

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

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

1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovačko ime proizvoda : Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW
UFI : W2AA-60UE-P00V-31TA

1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Uporaba tvari/pripravka : Sredstvo za čišćenje

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Dobavljač

Tvrtka : Deichmann trgovina obućom d.o.o.
Ulica Rudolfa Kolaka 14
HR 10040 Zagreb
www.deichmann.com
Telefon : 00385913000163
Telefaks :
E-mail adresa Osoba odgovorna : info@deichmann.com
za izdavanje

Proizvođač

Tvrtka : BNS International GmbH
Rheinallee 96
55120 Mainz
Telefon : +49613196404
Telefaks : +4961319642515
E-mail adresa Osoba odgovorna : Produktsicherheit@werner-mertz.com
za izdavanje
Kontaktna osoba : Razvoj proizvoda / Sigurnost proizvoda

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Centar za kontrolu otrovanja: 01 2348 342

Proizvođač

+49(0)551-19240

ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

Razvrstavanje prema (UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP))

Nije opasna tvar ili smjesa.

2.2 Elementi označivanja

Označivanje naljepnicom (UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP))

Nije potreban piktogram opasnosti, nije potrebna oznaka opasnosti, nije potrebna oznake upozorenja, nije potrebna oznaka(e) obavijesti.

2.3 Ostale opasnosti

Nisu poznati.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima

3.2 Smjese

Sastojci

Kemijski naziv	CAS-br. EZ-br. Indeks-br. Registracijski broj	Razvrstavanje prema UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	Koncentracija (% w/w)
Amid poliglikol eter	85536-23-8 932-164-2 01-2119565130-50	Nadraž. koža 2; H315 Kron. toks. vod. okol. 3; H412	$\geq 5 - < 10$
Fatty acids, coco, 2-sulfoethyl esters, sodium salts	61789-32-0 263-052-5	Nadraž. oka 2; H319 Kron. toks. vod. okol. 3; H412	$\geq 2,5 - < 3$
Tvari s ograničenjem izlaganja na radnom mjestu :			
propane-1,2-diol	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23		$\geq 1 - < 3$

ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

4.1 Opis mjera prve pomoći

- Opći savjeti : Nema opasnosti koje bi zahtijevale posebne mjere hitne pomoći.
- Nakon udisanja : Premjestiti se na svjež zrak u slučaju nehotičnog udisanja prašine ili dimova nastalih prekomjernim grijanjem ili gorenjem. Ukoliko simptomi potraju, zovite liječnika.
- Nakon dodira s kožom : Odmah skinite kontaminiranu odjeću i obuću. Isprati s sapunom i mnogo vode.
- Nakon dodira s očima : Zaštititi neozlijeđeno oko. Ako je moguće, ukloniti kontaktne leće. Odmah ispirati s mnogo vode, i ispod kapaka, barem 15 minuta.
- Nakon gutanja : Isprati usta vodom i poslije piti mnogo vode. Ne davati mlijeko ili alkoholna pića. Nikada ne davati bilo što u usta nesvjesnoj osobi.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

- Simptomi : Nema dostupnih podataka.
- Opasnosti : Nema dostupnih podataka.

4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom skrbi

- Liječenje : Za stručan savjet bi liječnici trebali kontaktirati Centar za informacije o trovanju.

ODJELJAK 5.: Mjere za gašenje požara

5.1 Sredstva za gašenje

- Prikladna sredstva za gašenje : Upotrijebiti mjere suzbijanja požara koje odgovaraju lokalnim okolnostima i okolnom ambijentu.

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

- Posebne opasnosti tijekom suzbijanja požara : Ne dopustite da sredstva upotrijebljena za gašenje požara utjecanjem uđu u odvodne kanale ili u izvore vode.
- Opasni proizvodi izgaranja : Opasni proizvodi izgaranja nisu poznati

5.3 Savjeti za gasitelje požara

- Posebna zaštitna oprema za vatrogasce : U slučaju vatre nositi samostalni uređaj za disanje.
- Dodatni podaci : Odvojeno sakupiti otpadnu vodu korištenu za gašenje požara. Ne ispuštati u odvodni sustav. S požarnim ostacima i vodom koja se koristila za gašenje požara mora se rukovati u skladu s lokalnim uredbama.

ODJELJAK 6.: Mjere za slučajno ispuštanje

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

- Osobne mjere opreza : Koristiti osobnu zaštitnu opremu.

6.2 Mjere zaštite okoliša

- Mjere zaštite okoliša : Pokušajte spriječiti utjecanje tvari u odvodne cijevi i izvore vode.

6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

- Metodama čišćenja : Pomesti i skupiti na gomilu.
Posušiti upijajućim materijalom (npr. tkanina, vuna).
Čuvati u prikladnim, zatvorenim spremnicima za odlaganje.

6.4 Uputa na druge odjeljke

Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8., Postupajte s prerađenim materijalom na način opisan u poglavlju "Postupanje s otpadom", Pogledati odsjek 15 za konzultaciju posebnih nacionalnih propisa.

ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

- Savjeti za sigurno rukovanje : Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.
Nisu potrebni posebni savjeti za rukovanje.
- Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije : Uobičajene mjere preventivne protupožarne zaštite.
- Higijenske mjere : Oprati ruke prije odmora i na kraju radnog dana.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

- Uvjeti skladišnih prostora i spremnika : Skladištiti na hladnom mjestu. Skladištiti na sobnoj temperaturi u originalnom spremniku. Radi održavanja kakvoće proizvoda, držite proizvod podalje od izvora topline ili izravne sunčeve svjetlosti.
- Savjeti za zajedničko skladištenje : Nema posebnih zabrana skladištenja s ostalim proizvodima.
- Daljnje informacije o stabilnosti : Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

skladištenja

Zaštiti od hladnoće, topline i sunčane svjetlosti.

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Posebna uporaba

: Sredstvo za čišćenje

ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženosti/osobna zaštita

8.1 Nadzorni parametri

Granične vrijednosti izlaganja na radnome mjestu

Sastojci	CAS-br.	Vrsta vrijednosti (Oblik izloženosti)	Nadzorni parametri	Temelj
propane-1,2-diol	Nije određena pripadnost	GVI	150 ppm 474 mg/m ³	HR OEL
		GVI	150 ppm 10 mg/m ³	HR OEL
			7 mg/m ³	
		GVI (čestica)	150 ppm 10 mg/m ³	HR OEL
		GVI (ukupno pare i čestice)	150 ppm 474 mg/m ³	HR OEL

8.2 Nadzor nad izloženosti

Oprema za osobnu zaštitu

Zaštita očiju/lica

: nije potrebno ako se normalno koristi

Zaštita ruku

Tvar

: U slučaju produženog ili višekratnog dodira, koristiti zaštitne rukavice.

Rukavice otporne na kemikalije su izradene od butilne ili nitrilne gume III kategorije sukladno zahtjevima EN 374.

Tvar

: nije potrebno ako se normalno koristi

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

Napomene	:	Uzmite u obzir informacije proizvođača u svezi s propusnosti i vremenom prodora, te posebnim uvjetima na radnom mjestu (mehaničko opterećenje, trajanje dodira).
Zaštita kože i tijela	:	nije potrebno ako se normalno koristi
Zaštita organa za disanje	:	nije potrebno ako se normalno koristi

ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Agregatno stanje	:	tekućina
Boja	:	žut
Miris	:	ugodan
Točka topljenja/Točka topljenja	:	Nema raspoloživih podataka
Vrelište/područje vrenja	:	Nema raspoloživih podataka
Zapaljivost (kruta tvar, plin)	:	Nema raspoloživih podataka
Zapaljivost (tekućine)	:	Nema raspoloživih podataka
Donja granica eksplozivnosti	:	Nema raspoloživih podataka
Gornja granica eksplozivnosti	:	Nema raspoloživih podataka
Plamište	:	82 °C
Temperatura paljenja	:	Nema raspoloživih podataka
Temperatura raspada	:	Nema raspoloživih podataka
pH	:	6,7, 100 % u 20 °C
Viskoznost, dinamička	:	Nema raspoloživih podataka
Viskoznost, kinematička	:	Nema raspoloživih podataka
Topljivost u vodi	:	Nema raspoloživih podataka
Topivost u drugim sredstvima za otapanje	:	Nema raspoloživih podataka
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda	:	Nema raspoloživih podataka
Tlak pare	:	Nema raspoloživih podataka
Gustoća	:	0,986 - 1,026 g/cm ³ u 20 °C
Relativna gustoća	:	Nema raspoloživih podataka
Relativna gustoća pare	:	Nema raspoloživih podataka

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

Karakteristike čestica : Nema raspoloživih podataka

9.2 Ostale informacije

nijedan

ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Stabilno ukoliko se pridržava preporučenih uvjeta skladištenja.
Nisu poznate opasne reakcije u uvjetima uobičajene uporabe.

10.2 Kemijska stabilnost

Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Opasne reakcije : Ne postoje opasnosti koje bi se trebale posebno isticati.

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Uvjeti koje treba izbjegavati : Zaštititi od hladnoće, topline i sunčane svjetlosti.

10.5 Inkompatibilni materijali

Materijali koje treba izbjegavati : Nema raspoloživih podataka

10.6 Opasni proizvodi raspadanja

Opasni produkti razgradnje nisu poznati.

ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

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

Naša tvrtka strogo odbacuje pokuse na životinjama.
Naša tvrtka ne daje naloge za pokuse na životinjama na krajnjem proizvodu ili na sastojcima.
Međutim, zakonodavstvo Europske unije (Uredba REACH) obvezuje proizvođače tvari ili uvoznike iz EU-a da prije nego što stave tvari na tržište testiraju njihovo djelovanje na zdravlje ljudi i okoliš. Neki od ovih prisilnih testova sežu djelom nekoliko desetljeća unatrag.

Akutna toksičnost

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.
Akutna toksičnost : Nije razvrstano

Sastojci:

Amid poliglitol eter

85536-23-8:

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Štakor): > 2.000 mg/kg

Akutna kožna toksičnost : LD50 dermalno (Štakor): > 2.000 mg/kg

propane-1,2-diol

57-55-6:

Akutna oralna toksičnost : LD50 (Štakor, mužjaci i ženke): 22.000 mg/kg

LD50 oralno (Štakor): 20.000 mg/kg

Akutna toksičnost pri udisanju : LC50 (Zec): 20 mg/l

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

Vrijeme izlaganja: 4 h

LC50 (Zec): 317.042 mg/l

Vrijeme izlaganja: 2 h

Atmosfera ispitivanja: prašina/magla

Akutna kožna toksičnost : LD50 dermalno (Zec): 20.800 mg/kg

Nagrizanje/nadraživanje kože

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Proizvod:

Napomene : Prema klasifikacijskim kriterijima Europske unije, proizvod ne nadražuje kožu.

Sastojci:

Amid poliglikol eter

85536-23-8:

Vrste : Zec
Rezultat : Nadražaj kože

propane-1,2-diol

57-55-6:

Metoda : OECD-ova smjernica za ispitivanje 404
Rezultat : Ne nadražuje kožu

Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Proizvod:

Napomene : Prema klasifikacijskim kriterijima Europske unije, proizvod ne nadražuje oči.

Sastojci:

Amid poliglikol eter

85536-23-8:

Vrste : Zec
Rezultat : Ne nadražuje oči

propane-1,2-diol

57-55-6:

Metoda : OECD-ova smjernica za ispitivanje 405
Rezultat : Blagi nadražaj očiju

Preosjetljivost kože ili dišnih puteva

Izazivanje preosjetljivosti – koža

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Proizvod:

Napomene : Nema raspoloživih podataka

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

Sastojci:

Amid poliglikol eter

85536-23-8:

Vrste : Zamorac
Rezultat : Ne uzrokuje senzitivizaciju kože.

propane-1,2-diol

57-55-6:

Vrste : Zamorac
Metoda : OECD-ova smjernica za ispitivanje 406
Rezultat : Ne uzrokuje senzitivizaciju kože.

Mutageni učinak na zametne stanice

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Mutageni učinak na zametne stanice : Nije razvrstano

Sastojci:

Amid poliglikol eter

85536-23-8:

Genotoksičnost in vitro : Vrsta ispitivanja: Ames test
Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 471
Rezultat: negativno

Vrsta ispitivanja: Ispitivanje kromosomskih aberacija in vitro
Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 473
Rezultat: negativno

Vrsta ispitivanja: Mikronuklearni test
Metoda: Mutagenost (mikronukleuski test)
Rezultat: negativno

propane-1,2-diol

57-55-6:

Genotoksičnost in vitro : Vrsta ispitivanja: Ames test
Rezultat: negativno

Karcinogenost

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Karcinogenost : Nije razvrstano

Reproduktivna toksičnost

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Reproduktivna toksičnost : Nije razvrstano

Specifična toksičnost za ciljne organe/sustavna toksičnost (jednokratna izloženost)

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Specifična toksičnost za ciljne organe/sustavna toksičnost (jednokratna izloženost) : Tvar ili mješavina nije klasificirana kao poseban ciljani organski otrov, jednostruka izloženost.

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje)

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje) : Tvar ili mješavina nije klasificirana kao poseban ciljani organski otrov, višestruka izloženost.

Toksičnost ponovljenih doza

Sastoići:

Amid poliglikol eter

85536-23-8:

Vrste	:	Štakor
NOAEL	:	150 mg/kg
Način primjene	:	Oralno
Napomene	:	Subakutna toksičnost

Aspiracijska toksičnost

Nije klasificirano zbog nedostatka podataka.

Aspiracijska toksičnost : Nije razvrstano

11.2 Informacije o drugim opasnostima

Dodatni podaci

Proizvod:

Napomene : Nema raspoloživih podataka

ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

12.1 Toksičnost

Sastoići:

Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

85536-23-8:

Otrovnost za ribe	:	LC50 (Ribe): 2,9 mg/l Vrijeme izlaganja: 96 h Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 203
Toksičnost za daphnie i druge vodene beskralježnjake	:	EC50 (Daphnia (Dafnija- planktonski račić)): 3,8 mg/l Vrijeme izlaganja: 48 h Metoda: Test priručnik 202 OECD-a
Toksičnost za alge/vodene biljke	:	EC50 : 410 mg/l Vrijeme izlaganja: 72 h Metoda: Test priručnik 201 OECD-a Napomene: Slatka voda
Toksičnost za daphnie i druge vodene beskralježnjake (Kronična toksičnost)	:	NOEC: 0,4 mg/l Vrijeme izlaganja: 21 d Vrste: Daphnia magna (Vodenbuha) Vrsta ispitivanja: Reprodukcijski test

propane-1,2-diol

57-55-6:

Otrovnost za ribe	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Kalifornijska pastrva)): 40.613 mg/l Vrijeme izlaganja: 96 h
-------------------	---	--

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

		Vrsta ispitivanja: statički test Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 203
		LC50 (Pimephales promelas (Debeloglava gavčica)): 54,9 g/l Vrijeme izlaganja: 96 h
		LC50 (Oncorhynchus mykiss (Kalifornijska pastrva)): 51.600 mg/l Vrijeme izlaganja: 96 h Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 203
Toksičnost za daphnie i druge vodene beskralježnjake	:	EC50 (Daphnia magna (Vodenbuha)): 43.500 mg/l Vrijeme izlaganja: 48 h
		EC50 (Mysidopsis bahia (Vodena buha)): 18.800 mg/l Vrijeme izlaganja: 48 h
		EC50 (Ceriodaphnia dubia (vodenbuha)): 18.340 mg/l Vrijeme izlaganja: 48 h Vrsta ispitivanja: statički test Metoda: Test priručnik 202 OECD-a
Toksičnost za alge/vodene biljke	:	EC50 (Selenastrum capricornutum (zelena alga)): 19.000 mg/l Vrijeme izlaganja: 96 h Metoda: Test priručnik 201 OECD-a
		EC50 (Skeletonema costatum (morska dijatomeja)): 19.100 mg/l Vrijeme izlaganja: 96 h
		ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): 19.000 mg/l Vrijeme izlaganja: 96 h Vrsta ispitivanja: statički test Metoda: Test priručnik 201 OECD-a
Toksičnost za mikroorganizme	:	EC50 (Photobacterium phosphoreum (Fluorescentne bakterije)): 26,8 g/l Vrijeme izlaganja: 30 min
		NOEC (Pseudomonas putida (Bakterija koja se hrani kofeinom)): > 20.000 mg/l Vrijeme izlaganja: 18 h
Toksičnost za daphnie i druge vodene beskralježnjake (Kronična toksičnost)	:	NOEC: 13.020 mg/l Vrijeme izlaganja: 7 d Vrste: Ceriodaphnia dubia (vodenbuha)

12.2 Postojanost i razgradivost

Sastoici:

propane-1,2-diol

57-55-6:

Biorazgradljivost

: Vrsta ispitivanja: aerobni
Rezultat: Biološki vrlo razgradljivo.
Vrijeme izlaganja: 28 d
Metoda: OECD 301 F
DLP (dobra laboratorijska praksa): da

Rezultat: brzo biorazgradivo
Biološka razgradnja: > 70 %
Vrijeme izlaganja: 28 d
Metoda: OECD 301 A

Vrsta ispitivanja: anaerobni

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

Rezultat: brzo biorazgradivo
Biološka razgradnja: 81 %
Vrijeme izlaganja: 28 d
Metoda: OECD 301 F

Biološka potrošnja kisika (BOD) : 960 - 1.080 mg/g

Kemijska potrošnja kisika (COD) : 1.630 mg/g

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Sastojci:

Rapeseed oil monoethanolamide, ethoxylated (3-4 EO)

85536-23-8:

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda : log Pow: 5

propane-1,2-diol

57-55-6:

Bioakumulacija : Faktor biokoncentracije (BCF): 0,09
Napomene: Bioakumulacija je malo vjerojatna.

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda : Pow: 0,0851 (20,5 °C)
log Pow: -1,07 (20,5 °C)

pH: 6,2 - 6,4

Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 107
DLP (dobra laboratorijska praksa): da

12.4 Pokretljivost u tlu

Nema raspoloživih podataka

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

Nije relevantno

12.6 Svojstva endokrine disrupcije

Nema raspoloživih podataka

12.7 Ostali štetni učinci

Proizvod:

Dodatni ekološki podaci : Nema raspoloživih podataka o ovom proizvodu.

ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

13.1 Metode obrade otpada

Proizvod : U skladu s lokalnim i nacionalnim uredbama.

Kontaminirana ambalaža : Isprazniti preostali sadržaj.
Prazne spremnike treba dostaviti ovlaštenoj osobi za postupanje s otpadom na recikliranje ili odlaganje.

ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

14.1 UN broj ili identifikacijski broj

ADR

Bezopasna roba

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

RID

Bezopasna roba

IMDG

Bezopasna roba

IATA

Bezopasna roba

14.2 Pravilno otpremno ime prema UN-u

Nije regulirano kao opasna tvar

14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu

ADR

Bezopasna roba

RID

Bezopasna roba

IMDG

Bezopasna roba

IATA

Bezopasna roba

14.4 Skupina pakiranja

ADR

Bezopasna roba

RID

Bezopasna roba

IMDG

Bezopasna roba

IATA

Bezopasna roba

14.5 Opasnosti za okoliš

ADR

Bezopasna roba

RID

Bezopasna roba

IMDG

Nije regulirano kao opasna tvar

IATA

Bezopasna roba

14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Neprijmjenjivo

Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.

14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Ne primjenjuje se za isporučen proizvod.

ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

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

Uredba (EZ) br 649/2012 Europskog parlamenta i Vijeća o izvozu i uvozu opasnih kemikalija : Neprijmjenjivo

REACH - Ograničenja proizvodnje, stavljanja na tržište i uporabe određenih opasnih tvari, smjesa i proizvoda (Prilog XVII) : Neprijmjenjivo

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU : Neprijmjenjivo
Europskog parlamenta i Vijeća o kontroli velikih nesreća uključujući opasne tvari.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

Sadržaj hlapljivih organskih smjesa (HOS)	: Direktiva 2010/75/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 24. studenoga 2010. o industrijskim emisijama (integrirano sprečavanje i kontrola onečišćenja) Ažurirati: Postotak hlapljivosti: 3,72 %
sukladno Uredbi o deterdžentima EZ 648/2004	: 5 - <15% neionske površinski aktivne tvari, <5% fosfati, sapun, mirisi, PHENOXYETHANOL, BENZYL ALCOHOL

15.2 Procjena kemijske sigurnosti

ODJELJAK 16.: Ostale informacije

Cjelovit tekst H-oznaka

H315	: Nadražuje kožu.
H319	: Uzrokuje jako nadraživanje oka.
H412	: Štetno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

Cjelovit tekst ostalih skraćenica

Kron. toks. vod. okol.	: Dugotrajna (kronična) opasnost za vodeni okoliš
Nadraž. koža	: Nadraživanje kože
Nadraž. oka	: Nadražujuće za oko
HR OEL	: Hrvatska. Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima.
HR OEL / GVI	: granična vrijednost izloženosti

ADN - Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim vodnim putovima; ADR - Sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari; AIIC - Australski popis industrijskih kemikalija; ASTM - Američko društvo za ispitivanje materijala; bw - Tjelesna masa; CLP - Uredba o razvrstavanju, označavanju i pakiranju (CLP) ((EC) br. 1272/2008); CMR - karcinogen, mutagen ili reproduktivno toksičan; DIN - Standard Njemačkog instituta za standardizaciju; DSL - Popis domaćih tvari (Kanada); ECHA - Europska agencija za kemikalije; EC-Number - Broj Europske zajednice; ECx - Koncentracija povezana s x% odgovorom; ELx - Stopa učitavanja povezana s x% odgovorom; EmS - Hitni raspored; ENCS - Postojeće i nove kemijske tvari (Japan); ErCx - Koncentracija povezana s x% stopom rasta odgovora; GHS - Globalno usklađen sustav; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Međunarodna agencija za istraživanje raka; IATA - Međunarodna udruga za zračni prijevoz; IBC - Međunarodni kodeks za gradnju i opremanje brodova koji prevoze opasne kemikalije u rasutom stanju; IC50 - Pola maksimalne koncentracije inhibitora; ICAO - Međunarodna organizacija za civilno zrakoplovstvo; IECSC - Popis postojećih kemijskih tvari u Kini; IMDG - Međunarodni pomorski pravilnik za prijevoz opasnih tvari; IMO - Međunarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o industrijskoj sigurnosti i zdravlju (Japan); ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju; KECI - Popis postojećih kemikalija Koreje; LC50 - Smrtonosna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtonosna doza za 50% testirane populacije (Srednja smrtonosna doza); MARPOL - Međunarodna konvencija o sprječavanju onečišćenja s brodova; n.o.s. - Koji nije definiran drugačije; NO(A)EC - Nije promatrana (negativan) koncentracija učinka; NO(A)EL - Nije promatrano (negativan) razina učinka; NOELR - Nije primjetan učinak stope učitavanja; NZIoC - Popis kemikalija Novog Zelanda; OECD - Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj; OPPTS - Ured kemijske sigurnosti i sprječavanja onečišćenja; PBT - Postojana, bioakumulativna i otrovna tvar; PICCS - Popis kemikalija i kemijskih tvari Filipina; (Q)SAR - (Kvantitativno) Struktura aktivnosti odnosa; REACH - UREDBA (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija; RID - Propisi o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom; SADT - Samoubrzanje temperature raspadanja; STL - Sigurnosno tehnički list; SVHC - posebno zabrinjavajuća tvar; SVHC - posebno zabrinjavajuća tvar; TCSI - Popis kemijskih tvari Tajvana; TECL - Tajlandski Postojeći popis kemijskih tvari; TRGS - Tehnička pravila za opasne tvari; TSCA - Zakon o kontroli otrovnih tvari (SAD); UN - Ujedinjeni narodi; vPvB - Vrlo postojani i vrlo bioakumulacijski

Dodatni podaci

SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006, izmijenjena i dopunjena

Deichmann Mid-Sole Cleaner 100ml CRO/SLW

WM 0909130

Broj narudžbe:

Verzija 3.0

Datum revizije 11.09.2024

Datum tiskanja 11.09.2024

Razvrstavanje mješavine:

Postupak razvrstavanja:

Metoda izračunavanja

Podaci u ovom sigurnosno-tehničkom listu odgovaraju našim saznanjima, informacijama i uvjerenjima na dan izdavanja istog. Informacije sadržane u njemu, dane su samo kao smjernice za sigurno rukovanje, upotrebu, postupanje, skladištenje, prijevoz i odlaganje otpada i nisu garancija ili specifikacija kvalitete. Podaci se odnose isključivo na navedenu tvar/smjesu i nisu nužno važeći za istu tu tvar/smjesu ukoliko se ista koristi sa bilo kojim drugim tvarima ili u bilo kojem drugom postupku koji nije specificiran u tekstu.

HR / HR

50000006337