

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0 Datum revizije: 15.04.2024 Broj bezbednosnog lista: 6022242 Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023

Poglavlje 1. Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

Podpoglavlje 1.1 Identifikacija hemikalije

Trgovački naziv : CT Putzgrund Basis T

Podpoglavlje 1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju

Upotreba supstance/preparata : Premazi na vodenoj bazi

Preporučena ograničenja prilikom upotrebe : uz odgovarajuću primenu - ne postoji

Podpoglavlje 1.3 Podaci o snabdevaču

Društvo : Synthesa Chemie GmbH
Dirnbergerstraße 29-31
4320 Perg

Telefon : +437262560
Telefaks : +4372625601500

Bež cajT :
Elektronska adresa : office@synthesa.at
Odgovorno lice/lice koje je izdalo

Podpoglavlje 1.4 Broj telefona za hitne slučajeve

Broj telefona za hitne slučajeve 1 : +49613284463 GBK GmbH

Poglavlje 2. Identifikacija opasnosti

Podpoglavlje 2.1 Klasifikacija hemikalije

Klasifikacija (URED BOM (EZ) br. 1272/2008)

Senzibilizacija kože, Kategorija 1 H317: Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Podpoglavlje 2.2 Elementi obeležavanja

Obeležavanje (URED BOM (EZ) br. 1272/2008)

Piktogram opasnosti :



Reč upozorenja : Pažnja

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0 Datum revizije: 15.04.2024 Broj bezbednosnog lista: 6022242 Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023

Obaveštenja o opasnosti : H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Obaveštenja o merama predostrožnosti : P101 Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda.
P102 Čuvati van domašaja dece.

Prevenција:

P261 Izbegavati udisanje magle ili pare.
P280 Nositi zaštitne rukavice.

Reagovanje:

P302+P352 AKO DOSPE NA KOŽU: Isprati sa dosta vode.

Odlaganje:

P501 Odlaganje sadržaja /ambalaže u postrojenje ovlašćenom za odlaganje otpada.

Dodatni preporučeni elementi obeležavanja::

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

2-methyl-2H-isothiazol-3-one

5-Chloro-2-methyl-3(2H)isothiazolone mixt. with 2-Methyl-3(2H)isothiazolone

Podpoglavlje 2.3 Ostale opasnosti

Ova supstanca/smeša ne sadrži komponente koje se smatraju kao perzistentne, bioakumulativne i toksične (PBT), ili veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) na nivoima od 0,1% ili više.

Poglavlje 3. Sastav/Podaci o sastojcima

3.2 Podaci o sastojcima smeše

Sastojci

Hemijski naziv	Br. CAS Broj Evropske zajednice (EC-No.) Broj indeks Registracioni broj	Klasifikacija	Koncentracija (% w/w)
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Ak. toks. 4; H302 Irit. Kože 2; H315 Ošt. Oka 1; H318 Senzib. kože 1; H317 Vod. živ. sred. – ak. 1; H400 Vod. živ. sred. – hron. 2; H411 Ak. toks. 2; H330 M-faktor (Akutna toksičnost po vodene organizme): 1 M-faktor (Hronična	$\geq 0,0025 - < 0,025$

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija
2.0

Datum revizije:
15.04.2024

Broj bezbednosnog
lista:
6022242

Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023
Datum prvog izdanja: 04.04.2023

		<p>toksičnost po vodene organizme): 1</p> <hr/> <p>specifična granica koncentracije Senzib. kože 1; H317 >= 0,05 %</p>	
2-methyl-2H-isothiazol-3-one	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 01-2120764690-50	<p>Ak. toks. 2; H330 Ak. toks. 3; H311 Ak. toks. 3; H301 Kor. Kože 1B; H314 Ošt. Oka 1; H318 Senzib. kože 1A; H317 Vod. živ. sred. – ak. 1; H400 Vod. živ. sred. – hron. 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>specifična granica koncentracije Senzib. kože 1A; H317 >= 0,0015 %</p>	>= 0,0025 - < 0,025
5-Chloro-2-methyl-3(2H)isothiazolone mixt. with 2-Methyl-3(2H)isothiazolone	55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48	<p>Ak. toks. 3; H301 Ak. toks. 2; H330 Ak. toks. 2; H310 Kor. Kože 1C; H314 Ošt. Oka 1; H318 Senzib. kože 1A; H317 Vod. živ. sred. – ak. 1; H400 Vod. živ. sred. – hron. 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>specifična granica koncentracije Kor. Kože 1C; H314 >= 0,6 % Irit. Kože 2; H315 0,06 - < 0,6 % Irit. Oka 2; H319 0,06 - < 0,6 %</p>	>= 0,0002 - < 0,0015

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0 Datum revizije: 15.04.2024 Broj bezbednosnog lista: 6022242 Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023

		Senzib. kože 1A; H317 ≥ 0,0015 % Ošt. Oka 1; H318 ≥ 0,6 %	
2-octyl-2H-isothiazol-3-one	26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5 01-2120768921-45	Ak. toks. 3; H301 Ak. toks. 2; H330 Ak. toks. 3; H311 Kor. Kože 1; H314 Ošt. Oka 1; H318 Senzib. kože 1A; H317 Vod. živ. sred. – ak. 1; H400 Vod. živ. sred. – hron. 1; H410 EUH071 specifična granica koncentracije Senzib. kože 1A; H317 ≥ 0,0015 % Procena akutne toksičnosti Akutna oralna toksičnost: 125 mg/kg Akutna inhalaciona toksičnost (prašina/magla): 0,27 mg/l Akutna dermalna toksičnost: 311 mg/kg	≥ 0,0002 - < 0,0015
4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one	64359-81-5 264-843-8 613-335-00-8	Ak. toks. 4; H302 Ak. toks. 2; H330 Kor. Kože 1; H314 Ošt. Oka 1; H318 Senzib. kože 1A; H317 Vod. živ. sred. – ak. 1; H400 Vod. živ. sred. – hron. 1; H410 EUH071	≥ 0,0002 - < 0,0015

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0 Datum revizije: 15.04.2024 Broj bezbednosnog lista: 6022242 Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023

		specifična granica koncentracije Irit. Kože 2; H315 0,025 - < 5 % Irit. Oka 2; H319 0,025 - < 3 % Senzib. kože 1A; H317 >= 0,0015 %	
		Procena akutne toksičnosti Akutna oralna toksičnost: 567 mg/kg Akutna inhalaciona toksičnost (prašina/magla): 0,16 mg/l	

Za pojašnjenje skraćenica videti poglavlje 16.

Poglavljje 4. Mere prve pomoći

Podpoglavljje 4.1 Opis mera prve pomoći

- Opšte preporuke : Nikada davati bilo šta kroz usta licu koje nije pri svesti. U slučaju lošeg osećanja potražiti pomoć lekara (ako je moguće, pokazati etiketu). Izmestiti iz zone opasnosti. Pružalac prve pomoći treba da se zaštiti.
- Ako se udiše : Izmestiti na svež vazduh.
- U slučaju dodira sa kožom : NEMOJTE upotrebljavati rastvarače ili razblaživače. U slučaju dodira odmah isprati kožu sapunom i sa puno vode.
- U slučaju dodira sa očima : Ako iritacija oka ne prolazi: potražiti medicinski savet/ posmatranje. AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.
- Ako se proguta : Potražiti pomoć lekara. Isprati usta vodom i u nastavku popiti puno vode. U slučaju gutanja NEMOJTE izazivati povraćanje.

Podpoglavljje 4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi

- Opasnosti : Može da izazove alergijske reakcije na koži.

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0	Datum revizije: 15.04.2024	Broj bezbednosnog lista: 6022242	Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023
----------------	-------------------------------	--	---

Podpoglavlje 4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman

Lečenje : Informacije nisu dostupne.

Poglavlje 5. Mere za gašenje požara

Podpoglavlje 5.1 Sredstva za gašenje požara

Odgovarajuća sredstva za gašenje požara : Upotrebiti raspršenu vodu, penu otpornu na alkohol, suhu hemikaliju ili ugljen-dioksid.
Preduzeti vatrogasne mere koje odgovaraju lokalnim uslovima i okolnoj sredini.
Nemojte upotrebljavati jak vodeni tok koji može proširiti požar.

Neodgovarajuća sredstva za gašenje požara : Nepoznato.

Podpoglavlje 5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša

Posebne opasnosti tokom gašenja požara : U slučaju požara može doći do nastanka opasnih produkata razlaganja kao što su:
Ugljen-monoksid, ugljen-dioksid i nesagoreli ugljovodonici (dim).

Podpoglavlje 5.3 Savet za vatrogasce

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce : Ako treba, nositi nezavisni izolacioni aparat za zaštitu organa za disanje prilikom gašenja požara.

Dodatne informacije : Standardni postupak za požare koji uključuju hemikalije.
Sam proizvod ne gori.

Poglavlje 6. Mere u slučaju udesa

Podpoglavlje 6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa

Lične mere predostrožnosti : Koristiti zaštitne cipele ili čizme sa hrapavim đonom od gume.
Materija može izazvati opasnost od klizanja.
Ne dozvoliti kontakt sa očima, kožom ili odećom.

Podpoglavlje 6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu

Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu : Ako je bezbedno, sprečiti dalje curenje i isticanje.
Ako proizvod zagadi reke i jezera ili kanalizaciju, obavestiti nadležne organe.
Nemojte ispirati u površinske vode ili sanitarne kanalizacione sisteme.

Podpoglavlje 6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju

Metode čišćenja : Čuvati u odgovarajućim, zatvorenim kontejnerima za

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0	Datum revizije: 15.04.2024	Broj bezbednosnog lista: 6022242	Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023
----------------	-------------------------------	--	---

odlaganje.
Upiti inertnim materijalom za apsorpciju (npr. pesak, silikagel, kiselo vezivno sredstvo, univerzalno vezivno sredstvo, piljevina).

Podpoglavlje 6.4 Upućivanje na druga poglavlja

Za dodatne informacije videti poglavlje 7 bezbednosnog lista.
, Za ličnu zaštitu videti poglavlje 8., Za razmatranje odlaganja videti poglavlje 13.

Poglavlje 7. Rukovanje i skladištenje

Podpoglavlje 7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje

Preporuke u vezi sa
bezbednim rukovanjem : Za ličnu zaštitu videti poglavlje 8.
Posebne tehničke zaštitne mere nisu potrebne.

Higijenske mere : Pre jela, pića ili pušenja oprati ruke. Ne jesti, ne piti i ne pušiti
prilikom rukovanja ovim proizvodom. Pre ulaska u područja gde
se jede skinuti kontaminiranu odeću i zaštitnu opremu.

Podpoglavlje 7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući i nekompatibilnosti

Zahtevi za skladišna područja i posude : Kvarljivo ako smrzne. Čuvati od toplote i neposredne Sunčeve
svetlosti kako bi se sačuvao kvalitet proizvoda. Čuvati na
sobnoj temperaturi u originalnoj posudi. Otvorene posude
treba pažljivo zaptiti i skladištiti u uspravnom položaju kako bi
se sprečilo curenje.

Preporuke u vezi sa
zajedničkim skladištenjem : Čuvati odvojeno od oksidanata i jakih kiselih ili alkalnih
materija.

Podpoglavlje 7.3 Posebni načini korišćenja

Posebni načini upotrebe : Te informacije nisu dostupne.

Poglavlje 8. Kontrola izloženosti

Podpoglavlje 8.1 Parametri kontrole izloženosti

Granične vrednosti izloženosti

Ne sadrži supstance za koje važe granične vrednosti izlaganja na radu.

Podpoglavlje 8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita

Oprema za ličnu zaštitu

Zaštitu očiju/ lica : potpuno zatvoreni zaštitni naočari

Zaštita ruku

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0 Datum revizije: 15.04.2024 Broj bezbednosnog lista: 6022242 Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023

Materijal	:	Nitril-guma
Debljina rukavica	:	0,2 mm
Indeks zaštite	:	Klasa 3
Napomene	:	Pre skidanja očistiti rukavice sapunom i vodom. Nositi odgovarajuće rukavice ispitane u skladu sa standardom EN 374.
Zaštita kože i tela	:	Zaštitne cipele Odeća sa dugim rukavima Zaštitu za telo izabrati u skladu sa količinom i koncentracijom opasne supstance na radnom mestu. Posle dodira oprati kožu. Skinuti i oprati kontaminiranu odeću pre ponovne upotrebe. Tokom primene spreja: nepropusna zaštitna odeća
Zaštita disajnih organa	:	Obično nije potrebna oprema za ličnu zaštitu organa za disanje. Tokom primene spreja: Ne udisati raspršenu prašinu. Koristiti kombinovani filter A2/P2.

Poglavlje 9. Fizička i hemijska svojstva

Podpoglavlje 9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije

Izgled	:	tečnost
Boja	:	bela
Miris	:	Nema dostupnih podataka
pH	:	8 - 9 Koncentracija: 100 %
Tačka topljenja/Tačka mržnjenja	:	otprilike 0 °C
Tačka/interval ključanja	:	otprilike 100 °C
Tačka paljenja	:	Nije primenljivo
Gornja granica eksplozivnosti / Gornja granica zapaljivosti	:	nije utvrđeno
Donja granica eksplozivnosti / Donja granica zapaljivosti	:	nije utvrđeno

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0	Datum revizije: 15.04.2024	Broj bezbednosnog lista: 6022242	Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023
----------------	-------------------------------	--	---

Napon pare	:	otprilike 23,4 hPa (20 °C)
Gustina pare	:	Nije primenljivo
Relativna gustina	:	nije utvrđeno
Gustina	:	1,5800 g/cm ³
Rastvorljivost		
Rastvorljivost u vodi	:	potpuno mešljivo
Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda	:	Nije primenljivo
Temperatura samopaljenja	:	nije utvrđeno
Temperatura razlaganja	:	Nije primenljivo
Viskozitet		
Viskoznost,dinamička	:	Nema dostupnih podataka
Eksplozivna svojstva	:	Nije primenljivo
Oksidujuća svojstva	:	Nije primenljivo

Podpoglavlje 9.2 Ostali podaci

Zapaljivost (tečnosti) : Proizvod nije zapaljiv.

Poglavlje 10. Reaktivnost i stabilnost

Podpoglavlje 10.1 Reaktivnost

Razlaganje neće nastupiti ako se skladišti i upotrebljava u skladu sa uputstvom.

Podpoglavlje 10.2 Hemijska stabilnost

Razlaganje neće nastupiti ako se skladišti i upotrebljava u skladu sa uputstvom.

Podpoglavlje 10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija

Opasne reakcije : Razlaganje neće nastupiti ako se skladišti i upotrebljava u skladu sa uputstvom.

Podpoglavlje 10.4 Uslovi koje treba izbegavati

Uslovi koje treba izbegavati : Zaštititi od smrzavanja, toplote i Sunčeve svetlosti.

Podpoglavlje 10.5 Nekompatibilni materijali

Materije koje treba izbegavati : Nekompatibilno sa kiselinama i bazama.
Nekompatibilno sa oksidantima.

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0 Datum revizije: 15.04.2024 Broj bezbednosnog lista: 6022242 Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023

Podpoglavlje 10.6 Opasni proizvodi razgradnje

Razlaganje neće nastupiti ako se skladišti i upotrebljava u skladu sa uputstvom.

Poglavlje 11. Toksikološki podaci

Podpoglavlje 11.1 Podaci o toksičnim efektima

Akutna toksičnost

|| Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Sastojci:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Pacov): 532 mg/kg
Akutna inhalaciona toksičnost : LC50 (Pacov): 0,4 mg/l
Vreme izlaganja: 4 h
Ispitna atmosfera: prašina/magla
Akutna dermalna toksičnost : LD50 (Pacov): > 2.000 mg/kg

2-methyl-2H-isothiazol-3-one:

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Pacov): 120 mg/kg
Akutna inhalaciona toksičnost : LC50 (Pacov): 0,145 mg/l
Vreme izlaganja: 4 h
Ispitna atmosfera: prašina/magla

5-Chloro-2-methyl-3(2H)isothiazolone mixt. with 2-Methyl-3(2H)isothiazolone:

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Pacov): 66 mg/kg
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 401
Akutna inhalaciona toksičnost : LC50 (Pacov): 0,17 mg/l
Vreme izlaganja: 4 h
Ispitna atmosfera: prašina/magla
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 403
Akutna dermalna toksičnost : LD50 (Pacov): > 141 mg/kg
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 402

2-octyl-2H-isothiazol-3-one:

Akutna oralna toksičnost : Procena akutne toksičnosti: 125 mg/kg
Metoda: Procena akutne toksičnosti u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1272/2008
Akutna inhalaciona toksičnost : Procena akutne toksičnosti: 0,27 mg/l
Ispitna atmosfera: prašina/magla
Metoda: Procena akutne toksičnosti u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1272/2008

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0 Datum revizije: 15.04.2024 Broj bezbednosnog lista: 6022242 Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023

Akutna dermalna toksičnost : Procena akutne toksičnosti: 311 mg/kg
Metoda: Procena akutne toksičnosti u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1272/2008

4,5-dichloro-2-octyl-2H-isothiazol-3-one:

Akutna oralna toksičnost : Procena akutne toksičnosti: 567 mg/kg
Metoda: Procena akutne toksičnosti u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1272/2008

Akutna inhalaciona toksičnost : Procena akutne toksičnosti: 0,16 mg/l
Ispitna atmosfera: prašina/magla
Metoda: Procena akutne toksičnosti u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1272/2008

Korozija kože/ iritacija kože

|| Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Teško oštećenje oka/ iritacija oka

|| Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Senzibilizacija respiratornih organa/Senzibilizacija kože

Senzibilizacija kože

|| Može da izazove alergijske reakcije na koži.

Senzibilizacija respiratornih organa

|| Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Mutagenost germinativnih ćelija

|| Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Karcinogenost

|| Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Toksičnost po reprodukciju

|| Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost

|| Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Specifična toksičnost za ciljni organ – višekratna izloženost

|| Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

Opasnost od aspiracije

|| Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0 Datum revizije: 15.04.2024 Broj bezbednosnog lista: 6022242 Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023

Poglavlje 12. Ekotoksikološki podaci

Podpoglavlje 12.1 Toksičnost

Sastojci:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

Toksičnost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (dužičasta pastrmka)): 2,2 mg/l
Vreme izlaganja: 96 h
Metoda: OECD-ova smernica za ispitivanje 203

Toksičnost za dafnije i ostale vodene beskičmenjake : EC50 (Daphnia (Dafnija-vodena buva)): 3,27 mg/l
Vreme izlaganja: 48 h
Metoda: OECD smernica za ispitivanje 202

Toksičnost za alge/vodene biljke : EC50 (Selenastrum capricornutum (zelene alge)): 0,11 mg/l
Vreme izlaganja: 72 h
Metoda: OECD smernica za ispitivanje 201

M-faktor (Akutna toksičnost po vodene organizme) : 1

M-faktor (Hronična toksičnost po vodene organizme) : 1

Podpoglavlje 12.2 Perzistentnost i razgradljivost

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 12.3 Potencijal bioakumulacije

Sastojci:

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one:

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda : log Pow: 0,63 - 0,76
pH: 7

2-methyl-2H-isothiazol-3-one:

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda : log Pow: -0,486 (25 °C)
pH: 7

5-Chloro-2-methyl-3(2H)isothiazolone mixt. with 2-Methyl-3(2H)isothiazolone:

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda : log Pow: <= 0,75
Metoda: OECD smernica za ispitivanje 117

2-octyl-2H-isothiazol-3-one:

Koeficijent raspodele u sistemu n-oktanol/voda : log Pow: 2,61 (25 °C)
pH: 7

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0 Datum revizije: 15.04.2024 Broj bezbednosnog lista: 6022242 Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023

Podpoglavlje 12.4 Mobilnost u zemljištu

Nema dostupnih podataka

Podpoglavlje 12.5 Rezultati PBT i vPvB procene

Proizvod:

Procena : Ova supstanca/smeša ne sadrži komponente koje se smatraju kao perzistentne, bioakumulativne i toksične (PBT), ili veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) na nivoima od 0,1% ili više.

Podpoglavlje 12.6 Ostali štetni efekti

Proizvod:

Potencijal za narušavanje endokrinog sistema : Supstanca/smeša ne sadrži komponente za koje se smatra da imaju svojstva endokrinih poremećaja prema članu 57(f), propisa o Registraciji, proceni, odobrenju i ograničenju hemikalija (REACH), ili delegiranoj Uredbi Komisije (EU) 2017/2100 ili Uredbi Komisije (EU) 2018/605 u nivoima od 0,1% ili više.

Dodatne ekološke informacije : U slučaju neprofesionalnog rukovanja ili odlaganja ne može se isključiti opasnost po životnu sredinu.

Poglavljje 13. Odlaganje

Podpoglavlje 13.1 Metode tretmana otpada

Proizvod : Sadržaj i pakovanje moraju se ukloniti u otpad u skladu sa lokalnim, regionalnim, državnim i međunarodnim propisima.

Otpad ne treba da bude uklonjen putem kanalizacije.

Kontaminirana ambalaža : Samo potpuno prazne sudove davati na recikliranje

Poglavljje 14. Podaci o transportu

Podpoglavlje 14.1 UN-broj ili ID-broj

ADR : Nije regulisano kao opasna materija

RID : Nije regulisano kao opasna materija

IMDG : Nije regulisano kao opasna materija

IATA : Nije regulisano kao opasna materija

Podpoglavlje 14.2 UN naziv za teret u transport

ADR : Nije regulisano kao opasna materija

RID : Nije regulisano kao opasna materija

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0 Datum revizije: 15.04.2024 Broj bezbednosnog lista: 6022242 Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023

IMDG : Nije regulisano kao opasna materija
IATA : Nije regulisano kao opasna materija
Podpoglavlje **14.3 Klasa opasnosti u transportu**

ADR : Nije regulisano kao opasna materija
RID : Nije regulisano kao opasna materija
IMDG : Nije regulisano kao opasna materija
IATA : Nije regulisano kao opasna materija
Podpoglavlje **14.4 Ambalažna grupa**

ADR : Nije regulisano kao opasna materija
RID : Nije regulisano kao opasna materija
IMDG : Nije regulisano kao opasna materija
IATA (Teret) : Nije regulisano kao opasna materija
IATA (Putnik) : Nije regulisano kao opasna materija
Podpoglavlje **14.5 Opasnost po životnu sredinu**

Nije regulisano kao opasna materija

Podpoglavlje 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika

Napomene : Nije klasifikovano kao opasno u smislu propisa o prevozu.

Podpoglavlje 14.7 Transport u rasutom stanju

Ne primenjuje se za proizvod kao što je isporučen.

Poglavlje 15. Regulatorni podaci

Podpoglavlje 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom

Isparljiva organska jedinjenja : Direktiva 2004/42/EZ
< 0.1 %
< 1 g/l

Podpoglavlje 15.2 Procena bezbednosti hemikalije

Za ovu preparat nije potrebna procena hemijske bezbednosti.

Poglavlje 16. Ostali podaci

Puni tekst obaveštenja o opasnosti

H301 : Toksično ako se proguta.
H302 : Štetno ako se proguta.
H310 : Smrtonosno u kontaktu sa kožom.

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0 Datum revizije: 15.04.2024 Broj bezbednosnog lista: 6022242 Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023

H311	: Toksično u kontaktu sa kožom.
H314	: Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
H315	: Izaziva iritaciju kože.
H317	: Može da izazove alergijske reakcije na koži.
H318	: Dovodi do teškog oštećenja oka.
H330	: Smrtonosno ako se udiše.
H400	: Veoma toksično po živi svet u vodi.
H410	: Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
H411	: Toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.

Puni tekst drugih skraćenica

Ak. toks.	: Akutna toksičnost
Irit. Kože	: Iritacija kože
Kor. Kože	: Korozija kože
Ošt. Oka	: Teško oštećenje oka
Senzib. kože	: Senzibilizacija kože
Vod. živ. sred. – ak.	: Opasnost po vodenu životnu sredinu, Kratkotrajna (akutna)
Vod. živ. sred. – hron.	: Opasnost po vodenu životnu sredinu, Dugotrajna (hronična)

ADN - Evropskog sporazuma o međunarodnom prevozu opasnih materija unutrašnjim plovim putevima; ADR - Sporazum o međunarodnom putnom prevozu opasnih roba; AIIIC - Australijski inventar industrijskih hemikalija; ASTM - Američko društvo za ispitivanje materijala; bw - Telesna masa; CLP - Klasifikacija uredbe o obeležavanju ambalaže; Uredba (EK) br. 1272/2008; CMR - Kancerogen, mutagen ili reproduktivni otrov; DIN - Standard Nemačkog instituta za standardizaciju; DSL - Popis domaćih supstanci (Kanada); ECHA - Evropska agencija za hemikalije; EC-Number - Broj Evropske zajednice; ECx - Koncentracija povezana sa x% odgovorom; ELx - Stopa učitavanja povezana sa x% odgovorom; EmS - Hitni raspored; ENCS - Postojeće i nove hemijske supstance (Japan); ErCx - Koncentracija povezana sa x% stopom rasta odgovora; GHS - Globalno harmonizovan sistem; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Međunarodna agencija za istraživanje raka; IATA - Međunarodna asocijacija za vazdušni saobraćaj; IBC - Međunarodni kod za gradnju i opremanje brodova koji prevoze opasne hemikalije u rasutom stanju; IC50 - Polovina maksimalne koncentracije inhibitora; ICAO - Međunarodna organizacija civilnog vazduhoplovstva; IECSC - Popis postojećih hemijskih supstanci u Kini; IMDG - Međunarodni pomorski pravilnik za prevoz opasnih materija; IMO - Međunarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o industrijskoj bezbednosti i zdravlju (Japan); ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju; KECl - Popis postojećih hemikalija Koreje; LC50 - Smrtonosna koncentracija za 50% od testirane populacije; LD50 - Smrtonosna doza za 50% testirane populacije (Srednja smrtonosna doza); MARPOL - Međunarodna konvencija o sprečavanju zagađenja sa brodova; n.o.s. - Nije drugačije specifikovano; NO(A)EC - Nije posmatran (negativan) efekat koncentracije; NO(A)EL - Nije posmatran (negativan) nivo efekta; NOELR - Nije primetan efekat stope učitavanja; NZIoC - Popis hemikalija Novog Zelanda; OECD - Organizacija za ekonomsku saradnju i razvoj; OPPTS - Ured hemijske sigurnosti i sprečavanja zagađenja; PBT - Postojana, bioakumulativna i toksična supstanca; PICCS - Popis hemikalija i hemijskih supstanci Filipina; (Q)SAR - (Kvantitativno) Struktura aktivnosti odnosa; REACH - Uredba (EZ) br. 1907/2006 Evropskog parlamenta i Veća o registrovanju, ocenjivanju, odobravanju i ograničavanju hemikalija; RID - Propisi o međunarodnom prevozu opasnih materija železnicom; SADT - Samoubrzanje temperature raspadanja; SDS - Bezbednosni list; SVHC - supstanca, koja izaziva veliku zabrinutost; TCSI - Popis hemijskih supstanci Tajvana; TECl - Tajlandski Postojeći inventar hemikalija; TSCA - Zakon o kontroli otrovnih supstanci (SAD); UN - Ujedinjene nacije; UNRTDG - Preporuke Ujedinjenih nacija o prevozu opasnih materija; vPvB - Vrlo postojani i vrlo bioakumulativni

Dodatne informacije

Ostali podaci : Za ovaj proizvod nije potreban scenario izloženosti prema odredbi REACH (EG br. 1907/2006). Prema REACH, Član 31 (1)(a) - registrovane supstance/smeše koje ispunjavaju kriterijume za klasifikaciju kao opasne materije prema odredbi (EG) br. 1272/2008 ili 1999/45/EG, ne zahteva se komunikacija o upotrebi.

Izvori ključnih podataka korišćenih u sačinjavanju bezbednosnog lista : ECHA WebSite
ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH
NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances
ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

BEZBEDNOSNI LIST

BA / SH

CT Putzgrund Basis T



Verzija 2.0	Datum revizije: 15.04.2024	Broj bezbednosnog lista: 6022242	Datum poslednjeg izdavanja: 04.04.2023 Datum prvog izdanja: 04.04.2023
----------------	-------------------------------	--	---

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials
GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für
Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung
(IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the
German Social Accident Insurance)
Toxnet - Toxicology Data Network

Klasifikacija smeše:

Senzib. kože 1

H317

Postupak klasifikacije:

Metoda kalkulacije

Informacije date u ovom bezbednosnom listu su prema našim najboljim saznanjima, informacijama i ubeđenjima na dan objavljivanja bezbednosnog lista tačne. Date informacije obrazovane su isključivo kao smernice za bezbedno rukovanje, upotrebu, obradu, skladištenje, prevoz, odlaganje i ispuštanje i ne predstavljaju garanciju ili specifikaciju kvaliteta. Informacije se odnose samo na određenu naznačenu materiju i moguće je da ne važe za slučajeve kada se ta materija koristi u kombinaciji sa drugim materijama ili u procesima koji nisu navedeni u tekstu.

REACH informacije

Odredbe regulative REACH (EC br. 1907/2006) vezane za registraciju, procenu, ovlašćenja i zabrane hemikalija (REACH) primenjivaćemo prema našim zakonskim obavezama. Redovno ćemo prilagođavati i ažurirati naše bezbednosne listove u skladu sa informacijama naših dobavljača. Kao i uvek, obavestićemo vas o izmenama. U vezi sa regulativom REACH, želeli bismo da ukažemo da DAW kao dalji korisnik neće preduzimati registraciju u ime naše kompanije. Oslanjaćemo se na informacije dobijene od naših dobavljača. Čim nove informacije budu dostupne, u skladu sa njima ćemo izmeniti i dopuniti naše bezbednosne listove.

BA / SH