæðum.

Notið öndunarhlífar. (EN 14387, A1)

Varmahætta

Engar aðrar viðeigandi upplýsingar fyrirbyggjandi.

Budenat® Alkasept

D445

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

Blaðsíða 6 af 13

Váhrifavarnir vegna umhverfið

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

9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

Eðlisástand:	Fljótandi
Litur:	litlaust - ljósgulur
Lykt:	einkennandi

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:	> 65 °C
Glóhitastig:	ekki skilgreint
Niðurbrotshitastig:	á ekki við
pH-gildi (við 20 °C):	u.þ.b. 13
Eðlissegja:	ekki skilgreint
(við 40 °C)	
Vatnsleysni:	algjörlega blandanlegt
(við 20 °C)	
Leysni í öðrum leysum	
ekki skilgreint	
Deilistuðull n-oktanól/vatn:	á ekki við
Gufuprýstingur:	ekki skilgreint
Eðlismassi (við 20 °C):	1,06 g/cm³
Hlutfallslegur eðlismassi:	ekki skilgreint
Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi:	ekki skilgreint
Einkenni agna:	á ekki við

9.2. Aðrar upplýsingar

Aðrir öryggiseiginleikar

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

Engar upplýsingar tiltækar.

10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

10.1. Hvarfgirni

Ætandi fyrir málma.

Útvermið efnahvarf með: Sýra

10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Varan er stöðug við geymslu í eðlilegum umhverfishita.

10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Ætandi fyrir málma.

Útvermið efnahvarf með: Sýra

10.4. Skilyrði sem ber að varast

Varan er stöðug við geymslu í eðlilegum umhverfishita.

Budenat® Alkasept

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

D445

Blaðsíða 7 af 13

10.5. Ósamrýmanleg efni

Ætandi fyrir málma.

Sýra

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 fyrirbyggjandi gögnum.

CAS-nr.	Efnaheiti				
	Váhrifaleiðir	Skammtur	Tegund	Leið	Aðferð
141-43-5	2-Aminoethanol				
	um munn	LD50 1089 mg/kg	Rotta		OECD 401
	gegnum húð	ATE 1100 mg/kg			
	við innöndun gufa	LC50 > 1,3 mg/l	Rotta		
	við innöndun ryk/úði	ATE 1,5 mg/l			
7173-51-5	Didecyldimethylammonium chloride				
	um munn	LD50 > 300 - 2000 mg/kg	Rotta		
584-08-7	Potassium carbonate				
	um munn	LD50 >2000 mg/kg	Rotta	ATE	
	gegnum húð	LD50 >2000 mg/kg	Rotta	ATE	
	við innöndun ryk/úði	LC50 >5 mg/l	Rotta	ATE	
68439-49-6	Alcohols, C16-18, ethoxylated (3->20 EO)				
	um munn	LD50 > 2000 mg/kg	Rotta		
	gegnum húð	LD50 > 2000 mg/kg	Rotta		
67-63-0	Propan-2-ol; Isopropyl alcohol; Isopropanol				
	um munn	LD50 5840 mg/kg	Rotta		OECD 401
	gegnum húð	LD50 > 2000 mg/kg	Kanína		
	við innöndun (4 h) gufa	LC50 30 mg/l	Rotta		

Erting og ætingareiginleikar

Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.

Veldur alvarlegum augnskaða.

Næmandi áhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Krabbameinsvaldandi áhrif/stökkbreytandi áhrif/eiturhrif á æxlun

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Budenat® Alkasept

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

D445

Blaðsíða 8 af 13

Sértæk eiturrhif á markliffæri - váhrif í eitt skipti

Getur valdið ertingu í öndunarfærum. (2-Aminoethanol)

Sértæk eiturrhif á markliffæri - endurtekin váhrif

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

Ásvelgingarhætta

Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum.

11.2. Upplýsingar um aðra hættu**Aðrar upplýsingar**

Engar upplýsingar tiltækar.

12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar**12.1. Eiturrhif**

Mjög eitrað lífi í vatni.

Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006



Budenat® Alkasept

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

D445

Blaðsíða 9 af 13

CAS-nr.	Efnaheiti	Skammtur	[h] [d]	Tegund	Leið	Aðferð
141-43-5	2-Aminoethanol					
	Bráð eiturrhrif á fiska	LC50 170 mg/l	96 h	Carassius auratus (gullfiskur)		APHA 1971
	Bráð eiturrhrif á þörunga	ErC50 22 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		92/69/EWG
	Bráð eiturrhrif á krabbadýr	EC50 65 mg/l	48 h	Daphnia magna (stór halafló)		
	Eiturrhrif á fiska	NOEC 1,2 mg/l	30 d	Oryzias latipes (Rískarpi)		
	Eiturrhrif á krabbadýr	NOEC 0,85 mg/l	21 d	Daphnia magna (stór halafló)		OECD 211
7173-51-5	Didecyldimethylammonium chloride					
	Bráð eiturrhrif á fiska	LC50 > 0,1 - 1 mg/l	96 h	Danio rerio (sebrafiskur)		OECD 203
	Bráð eiturrhrif á þörunga	ErC50 > 0,01 - 0,1 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		OECD 201
	Bráð eiturrhrif á krabbadýr	EC50 > 0,01 - 0,1 mg/l	48 h	Daphnia magna (stór halafló)		OECD 202
	Eiturrhrif á krabbadýr	NOEC > 0,01 - 0,1 mg/l	21 d	Daphnia magna (stór halafló)		OECD 211
584-08-7	Potassium carbonate					
	Bráð eiturrhrif á fiska	LC50 > 1 mg/l	96 h			
	Bráð eiturrhrif á þörunga	ErC50 > 1 mg/l				
	Bráð eiturrhrif á krabbadýr	EC50 > 1 mg/l	48 h			
68439-49-6	Alcohols, C16-18, ethoxylated (3->20 EO)					
	Bráð eiturrhrif á fiska	LC50 3,5 mg/l	96 h	Danio rerio (sebrafiskur)		OECD 203
67-63-0	Propan-2-ol; Isopropyl alcohol; Isopropanol					
	Bráð eiturrhrif á fiska	LC50 > 10000 mg/l	96 h	Pimephales promelas (fathead minnow (í. breiðhöfði))		OECD 203
	Bráð eiturrhrif á þörunga	ErC50 > 100 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus		
	Bráð eiturrhrif á krabbadýr	EC50 > 100 mg/l	48 h	Daphnia magna (stór halafló)		

12.2. þrávirkni og niðurbjótanleiki

Yfirborðsvirku efnið í þessu blöndu fylgir lífbrjótanleikaskilyrðum sem sett eru fram í reglugerð (EB) Nr. 648/2004 um þvotta- og hreinsiefni.

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006



Budenat® Alkasept

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

D445

Blaðsíða 10 af 13

CAS-nr.	Efnaheiti	Gildi	d	Leið
	Aðferð			
	Mat			
141-43-5	2-Aminoethanol			
	OECD 301 A	> 70 %	28	
	Brotnar auðveldlega niður (samkvæmt viðmiðum OECD).			
7173-51-5	Didecyltrimethylammonium chloride			
	OECD 301 D	> 60 %	28	
	Brotnar auðveldlega niður (samkvæmt viðmiðum OECD).			
68439-49-6	Alcohols, C16-18, ethoxylated (3->20 EO)			
	OECD 301 B	> 60 %	28	
	Brotnar auðveldlega niður (samkvæmt viðmiðum OECD).			

12.3. Uppsöfnun í lífverum

Engar vísbendingar um hugsanlega uppsöfnun í lífverum.

Deilistuðull n-oktanól/vatn

CAS-nr.	Efnaheiti	Log Pow
141-43-5	2-Aminoethanol	- 2,46

Lífþéttistuðul

CAS-nr.	Efnaheiti	Lífþéttistuðul	Tegund	Leið
7173-51-5	Didecyltrimethylammonium chloride	81		

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 HLÍÐARFATNAÐUR, EKKI TILGREINT MEÐ ÖÐRUM HÆTTI; Umbúðir (einnig flokkaður umbúðaúrgangur frá sveitarfélögum); Plastumbúðir

Mengaðar umbúðir

Hægt er að endurvinnna ómengaðar umbúðir.

14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Budenat® Alkasept

D445

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

Blaðsíða 11 af 13

Flutningar á landi (ADR/RID)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:

UN 1903

14.2. Rétt UN-sendingarheiti:

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (fjörgreind ammóníumsölt)

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

8

vegna flutninga:**14.4. Pökkunarflokkur:**

III

Hættumiði:

8



Flokkunarkóði:

C9

Sérstökar reglur:

274

Takmarkað magn:

5 L

Undanþegið magn:

E1

Flutningsflokkur:

3

Hættunúmer:

80

Takmörkunarkóði fyrir göng:

E

Flutningar á skipgengum vatnaleiðum (ADN)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:

UN 1903

14.2. Rétt UN-sendingarheiti:

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (fjörgreind ammóníumsölt)

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

8

vegna flutninga:**14.4. Pökkunarflokkur:**

III

Hættumiði:

8



Flokkunarkóði:

C9

Sérstökar reglur:

274

Takmarkað magn:

5 L

Undanþegið magn:

E1

Sjóflutningar (IMDG)

14.1. UN-númer eða kenninúmer:

UN 1903

14.2. Rétt UN-sendingarheiti:

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (quaternary nitrogen compounds)

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

8

vegna flutninga:**14.4. Pökkunarflokkur:**

III

Hættumiði:

8



Sjávarmengunarvaldur:

yes

Sérstökar reglur:

223, 274

Takmarkað magn:

5 L

Undanþegið magn:

E1

EmS:

F-A, S-B

Aðgreiningarflokkur:

18 - alkalis

Loffflutningar (ICAO-TI/IATA-DGR)

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006



Budenat® Alkasept

D445

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

Blaðsíða 12 af 13

14.1. UN-númer eða kenninúmer:

UN 1903

14.2. Rétt UN-sendingarheiti:

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (quaternary nitrogen compounds)

14.3. Hættuflokkur eða -flokkar

8

vegna flutninga:

14.4. Pökkunarflokkur:

III

Hættumiði:

8



Sérstókar reglur:

A3 A803

Takmarkað magn - farþegi:

1 L

Passenger LQ:

Y841

Undanþegið magn:

E1

IATA-pökkunarleiðbeiningar - farþegi:

852

IATA-hámarksmagn - farþegi:

5 L

IATA-pökkunarleiðbeiningar - farmur:

856

IATA-hámarksmagn - farmur:

60 L

14.5. Umhverfshættur

HÆTTULEGT UMHVERFINU:

Já



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 40, Færsla 75

2010/75/ESB (VOC):

9,5 %

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: 2,9.

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

Öryggisblað

samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1907/2006



Budenat® Alkasept

Dagsetning endurskoðunar: 09.01.2024

D445

Blaðsíða 13 af 13

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 þykkvörum, notkun stíflueyðis, skömmun 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, froðubýssa).
PROC 13: Meðhöndlun hluta með dýfingu og hellingu
PROC 19 (Handblöndun í návígi): Handvirk hreinsun og sóttahreinsun

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

H225	Mjög eldfimur vökvi og gufa.
H290	Getur verið ætandi fyrir málma.
H302	Hættulegt við inntöku.
H312	Hættulegt í snertingu við húð.
H314	Veldur alvarlegum bruna á húð og augnskaða.
H315	Veldur húðertingu.
H318	Veldur alvarlegum augnskaða.
H319	Veldur alvarlegri augnertingu.
H332	Hættulegt við innöndun.
H335	Getur valdið ertingu í öndunarfarum.
H336	Getur valdið sljóleika eða svima.
H400	Mjög eitrað lífi í vatni.
H411	Eitrað lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.
H412	Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.

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 innihaldsefnið voru öll fengin úr síðustu útgáfu af öryggisblaði birgðasalans.)