

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

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

#### 1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Trgovačko ime proizvoda : Deichmann Sneaker Fix 75ml  
UFI : 9SE5-D0NY-000V-JJ1N

#### 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

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

112

Centru za kontrolu otrovanja u Zagrebu na tel. (01) 2348 342

+49(0)6131-19240

### 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 opasna tvar ili smjesa.

#### Dodatno označavanje:

EUH211 Upozorenje! Pri prskanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu.

#### 2.3 Ostale opasnosti

Nema dostupnih podataka.

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

### 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)
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Zap. tek. 2; H225 Nadraž. oka 2; H319  specifična granica koncentracije Nadraž. oka 2; H319 >= 50 %	>= 5 - < 10
Tvari s ograničenjem izlaganja na radnom mjestu :			
titanijev dioksid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		>= 15 - < 20

### 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

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

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.

#### 5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Posebne opasnosti tijekom suzbijanja požara : Ne dopustite da sredstva upotrijebljena za gašenje požara otjecanjem 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 aparat 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 odjeljak 15 za konzultaciju posebnih nacionalnih propisa.

### ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

#### 7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

- Savjeti za sigurno rukovanje : Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.  
Nisu potrebni posebni savjeti za rukovanje.
- Savjeti o zaštiti protiv požara i eksplozije : Pare mogu stvoriti eksplozivne smjese s zrakom.
- 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 : Pobrnuti se da je spremnik dobro zatvoren i čuvati na suhom i dobro prozračenom mjestu. Skladištiti na sobnoj temperaturi u originalnom spremniku.
- Savjeti za zajedničko skladištenje : Nema posebnih zabrana skladištenja s ostalim proizvodima.
- Daljnje informacije o stabilnosti skladištenja : Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.

### 7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

- Posebna uporaba : Sredstvo za čišćenje

## ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita

### 8.1 Nadzorni parametri

#### Granične vrijednosti izlaganja na radnome mjestu

Sastojci	CAS-br.	Vrsta vrijednosti (Oblik izloženosti)	Nadzorni parametri	Temelj
titanijev dioksid	TITANIUM DIOXIDE	GVI (ukupna prašina, inhalabilne čestice)	10 mg/m <sup>3</sup>	HR OEL
titanijev dioksid	TITANIUM DIOXIDE	GVI (respirabilna prašina)	4 mg/m <sup>3</sup>	HR OEL
etanol	ALCOHOL	GVI	1.000 ppm 1.900 mg/m <sup>3</sup>	HR OEL

### 8.2 Nadzor nad izloženošću

#### Oprema za osobnu zaštitu

- Zaštita očiju : nije potrebno ako se normalno koristi
- Zaštita ruku
- Tvar : nije potrebno ako se normalno koristi
- 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.

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

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

Izgled	:	tekućina
Boja	:	bijel
Miris	:	karakterističan
Prag osjetljivosti mirisa	:	Nema raspoloživih podataka
pH	:	ca. 8,0, 100 % u 20 °C
Talište/područje taljenja	:	Nema raspoloživih podataka
Vrelište/područje vrenja	:	Nema dostupnih podataka.
Plamište	:	55 °C
Hlapivost	:	Nema raspoloživih podataka
Zapaljivost (kruta tvar, plin)	:	Nema raspoloživih podataka
Zapaljivost (tekućine)	:	Nije klasificirano kao pospješivač gorenja prema uredbama o prijevozu.
Stopa izgaranja	:	Nema raspoloživih podataka
Donja granica eksplozivnosti	:	Nema raspoloživih podataka
Gornja granica eksplozivnosti	:	Nema raspoloživih podataka
Tlak pare	:	Nema raspoloživih podataka
Relativna gustoća pare	:	Nema raspoloživih podataka
Relativna gustoća	:	Nema raspoloživih podataka
Gustoća	:	ca. 1,10 g/cm <sup>3</sup> u 20 °C
Topljivost u vodi	:	potpuno topivo
Topivost u drugim sredstvima za	:	Nema raspoloživih podataka

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

otapanje

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda : Nema raspoloživih podataka

Temperatura paljenja : Nema raspoloživih podataka

Termička razgradnja : Nema raspoloživih podataka

Viskoznost, dinamička : Nema raspoloživih podataka

Viskoznost, kinematička : Nema raspoloživih podataka

Eksplzivna svojstva : Nema raspoloživih podataka

Oksidirajuća svojstva : 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 : Nema raspoloživih podataka

### 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

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

Akutna toksičnost : Nije razvrstano

### Sastojci:

#### etanol

#### ALCOHOL:

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Štakor): 10.470 mg/kg  
Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 401

LD50 (Štakor): 5.000 mg/kg  
Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 401

Akutna toksičnost pri udisanju : LC50 (Štakor): 51 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 4 h

Akutna kožna toksičnost : LD50 dermalno (Zec): > 2.000 mg/kg  
Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 402

LD50 dermalno (Zec): > 10.000 mg/kg  
Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 402

#### titanijev dioksid

#### TITANIUM DIOXIDE:

Akutna oralna toksičnost : LD50 oralno (Štakor): > 5.000 mg/kg  
Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 425

LD50 oralno (Štakor): > 10.000 mg/kg

Akutna toksičnost pri udisanju : LC50 (Štakor): > 6,8 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 4 h

Akutna kožna toksičnost : LD50 dermalno (Zec): > 5.000 mg/kg

#### Nagrizanje/nadraživanje kože

#### Proizvod:

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

### Sastojci:

#### etanol

#### ALCOHOL:

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

#### titanijev dioksid

#### TITANIUM DIOXIDE:

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

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

### Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka

#### Proizvod:

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

#### Sastojci:

etanol

#### ALCOHOL:

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

### titanijev dioksid

#### TITANIUM DIOXIDE:

Metoda : OECD-ova smjernica za ispitivanje 405  
Rezultat : Ne nadražuje oči  
Napomene : Čestice smole, kao i drugih inertnih tvari, mehanički iritiraju oči.

### Preosjetljivost kože ili dišnih puteva

#### Proizvod:

Napomene : Nema raspoloživih podataka

#### Sastojci:

etanol

#### ALCOHOL:

Rezultat : Nije kožni senzibilizator.

### titanijev dioksid

#### TITANIUM DIOXIDE:

Metoda : OECD-ova smjernica za ispitivanje 429  
Rezultat : Ne uzrokuje senzitivizaciju kože.

Mutageni učinak na zametne stanice : Nije razvrstano

Karcinogenost : Nije razvrstano

Reproduktivna toksičnost : Nije razvrstano

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



## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

(jednokratna izloženost)

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

### Toksičnost ponovljenih doza

#### Sastojci:

##### etanol

#### ALCOHOL:

Vrste : Štakor, mužjak  
NOAEL : > 20 mg/kg  
Metoda : OECD-ova smjernica za ispitivanje 403

Vrste : Štakor, ženka  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
Metoda : OECD-ova smjernica za ispitivanje 408

##### titanijev dioksid

#### TITANIUM DIOXIDE:

Vrste : Štakor  
NOAEL : 3.500 mg/kg  
Način primjene : Oralno  
Vrijeme izlaganja : 90 d

Vrste : Štakor  
Način primjene : Inhalacija  
Vrijeme izlaganja : 90 d

Vrste : Štakor  
Način primjene : Inhalacija  
Vrijeme izlaganja : 90 d

Aspiracijska toksičnost : Nije razvrstano

### 11.2 Informacije o drugim opasnostima

#### Dodatni podaci

#### Proizvod:

Napomene : Nema raspoloživih podataka

---

## ODJELJAK 12.: Ekološke informacije

### 12.1 Toksičnost

#### Sastojci:

#### ALCOHOL:

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

- Otrovnost za ribe : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Kalifornijska pastrva)): 13 g/l  
Vrijeme izlaganja: 96 h  
Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 203
- LC50 (Leuciscus idus (Jaz)): 8.150 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 48 h
- LC50 (Pimephales promelas (Debeloglava gavčica)): > 0,1 g/l  
Vrijeme izlaganja: 96 h
- LC50 (Ribe): 11.200 mg/l
- Toksičnost za daphnie i druge vodene beskraljčnjake : EC50 (Daphnia magna (Vodenbuha)): 12.340 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 48 h
- EC50 : 5.012 mg/l
- Toksičnost za alge/vodne biljke : EC50 (Chlorella vulgaris (slatkovodna alga)): 275 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 72 h  
Vrsta ispitivanja: Inhibicija rasta  
Metoda: Test priručnik 201 OECD-a
- EC50 (Scenedesmus capricornutum (slatkovodna alga)): 12.900 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 48 h  
Vrsta ispitivanja: Inhibicija rasta  
Metoda: Nema dostupnih podataka.
- EC0 (Scenedesmus capricornutum (zelena alga)): 5.000 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 168 h
- EC50 : 4.432 mg/l
- EC10 : 11,5 mg/l
- EC10 : 280 mg/l
- Toksičnost za mikroorganizme : EC50 (Pseudomonas putida (Bakterija koja se hrani kofeinom)): 11.800 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 16 h  
Vrsta ispitivanja: Ispitivanje inhibicije umnožavanja stanica

### TITANIUM DIOXIDE:

- Otrovnost za ribe : LC0 (Leuciscus idus (Jaz)): 1.000 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 48 h
- LC50 (Pimephales promelas (Debeloglava gavčica)): > 1.000 mg/l

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

Vrijeme izlaganja: 96 h  
Vrsta ispitivanja: statički test

LC50 (Oncorhynchus mykiss (Kalifornijska pastrva)): > 100 mg/l

Vrijeme izlaganja: 96 h  
Vrsta ispitivanja: statički test  
Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 203

LC50 (Cyprinodon variegatu (Riba iz obitelji šarana)s): > 10.000 mg/l

Vrijeme izlaganja: 96 h  
Vrsta ispitivanja: semi-statički test  
Metoda: OECD-ova smjernica za ispitivanje 203

Toksičnost za daphnie i druge vodene beskralježnjake : EC0 (Daphnia magna (Vodenbuha)): > 3 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 30 d

EC50 (Daphnia magna (Vodenbuha)): > 100 mg/l

Vrijeme izlaganja: 48 h  
Metoda: Test priručnik 202 OECD-a

EC50 (Acartia tonsa): > 10.000 mg/l

Vrijeme izlaganja: 48 h  
Metoda: ukoliko postoji, pogledati vlastiti tekst budući da nema standardizirane verzije

Toksičnost za alge/vodne biljke : (Pseudokirchneriella subcapitata (Zelena alga)): 16 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 72 h  
Vrsta ispitivanja: statički test  
Metoda: ukoliko postoji, pogledati vlastiti tekst budući da nema standardizirane verzije

(Skeletonema costatum (Zimski cvat)): > 10.000 mg/l

Vrijeme izlaganja: 72 h  
Metoda: ukoliko postoji, pogledati vlastiti tekst budući da nema standardizirane verzije

Toksičnost za mikroorganizme : ukoliko postoji, pogledati vlastiti tekst budući da nema standardizirane verzije (Hyaella azteca): > 100.000 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 28 d

ukoliko postoji, pogledati vlastiti tekst budući da nema standardizirane verzije (Corophium volutator): > 14.989 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 10 d

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

### 12.2 Postojanost i razgradivost

#### Sastojci:

##### ALCOHOL:

Biorazgradljivost : Rezultat: Biološki vrlo razgradljivo.  
Biološka razgradnja: 97 %  
Metoda: Test priručnik 301 OECD-a

##### TITANIUM DIOXIDE:

Biorazgradljivost : Napomene: Metode za utvrđivanje biološke razgradljivosti se ne mogu primijeniti na anorganske tvari.

### 12.3 Bioakumulacijski potencijal

#### Sastojci:

##### ALCOHOL:

Bioakumulacija : Koncentracija: 3,2 mg/l

Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda : log Pow: -0,32

##### TITANIUM DIOXIDE:

Bioakumulacija : Napomene: Bioakumulacija je malo vjerojatna.

### 12.4 Pokretljivost u tlu

#### Sastojci:

##### TITANIUM DIOXIDE:

Distribucija između okolišnih cjelina : Prosjek (sredina): Zemlja  
Napomene: nepokretan

### 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.



## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

### 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

**ADR**  
Bezopasna roba  
**IMDG**  
Bezopasna roba  
**IATA**  
Bezopasna roba

#### 14.2 Ispravno otpremno ime UN („Proper Shipping Name“)

Nije regulirano kao opasna tvar

#### 14.3 Prijevozni razred(i) opasnosti

**ADR**  
Bezopasna roba  
**IMDG**  
Bezopasna roba  
**IATA**  
Bezopasna roba

#### 14.4 Skupina pakiranja

**ADR**  
Bezopasna roba  
**IMDG**  
Bezopasna roba  
**IATA**  
Bezopasna roba

#### 14.5 Opasnosti za okoliš

**ADR**  
Bezopasna roba  
**IMDG**  
Nije regulirano kao opasna tvar  
**IATA**  
Bezopasna roba

#### 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Napomene : Nije klasificiran kao opasan prema uredbama o prijevozu.

Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.

#### 14.7 Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL 73/78 i Kodeksom IBC

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

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 : Neprimjenjivo

REACH - Restrikcija na proizvodnju, stavljanje na tržište i uporabu određenih opasnih tvari, pripravaka i artikala (Prilog XVII) : Neprimjenjivo

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

Sadržaj hlapljivih organskih smjesa (VOC) : Direktiva 2010/75/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 24. studenoga 2010. o industrijskim emisijama (integrirano sprečavanje i kontrola onečišćenja)  
Ažurirati: Postotak hlapljivosti: 6,85 %  
337,59 g/l  
Obujam hlapljivih organskih spojeva bez vode

Sadržaj hlapljivih organskih smjesa (VOC) : Direktiva 2010/75/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 24. studenoga 2010. o industrijskim emisijama (integrirano sprečavanje i kontrola onečišćenja)  
Ažurirati: Postotak hlapljivosti: 6,85 %  
75,39 g/l  
Obujam hlapljivih organskih spojeva vrijedi samo za premazna sredstva koja se rabe na drvenim površinama

Ostale uredbe : Zakon o kemikalijama  
Zakon o provedbi CLP-a i nadopuna  
Zakon o provedbi REACH-a i sve izmjene  
Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu,graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima  
Zakon o održivom gospodarenju otpadom  
Pravilnik o katalogu otpada  
Zakon o prijevozu opasnih tvari  
Zakon o zaštiti na radu

#### 15.2 Procjena kemijske sigurnosti

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909092

Broj narudžbe:

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

### ODJELJAK 16.: Ostale informacije

#### Cjelovit tekst H-oznaka

H225 : Lako zapaljiva tekućina i para.  
H319 : Uzrokuje jako nadraživanje oka.

#### Cjelovit tekst ostalih skraćenica

Nadraž. oka : Nadražujuće za oko  
Zap. tek. : Zapaljive tekućine  
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 - Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari; AIIIC - 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; TECI - 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

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.



**Deichmann Sneaker Fix 75ml**

**WM 0909092**

**Broj narudžbe:**

Verzija 2.12

Datum revizije 16.01.2023

Datum tiskanja 23.01.2023

HR / HR

50000004123