

Budenat® Intense

D443

Revzija: 09.01.2024

Stranica 1 od 11

ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

Budenat® Intense

UFI: 5710-80G5-0006-3H89

1.2. Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**Uporaba tvari/smjese**

EuPCS: PP-BIO-2 Dezinfekcijska sredstva i algacidi koji nisu namijenjeni za izravnu upotrebu na ljudima ili životinjama, PP-BIO-4 Biocidni proizvodi u području hrane i hrane za životinje
Kategorije procesa [PROC]: 8, 10
Samo za profesionalnu upotrebu.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Naziv tvrtke:	BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG	
Adresa ulice:	Fraunhofer Str. 17	
Grad:	D-87700 Memmingen	
Telefon:	+49 (0) 8331 930-6	Telefaks: +49 (0) 8331 930-880
e-mail:	info@buzil.de	
Osoba za kontakt:	info@buzil.de	
Internet:	www.buzil.com	

1.4. Broj telefona za izvanredna

+49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)

stanja:

Centar za kontrolu otrovanja: +385 1 2348 342

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese**Uredba (EZ) br. 1272/2008**

Skin Corr. 1B; H314
Aquatic Acute 1; H400
Aquatic Chronic 2; H411

Doslovno značenje H oznaka: vidi ODJELJAK 16.

2.2. Elementi označivanja**Uredba (EZ) br. 1272/2008****Opasne tvari koje se moraju navesti na naljepnici**

Bis(3-aminopropil) dodecilamin

Oznaka opasnosti: Opasnost

Piktogrami:**Oznake upozorenja**

H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H411	Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Oznake obavijesti

P273	Izbjegavati ispuštanje u okoliš.
P280	Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice.
P303+P361+P353	U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM (ili kosom): odmah skinuti svu zagađenu odjeću. Isprati kožu vodom ili tuširanjem.
P305+P351+P338	U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006



Budenat® Intense

D443

Revzija: 09.01.2024

Stranica 2 od 11

P310

kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati.

P501

Odmah nazvati CENTAR ZA KONTROLU OTROVANJA/liječnika.

Sadržaj / spremnik uklonite sukladno s lokalnim i nacionalnim propisima

2.3. Ostale opasnosti

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

Opasni sastojci

CAS-br.	Ime	Udio
	EC-br. Indeksni-br. REACH-br.	
	Razvrstavanje (Uredba (EZ) br. 1272/2008)	
2372-82-9	Bis(3-aminopropil) dodecilamin	5 - < 10 %
	219-145-8 01-2119980592-29	
	Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, STOT RE 2, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H301 H314 H373 H400 H410	
78330-21-9	Alkoholi, C11-14-izo, bogati C13, etoksilirani	1 - < 5 %
	616-609-5	
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H318 H412	
68891-38-3	Alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	1 - < 5 %
	500-234-8 01-2119488639-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412	

Doslovno značenje H i EUH oznaka: vidi odjeljak 16.

Specifične granične vrijednosti koncentracije, M faktori i procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti (ATE-i)

CAS-br.	EC-br.	Ime	Udio
		Specifične granične vrijednosti koncentracije, M faktori i procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti (ATE-i)	
2372-82-9	219-145-8	Bis(3-aminopropil) dodecilamin	5 - < 10 %
		dermalno: LD50 = > 2000 mg/kg; oralno: LD50 = 261 mg/kg Aquatic Chronic 1; H410: M=10	
78330-21-9	616-609-5	Alkoholi, C11-14-izo, bogati C13, etoksilirani	1 - < 5 %
		dermalno: LD50 = > 2000 mg/kg; oralno: LD50 = 500 - 2000 mg/kg	
68891-38-3	500-234-8	Alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	1 - < 5 %
		dermalno: LD50 = >2000 mg/kg; oralno: LD50 = 2870 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 10	

Etiketa koja se odnosi na sadržaj sukladno Uredbi (EZ) br. 648/2004

dezinficijensi, < 5 % neionske površinski aktivne tvari, < 5 % anionske površinski aktivne tvari.

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Opće napomene

Odmah skinuti kontaminiranu, natopljenu odjeću.

Nakon udisanja

Pobrinuti se za svjež zrak.

Nakon dodira s kožom

Nakon dodira s kožom odmah isprati s dovoljno Voda i sapun (sredstvo propisuje proizvođač).

Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe.

Budenat® Intense

D443

Revzija: 09.01.2024

Stranica 3 od 11

Nakon dodira s očima

Odmah pažljivo i temeljito isprati s tušem za oči ili vodom.

Nakon gutanja

Odmah isprati usta i piti veće količine vode.

NE izazivati povraćanje.

4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Nema informacija.

4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

liječenje simptoma.

ODJELJAK 5.: Mjere za suzbijanje požara

5.1. Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje

Prskavi mlaz vode

pjena otporna na alkohol

Ugljični dioksid

Prah za gašenje

Neprikladna sredstva za gašenje

Vodeni mlaz

5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasni produkti izgaranja:

Ugljični dioksid

ugljični monoksid

5.3. Savjeti za gasitelje požara

postupke pri gašenju prilagoditi okolišu.

Dodatni savjeti

Kontaminiranu vodu od gašenja odvojeno sakupiti. Ne dozvoliti da prodre u kanalizaciju ili vodene tokove.

ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

Opće napomene

Koristiti osobnu zaštitnu opremu.

Izbjeći kontakt s kožom, očima i odjećom.

Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje

Prozračivati zahvaćeni prostor.

Za interventno osoblje

U slučaju izloženosti parama, prašini i aerosolu nositi zaštitnu masku.

6.2. Mjere zaštite okoliša

Ne dozvoliti da dospije u kanalizaciju ili vode.

Ne dopustiti da dopre u podlogu/tlo.

6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Za zadržavanje

Ukloniti materijalima koji vežu tekućinu (pijesak, dijatomejska zemlja, vezivo za kiseline, univerzalno vezivo).

Za čišćenje

Primljeni materijal tretirati sukladno odlomku o zbrinjavanju.

Ostale informacije

Skupljati u prikladnim, zatvorenim spremnicima i zbrinjavati.

Prozračivati zahvaćeni prostor.

Budenat® Intense

D443

Revzija: 09.01.2024

Stranica 4 od 11

6.4. Uputa na druge odjeljke

Osobna zaštitna oprema: vidi odjeljak 8

Zbrinjavanje: vidi odjeljak 13

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje**7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje****Savjeti za sigurno rukovanje**

Izbjeći kontakt s kožom, očima i odjećom.

Ne miješati s druge kemikalije

Koristiti osobnu zaštitnu opremu.

Pri rukovanju ne jesti, piti niti pušiti.

Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije

Nisu potrebne posebne mjere zaštite od požara.

Savjete o općoj higijeni na radnom mjestu

Skinuti zagađenu odjeću.

Prije odmora i na kraju rada oprati ruke.

Pri rukovanju ne jesti, piti niti pušiti.

Dalje upute

Sakupiti proliveno/rasuto.

7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**Zahtjevi za skladišni prostor i spremnike**

Čuvati u dobro zatvorenim spremnicima.

Upute o zajedničkom uskladištenju

Nisu potrebne posebne mjere opreza.

Ostali podaci o uvjetima skladištenja

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Dezinfekcijska sredstva za eišeenje

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita**8.1. Nadzorni parametri****Dodatne upute**

Nema informacija.

8.2. Nadzor nad izloženošću**Odgovarajući upravljački uređaji**

Nema informacija.

Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema**Zaštita očiju/lica**

Nositi zaštitu za oči/zaštitu za lice. (EN 166)

Zaštita ruku

Nositi zaštitne rukavice. (EN 374, Kategorija III)

Pri rukovanju kemijskim agensima obavezno nositi zaštitne rukavice za rad s kemikalijama s oznakom CE i četveroznamenkastim kontrolnim brojem.

Odgovarajući materijal: NBR (Nitrilni kaučuk) / Debljina materijala za rukavice > 0,1 mm

Budenat® Intense

D443

Revzija: 09.01.2024

Stranica 5 od 11

Razrijeđene pripremljene otopine $\leq 1\%$:

Zaštitne rukavice ne moraju se nositi ako se osiguraju istovjetne zaštitne mjere uz poštivanje povećanog opterećenja kože uslijed rada u vlažnim uvjetima (npr. upotreba prikladnih masti za zaštitu kože).

Zaštita tijela

Nositi prikladnu radnu odjeću.

Zaštita dišnog sustava

Obično nije potrebna osobna respiratorna zaštita.

Zaštitu od toplinskih opasnosti

Nisu dostupni dodatni relevantni podaci.

Nadzor nad izloženošću okoliša

Odjeljak 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva**9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima**

Agregatno stanje:	Tekuć	Metoda
Boja:	bezbojan - svijetlo žut	
Miris:	karakterističan	
Talište/ledište:	ca/cca. 0 °C	
Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja:	ca/cca. 100 °C	
Zapaljivost:	nije upotrebljivo	
Donja granica eksplozivnosti:	nije određeno	
Gornja granica eksplozivnosti:	nije određeno	
Plamište:	nije upotrebljivo	
Temperatura samozapaljenja:	nije određeno	
Temperatura raspada:	nije upotrebljivo	
pH (Kod 20 °C):	9,0 - 10,5	
Kinematička viskoznost: (Kod 40 °C)	nije određeno	
Topljivost u vodi: (Kod 20 °C)	koji se može miješati	
Topivost u drugim sredstvima za otapanje nije određeno		
Koeficijent razdvajanja n-oktanol/voda:	nije upotrebljivo	
Tlak pare:	nije određeno	
Gustoća (Kod 20 °C):	1,02 g/cm ³	
Relativna gustoća:	nije određeno	
Relativna gustoća pare:	nije određeno	
Svojstva čestica:	irelevantno	

9.2. Ostale informacije**Druge sigurnosne karakteristike**

Dinamična viskoznost: < 10 mPa·s (50 1/s)
(Kod 25 °C)

Nema informacija.

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006



Budenat® Intense

D443

Revzija: 09.01.2024

Stranica 6 od 11

10.1. Reaktivnost

Kod pravilnog rukovanja i čuvanja ne pojavljuju se opasne reakcije.

10.2. Kemijska stabilnost

Ovaj je proizvod stabilan pri čuvanju na uobičajenoj temperaturi okoliša.

10.3. Mogućnost opasnih reakcija

Kod pravilnog rukovanja i čuvanja ne pojavljuju se opasne reakcije.

10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati

Ovaj je proizvod stabilan pri čuvanju na uobičajenoj temperaturi okoliša.

10.5. Inkompatibilni materijali

Nema informacija.

10.6. Opasni proizvodi raspadanja

Nisu poznati opasni proizvodi razgradnje.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

CAS-br.	Ime				
	Način izloženosti	Doza	Organizam	Izvor	Metoda
2372-82-9	Bis(3-aminopropil) dodecilamin				
	oralni	LD50 261 mg/kg	Štakor		OECD 401
	dermalno	LD50 > 2000 mg/kg	Štakor		OECD 402
78330-21-9	Alkoholi, C11-14-izo, bogati C13, etoksilirani				
	oralni	LD50 500 - 2000 mg/kg	Štakor		
	dermalno	LD50 > 2000 mg/kg	Štakor		OECD 402
68891-38-3	Alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli				
	oralni	LD50 2870 mg/kg	Štakor		OECD 401
	dermalno	LD50 >2000 mg/kg	Štakor		OECD 402

Nadraživanje i nagrizanje

Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

Senzibilizirajuće djelovanje

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

CMR učinci (karcinogenost, mutagenost, reproduktivna toksičnost)

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

STOT - jednokratno izlaganje

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

STOT - ponavljano izlaganje

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

Opasnost od aspiracije

Na temelju raspoloživih podataka kriteriji za razvrstavanje nisu ispunjeni.

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006



Budenat® Intense

D443

Revzija: 09.01.2024

Stranica 7 od 11

Ostale informacije

Nema informacija.

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost

Vrlo otrovno za vodeni okoliš.

Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

CAS-br.	Ime					
	Otrovnost vode	Doza	[h] [d]	Organizam	Izvor	Metoda
2372-82-9	Bis(3-aminopropil) dodecilamin					
	Akutna otrovnost za ribe	LC50 mg/l	> 0,1 - 1	96 h	Danio rerio	OECD 203
	Akutna otrovnost za alge	ErC50 0,1 mg/l	> 0,01 -	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutna otrovnost za crustacea	EC50 0,1 mg/l	> 0,01 -	48 h	Daphnia magna (velika vodenbuha)	OECD 202
	Otrovnost za crustacea	NOEC 0,1 mg/l	> 0,01 -	21 d	Daphnia magna (velika vodenbuha)	OECD 211
78330-21-9	Alkoholi, C11-14-izo, bogati C13, etoksilirani					
	Akutna otrovnost za ribe	LC50 mg/l	> 1 - 10	96 h	Danio rerio	OECD 203
	Akutna otrovnost za alge	ErC50 mg/l	> 10	72 h	Desmodesmus subspicatus	OECD 201
	Akutna otrovnost za crustacea	EC50 mg/l	7,07	48 h	Daphnia magna (velika vodenbuha)	OECD 202
68891-38-3	Alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli					
	Akutna otrovnost za ribe	LC50	7,1 mg/l	96 h		OECD 203
	Akutna otrovnost za alge	ErC50 mg/l	27,7	72 h	Scenedesmus subspicatus	OECD 201
	Akutna otrovnost za crustacea	EC50	7,4 mg/l	48 h	Daphnia magna (velika vodenbuha)	OECD 202
	Otrovnost za ribe	NOEC mg/l	0,14	28 d	Oncorhynchus mykiss (Pastrva)	OECD 215
	Otrovnost za alge	NOEC mg/l	0,95	3 d	Scenedesmus subspicatus	OECD 201
	Otrovnost za crustacea	NOEC mg/l	0,27	21 d	Daphnia magna (velika vodenbuha)	OECD 211

12.2. Postojanost i razgradivost

Surfaktanti koji se nalaze u ovom smjesu su u skladu s kriterijima biorazgradivosti, kao što je navedeno u Odredbi (EC) br.648/2004 o deterdžentima.

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006



Budenat® Intense

D443

Revzija: 09.01.2024

Stranica 8 od 11

CAS-br.	Ime	Metoda	Vrijednost	d	Izvor
		Evaluciji			
2372-82-9	Bis(3-aminopropil) dodecilamin				
	OECD 301 A	> 60 %	28		
	Lagano bio-razgradiv (prema OECD kriterijima).				
78330-21-9	Alkoholi, C11-14-izo, bogati C13, etoksilirani				
	OECD 301 D	> 60 %	28		
	Lagano bio-razgradiv (prema OECD kriterijima).				
68891-38-3	Alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli				
	OECD 301 D	> 60 %	28		
	Lagano bio-razgradiv (prema OECD kriterijima).				

12.3. Bioakumulacijski potencijal

Nema indikacija o bio-akumulacijskom potencijalu.

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda

CAS-br.	Ime	Log Pow
68891-38-3	Alkoholi, C12-14, etoksilirani, sulfati, natrijeve soli	0,95-3,9

12.4. Pokretljivost u tlu

Proizvod nije ispitan.

12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB

Tvari u mješavini ne ispunjavaju kriterije PBT/vPvB prema Uredbi REACH, Prilog XIII.

12.6. Svojstva endokrine disrupcije

Ovaj proizvod ne sadrži tvar koja ima svojstva ometanja endokrinog sustava u odnosu na ne ciljane organizme jer nijedna komponenta ne udovoljava kriterijima.

12.7. Ostali štetni učinci

Nema informacija.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje**13.1. Metode obrade otpada****Preporuke za zbrinjavanje**

Zbrinjavanje sukladno službenim propisima.
Predavanje ovlaštenom poduzeću za zbrinjavanje otpada.

Ključni broj otpada - neiskorišteni proizvod

070601 OTPAD IZ ORGANSKIH KEMIJSKIH PROCESA; otpad od PFDU masti, ulja, sapuna, deterdženata, sredstava za dezinfekciju i kozmetičkih sredstava; vodene tekućine za ispiranje i matične otopine; opasni otpad

Ključni broj otpada - onečišćenu ambalažu

150102 OTPADNA AMBALAŽA; APSORBENSI, TKANINE ZA BRISANJE, FILTARSKI MATERIJALI I ZAŠTITNA ODJEĆA KOJA NIJE SPECIFICIRANA NA DRUGI NAČIN; ambalaža (uključujući odvojeno sakupljenu ambalažu iz komunalnog otpada); plastična ambalaža

Uklanjanje onečišćenih pakiranja i preporučena sredstva za čišćenje

Nekontaminiranu i posve ispražnjenu ambalažu može se reciklirati.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu**Kopneni transport (ADR/RID)****14.1. UN broj ili identifikacijski broj:**

UN 1903

14.2. Ispravno otpremno ime prema

SREDSTVO ZA DEZINFEKCIJU, TEKUĆE, KOROZIVNO, N.D.N.

UN-u:

(Bis(3-aminopropil) dodecilamin)

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006



Budenat® Intense

D443

Revzija: 09.01.2024

Stranica 9 od 11

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:

8

14.4. Skupina pakiranja:

III

Naljepnice:

8



Klasifikacijski kod:

C9

Posebne odredbe:

274

Ograničena količina (LQ):

5 L

Kategorija transporta:

3

Broj opasnost:

80

Kod restrikcije za prijevoz u tunelima:

E

Transport unutrašnje plovidbe (ADN)

14.1. UN broj ili identifikacijski broj:

UN 1903

14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:

SREDSTVO ZA DEZINFEKCIJU, TEKUĆE, KOROZIVNO, N.D.N.
(Bis(3-aminopropil) dodecilamin)

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:

8

14.4. Skupina pakiranja:

III

Naljepnice:

8



Klasifikacijski kod:

C9

Posebne odredbe:

274

Ograničena količina (LQ):

5 L

Pomorski brodski transport (IMDG)

14.1. UN broj ili identifikacijski broj:

UN 1903

14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(bis(3-aminopropyl)dodecylamine)

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:

8

14.4. Skupina pakiranja:

III

Naljepnice:

8



Marine pollutant:

yes

Posebne odredbe:

223, 274

Ograničena količina (LQ):

5 L

EmS:

F-A, S-B

Grupa za odvajanje:

18 - alkalis

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. UN broj ili identifikacijski broj:

UN 1903

14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u:

DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(bis(3-aminopropyl)dodecylamine)

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu:

8

14.4. Skupina pakiranja:

III

Naljepnice:

8

Sigurnosno-tehnički list

prema Uredba (EZ) br. 1907/2006



Budenat® Intense

D443

Revzija: 09.01.2024

Stranica 10 od 11



Posebne odredbe:

A3 A803

Ograničena količina (LQ) putnički

1 L

zrakoplov:

IATA-Upute o pakiranju (putnički avion):

852

IATA-Maksimalna količina - putnički zrakoplov:

5 L

IATA-Upute o pakiranju (teretni avion):

856

IATA-Maksimalna količina - tereta:

60 L

14.5. Opasnosti za okoliš

OPASNO PO OKOLIŠ:

Da



14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Nema informacija.

14.7. Prijevoz morem u razlišenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

nije upotrebljivo

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

EU uredbe

Ograničenja upotrebe (REACH, Prilog XVII.):

Ulazak 3

2010/75/EU (HOS):

0 %

Nacionalna regulativa

Klasa ugroženosti vode (Njemačka):

2 - očigledno opasno za vodu

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Ocjenjivanje sigurnosti materijala u toj mješavini nije provedeno.

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Navođenje promjena

Ova lista s podacima sadrži promjene u odnosu na prijašnju verziju u odsjeku(cima): 2,9,15.

Skraćenice

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%

Kategorije procesa sukladno sa uputstvima agencije ECHA (European Chemicals Agency - Europska agencija za hemijske proizvode) vezanim za informacije o zahtjevima i procjenama kemijske sigurnosti, poglavlje R.12

Budenat® Intense

D443

Revzija: 09.01.2024

Stranica 11 od 11

PROC 1: Koristite zatvoreno.
PROC 2: Proizvodnja kemikalija ili rafiniranje u zatvorenom neprekidnom postupku uz povremenu kontroliranu izloženost ili postupci s istovjetnim uvjetima okruženja
PROC 4: Proizvodnja kemikalija pri kojoj postoji vjerojatnost izloženosti
PROC 7: Industrijsko raspršivanje
PROC 8 (Transfer): Rastvor koncentriranih proizvoda, primjena sredstava za čišćenje odvoda, doziranje sredstava za pranje tekstila.
PROC 9: Prijenos tvari ili smjese u male spremnike (namjenska linija za punjenje, uključujući vaganje)
PROC 10 (Nanošenje valjkom ili četkanje): Obrada bez snažnog prskanja.
PROC 11 (Prskanje koje nije u skladu sa industrijskim odredbama): Obrada sa snažnim prskanjem (npr. čišćenje pod visokim pritiskom, pištoljem koji proizvodi pijenu).
PROC 13: Obrada proizvoda umakanjem i ulijevanjem
PROC 19 (Ručno miješanje uz bliski kontakt): Ručno pranje i dezinfekcija

Doslovno značenje H i EUH oznaka (Broj i puni tekst)

H301	Otrovno ako se proguta.
H302	Štetno ako se proguta.
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H315	Nadražuje kožu.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H373	Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
H411	Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
H412	Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Daljnje obavijesti

Klasifikacija smjese i korištena metoda evaluacije sukladno Uredbi (EZ) br. 1272/2008 [CLP]: 9 (1)

Podatci na sigurnosnom listu odgovaraju našim saznanjima o sigurnosnim mjerama na dan tiskanja. Ove informacije će Vam dati uporište za sigurno rukovanje proizvodom navedenim na ovom sigurnosnom listu pri skladištenju, obradi, transportu i zbrinjavanju. Podatci ne vrijede za druge proizvode. Ako je proizvod pomiješan s drugim materijalima, ako se miješa ili prerađuje, ili se obradi, podatci iz sigurnosnog lista ne mogu se prenositi na tako pripremljeni novi materijal, osim ako se u tom slučaju ne pokaže nešto značajno drukčije.

(Podaci o opasnim sadržajnim tvarima su uzeti iz dotičnih zadnje važećih sigurnosno-tehničkih listi podataka prethodnog isporučioća)