

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : Deichmann Sneaker Fix 75ml  
UFI : 3VE5-W0CC-A00C-6VMQ

#### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Použitie látky/zmesi : ošetrujúci výrobok

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

##### Dodávateľ

Spoločnosť : Deichmann SE  
Deichmannweg 9  
D 45359 Essen  
www.deichmann.com  
Telefón : + 49 (0) 800 50 20 500  
Fax :  
E-mailová adresa : info@deichmann.com  
Zodpovedná/vydávajúca osoba

##### Výrobca

Spoločnosť : BNS International GmbH  
Rheinallee 96  
55120 Mainz  
Telefón : +49613196404  
Fax : +4961319642515  
E-mailová adresa : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
Zodpovedná/vydávajúca osoba  
Kontaktná osoba : vývoj výrobku/ bezpečnosť výrobku

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Giftinformationszentrum Mainz - Tel.: +49 (6131) 19240

##### Výrobca

+49(0)6131-19240

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

**Klasifikácia (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)**

Nie je nebezpečnou látkou alebo zmesou.

#### 2.2 Prvky označovania

**Označovanie (NARIADENIE (ES) č. 1272/2008)**

Nie je nebezpečnou látkou alebo zmesou.

##### **Dodatočné označenie:**

EUH211           Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respirabilné kvapôčky.  
Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

#### 2.3 Iná nebezpečnosť

Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

Ekologické informácie: Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2 Zmesi

##### Zložky

Chemický názov	Č. CAS Č.EK Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
etanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319  špecifické koncentračné limity Eye Irrit. 2; H319 >= 50 %	>= 1 - < 10
Látky s limitnými hodnotami expozície na pracovisku :			
titanium dioxide	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		>= 10 - < 20
polyetylén	9002-88-4	Akútna inhalačná toxická  Akútna orálna toxicita: > 2.000 mg/kg	>= 1 - < 10

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné odporúčania : Žiadne nebezpečenstvo vyžadujúce špeciálne opatrenia prvej pomoci.
- Pri vdýchnutí : Pri nadýchaní sa prachu alebo dymov z prehriatia alebo spaľovania preneste postihnutého na čerstvý vzduch.  
Pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s pokožkou : Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev a obuv.  
Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody.
- Pri kontakte s očami : Chráňte nezranené oko.  
Ak je to ľahké odstráňte kontaktné šošovky, pokiaľ sú nasadené.  
Okamžite vyplachujte veľkým množstvom vody aj pod viečkami po dobu najmenej 15 minút.
- Pri požití : Vypláchnite ústa vodou a potom vypite veľké množstvo vody.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje.  
Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí.

### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy : Nie sú dostupné žiadne údaje.

Riziká : Nie sú dostupné žiadne údaje.

### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Zaobchádzanie : Za účelom odbornej rady by lekári mali kontaktovať toxikologické informačné stredisko.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1 Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky : Použite spôsob hasenia požiaru odpovedajúci miestnej situácii a okoliu.

### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Zvláštne nebezpečenstvá pri hasení požiaru : Nedovoľte uniknúť z miesta hasenia požiaru a odvieť do kanalizácie alebo vodných tokov.

Nebezpečné produkty spaľovania : Nebezpečné splodiny horenia nie sú známe

### 5.3 Rady pre požiarnikov

Špeciálne ochranné prostriedky pre požiarnikov : Pri požiari použite nezávislý dýchací prístroj.

Ďalšie informácie : Zberajte kontaminovanú vodu použitú na hasenie oddelene. Táto sa nesmie vypúšťať do kanalizácie.  
Zbytky po požiari a kontaminovaná voda použitá na hasenie musia byť zneškodnené v súlade s miestnymi predpismi.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Osobné preventívne opatrenia : Použite prostriedky osobnej ochrany.

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie : Snažte sa predísť tomu, aby sa materiál dostal do kanalizácie alebo vodných tokov.

### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Spôsoby čistenia : Pozmetajte a odstráňte lopatou.  
Zotrite absorbujúcim materiálom (napr. látka, vlna).  
Uschovávajte vo vhodnej a uzavretej nádobe na zneškodnenie.

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8., Pozberaný materiál spracujte spôsobom uvedeným v oddieli "Zneškodnenie odpadov"., Špecifické národné predpisy nájdete v oddieli 15.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Pokyny pre bezpečnú manipuláciu : Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.  
Nevyžadujú sa žiadne špeciálne pokyny pre manipuláciu.
- Návod na ochranu pred požiarom a výbuchom : Pary môžu tvoriť výbušné zmesi so vzduchom.
- Hygienické opatrenia : Pred pracovnými prestávkami a po skončení smeny si umyte ruky.

#### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

- Požiadavky na skladovacie plochy a zásobníky : Uschovávajúte nádobu tesne uzatvorenú na suchom a dobre vetranom mieste. Skladujte v pôvodnej nádobe pri izbovej teplote.
- Návod na obyčajné skladovanie : Žiadne zvláštne obmedzenia pri skladovaní s inými produktami.
- Ďalšie informácie o stabilite pri skladovaní : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

#### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

- Osobitné použitia : ošetrojúci výrobok

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1 Kontrolné parametre

##### Limitné hodnoty vystavenia

Zložky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozície)	Kontrolné parametre	Podstata
titanium dioxide	Neprirodzené	NPEL priemerný	5 mg/m <sup>3</sup>	SK OEL
ethanol	Neprirodzené	NPEL priemerný	500 ppm 960 mg/m <sup>3</sup>	SK OEL
polyetylén	Neprirodzené	NPEL priemerný (Pevný aerosol, pre celkovú koncentráciu)	5 mg/m <sup>3</sup>	SK OEL
	Ďalšie informácie: pevné aerosóly s prevažne dráždivým účinkom			

##### Odvodenej úrovne bez účinku (DNEL) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
titanium dioxide	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - lokálne účinky	10 mg/m <sup>3</sup>

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

	Spotrebitelia	Požitie	Dlhodobé - systémové účinky	700 mg/kg
ethanol	Pracovníci	Vdychovanie	Akútne - lokálne účinky	1900 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	950 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	343 mg/kg
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Akútne - lokálne účinky	950 mg/m <sup>3</sup>
	Spotrebitelia	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	206 mg/kg
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	114 mg/m <sup>3</sup>
	Spotrebitelia	Požitie	Dlhodobé - systémové účinky	87 mg/kg
	Spotrebitelia	Kontakt s pokožkou	Akútne - lokálne účinky	950 mg/m <sup>3</sup>
2-(2-etoxyetoxy)etanol	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	50 mg/kg
	Spotrebitelia	Požitie	Dlhodobé - systémové účinky	25 mg/kg
	Spotrebitelia	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	25 mg/kg
	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - lokálne účinky	37 mg/m <sup>3</sup>
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	18,3 mg/m <sup>3</sup>
	Spotrebitelia	Vdychovanie	Dlhodobé - lokálne účinky	9 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - lokálne účinky	18 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	37 mg/m <sup>3</sup>

**Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom (PNEC) podľa nariadenia (ES) č. 1907/2006:**

Názov látky	Životné prostredie	Hodnota
titanium dioxide	Sladká voda	0,127 mg/l

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

	Morská voda	1 mg/l
	intermittent release	0,61 mg/l
	STP	100 mg/l
	Sladkovodný sediment	1000 mg/kg
	Morský sediment	100 mg/kg
	Pôda	100 mg/kg
ethanol	Sladká voda	0,96 mg/l
	Morská voda	0,79 mg/l
	Sladkovodný sediment	3,6 mg/kg
	Pôda	0,63 mg/kg
	STP	580 mg/l
	intermittent release	2,75 mg/l
2-(2-etoxyetoxy)etanol	Sladká voda	0,74 mg/l
	Morská voda	0,074 mg/l
	Sladkovodný sediment	2,47 mg/kg
	Morský sediment	0,274 mg/kg
	Pôda	0,15 mg/kg
	STP	500 mg/l
	intermittent release	10 mg/l

### 8.2 Kontroly expozície

#### Prostriedok osobnej ochrany

Ochrany očí/ tváre : pri bežnom použití sa nevyžaduje

Ochrana rúk

Materiál : pri bežnom použití sa nevyžaduje

Materiál : Pri dlhodobom alebo opakovanom kontakte použite ochranné rukavice.

Rukavice odolávajúce chemikáliám, vyrobené z butylkaučuku alebo

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

nitrilkaucuku kategórie III podľa EN 374.

Poznámky : Venujte pozornosť informáciám výrobcu o priepustnosti a dobe prieniku a špecifickým podmienkám na pracovisku (mechanické namáhanie, doba kontaktu).

Ochrana pokožky a tela : pri bežnom použití sa nevyžaduje

Ochrana dýchacích ciest : pri bežnom použití sa nevyžaduje

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

#### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	: kvapalina
Farba	: biely
Zápach	: príjemný
Prahová hodnota zápachu	: Údaje sú nedostupné
pH	: cca. 7,5, 100 % pri 20 °C
Teplotu tavenia/rýchlosť tavenia	: Údaje sú nedostupné
Teplota varu/destilačné rozpätie	: Nie sú dostupné žiadne údaje.
Teplota vzplanutia	: 55 °C
Rýchlosť odparovania	: Údaje sú nedostupné
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	: Údaje sú nedostupné
Horľavosť (kvapaliny)	: Podľa prepravných predpisov nie je klasifikovaný ako látka podporujúca horenie.
Spaľovacia rýchlosť	: Údaje sú nedostupné
Dolný výbušný limit	: Údaje sú nedostupné
Horný výbušný limit	: Údaje sú nedostupné
Tlak pár	: Údaje sú nedostupné
Relatívna hustota pár	: Údaje sú nedostupné
Relatívna hustota	: Údaje sú nedostupné
Hustota	: cca. 1,07 g/cm <sup>3</sup> pri 20 °C
Rozpustnosť vo vode	: úplne rozpustný

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

Rozpustnosť v iných rozpúšťadlách	:	Údaje sú nedostupné
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Údaje sú nedostupné
Teplota vznietenia	:	Údaje sú nedostupné
Tepelný rozklad	:	Údaje sú nedostupné
Viskozita, dynamická	:	Údaje sú nedostupné
Viskozita, kinematická	:	Údaje sú nedostupné
Výbušné vlastnosti	:	Údaje sú nedostupné
Oxidačné vlastnosti	:	Údaje sú nedostupné

### 9.2 Iné informácie

žiadny

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

Nie sú známe nebezpečné reakcie pri použití za normálnych podmienok.

### 10.2 Chemická stabilita

Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií

Nebezpečné reakcie : Žiadne nebezpečenstvo, ktoré by muselo byť špeciálne uvádzané.

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť : Údaje sú nedostupné

### 10.5 Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť : Údaje sú nedostupné

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné rozkladné produkty.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Naša spoločnosť striktno odmieta testovanie na zvieratách.

Naša spoločnosť si neobjednáva žiadne testovanie konečného produktu ani prísad na zvieratách.

Na základe legislatívy EÚ (nariadenie REACH) sú však výrobcovia látok alebo dovozcovia krajín EÚ povinní testovať účinky látok na zdravie človeka a životné prostredie pred ich uvedením na trh. Tieto vynútené testy sa čiastočne datujú niekoľko desaťročí nazad.

#### Akútna toxicita

Akútna toxicita : Nehodnotené



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

### Zložky:

#### etanol

##### ALCOHOL:

Akútna orálna toxicita	:	LD50 orálne (Potkan): 10.470 mg/kg Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 401
		LD50 (Potkan): 5.000 mg/kg Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 401
Akútna inhalačná toxicita	:	LC50 (Potkan): 51 mg/l Expozičný čas: 4 h
Akútna dermálna toxicita	:	LD50 dermálne (Králik): > 2.000 mg/kg Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 402
		LD50 dermálne (Králik): > 10.000 mg/kg Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 402

#### titanium dioxide

##### TITANIUM DIOXIDE:

Akútna orálna toxicita	:	LD50 orálne (Potkan): > 5.000 mg/kg Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 425
		LD50 orálne (Potkan): > 10.000 mg/kg
Akútna inhalačná toxicita	:	LC50 (Potkan): > 6,8 mg/l Expozičný čas: 4 h
Akútna dermálna toxicita	:	LD50 dermálne (Králik): > 5.000 mg/kg

#### polyetylén

##### POLYETHYLENE:

Akútna orálna toxicita	:	LD50 orálne (Potkan): > 5.000 mg/kg
		Akútna inhalačná toxicita: > 2.000 mg/kg

### Poleptanie kože/podráždenie kože

#### Produkt:

Poznámky	:	Podľa klasifikačných kritérií Európskej únie sa produkt nepovažuje za látku dráždiacu pokožku.
----------	---	--

### Zložky:

#### etanol

##### ALCOHOL:

Druh	:	Králik
Metóda	:	Usmernenie k testom OECD č. 404
Výsledok	:	Žiadne dráždenie pokožky

#### titanium dioxide

##### TITANIUM DIOXIDE:

Metóda	:	Usmernenie k testom OECD č. 404
Výsledok	:	Žiadne dráždenie pokožky

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí

#### Produkt:

Poznámky : Podľa klasifikačných kritérií Európskej únie sa produkt nepovažuje za látku dráždiacu očí.

#### Zložky:

etanol

#### ALCOHOL:

Druh : Králik  
Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 405  
Výsledok : Mierne dráždenie očí

#### titanium dioxide

#### TITANIUM DIOXIDE:

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 405  
Výsledok : Žiadne dráždenie očí  
Poznámky : Častice živice rovnako ako častice podobných inertných materiálov mechanicky dráždia očí.

### Respiračná alebo kožná senzibilizácia

#### Produkt:

Poznámky : Údaje sú nedostupné

#### Zložky:

etanol

#### ALCOHOL:

Výsledok : Nie je senzitizer pokožky.

#### titanium dioxide

#### TITANIUM DIOXIDE:

Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 429  
Výsledok : Nespôsobuje senzibilizáciu pokožky.

Mutagenita zárodočných buniek : Nehodnotené

Karcinogenita : Nehodnotené

Reprodukčná toxicita : Nehodnotené

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako škodlivina špecifická pre cieľové orgány, jednorazová expozícia.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia : Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako škodlivina špecifická pre cieľové orgány, opakovaná expozícia.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

### Toxicita po opakovaných dávkach

#### Zložky:

etanol

#### ALCOHOL:

Druh : Potkan, samec  
NOAEL : > 20 mg/kg  
Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 403

Druh : Potkan, samička  
NOAEL : 1.730 mg/kg  
Metóda : Usmernenie k testom OECD č. 408

### titanium dioxide

#### TITANIUM DIOXIDE:

Druh : Potkan  
NOAEL : 3.500 mg/kg  
Aplikačný postup práce : Orálne  
Expozičný čas : 90 d

Druh : Potkan  
Aplikačný postup práce : Vdychovanie  
Expozičný čas : 90 d

Druh : Potkan  
Aplikačný postup práce : Vdychovanie  
Expozičný čas : 90 d

Aspiračná toxicita : Nehodnotené

## 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

### Ďalšie informácie

#### Produkt:

Poznámky : Údaje sú nedostupné

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

#### Zložky:

ethanol

#### ALCOHOL:

Toxicita pre ryby : LC50 (Oncorhynchus mykiss (pstruh dúhový)): 13 g/l  
Expozičný čas: 96 h  
Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 203

LC50 (Leuciscus idus (Jalec zlatý)): 8.150 mg/l  
Expozičný čas: 48 h

LC50 (Pimephales promelas (Ryba rodu)): > 0,1 g/l  
Expozičný čas: 96 h

LC50 (Ryba): 11.200 mg/l

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce.	: EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (perloočka veľká)): 12.340 mg/l Expozičný čas: 48 h  EC50 : 5.012 mg/l
Toxicita pre Rasy/vodní rastliny	: EC50 ( <i>Chlorella vulgaris</i> (sladkovodné riasy)): 275 mg/l Expozičný čas: 72 h Typ testu: Inhibícia rastu Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 201  EC50 ( <i>Scenedesmus capricornutum</i> (sladkovodné riasy)): 12.900 mg/l Expozičný čas: 48 h Typ testu: Inhibícia rastu Metóda: Nie sú dostupné žiadne údaje.  EC0 ( <i>Scenedesmus quadricauda</i> (zelené riasy)): 5.000 mg/l Expozičný čas: 168 h  EC50 : 4.432 mg/l  EC10 : 11,5 mg/l  EC10 : 280 mg/l
Toxicita pre mikroorganizmy	: EC50 ( <i>Pseudomonas putida</i> (Baktéria rodu)): 11.800 mg/l Expozičný čas: 16 h Typ testu: Test inhibície množenia buniek
<b>titanium dioxide</b>	
<b>TITANIUM DIOXIDE:</b>	
Toxicita pre ryby	: LC0 ( <i>Leuciscus idus</i> (Jalec zlatý)): 1.000 mg/l Expozičný čas: 48 h  LC50 ( <i>Pimephales promelas</i> (Ryba rodu)): > 1.000 mg/l Expozičný čas: 96 h Typ testu: statická skúška  LC50 ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> (pstruh dúhový)): > 100 mg/l Expozičný čas: 96 h Typ testu: statická skúška Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 203  LC50 ( <i>Cyprinodon variegatus</i> (halančíkovec diamantový)): > 10.000 mg/l Expozičný čas: 96 h Typ testu: semistatická skúška Metóda: Usmernenie k testom OECD č. 203
Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce.	: EC0 ( <i>Daphnia magna</i> (perloočka veľká)): > 3 mg/l Expozičný čas: 30 d  EC50 ( <i>Daphnia magna</i> (perloočka veľká)): > 100 mg/l Expozičný čas: 48 h Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 202  EC50 ( <i>Acartia tonsa</i> ): > 10.000 mg/l Expozičný čas: 48 h Metóda: viď voľný text definovaný užívateľom
Toxicita pre Rasy/vodní rastliny	: ( <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (Zelené riasy)): 16 mg/l Expozičný čas: 72 h

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

	Typ testu: statická skúška Metóda: viď voľný text definovaný užívateľom
	(Skeletonema costatum (Morské riasy rodu)): > 10.000 mg/l Expozičný čas: 72 h Metóda: viď voľný text definovaný užívateľom
Toxicita pre mikroorganizmy	: viď voľný text definovaný užívateľom (Hyaella azteca): > 100.000 mg/l Expozičný čas: 28 d
	viď voľný text definovaný užívateľom (Corophium volutator): > 14.989 mg/l Expozičný čas: 10 d

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

#### Zložky:

ethanol

ALCOHOL:

Biologická odbúrateľnosť : Výsledok: Ľahko biologicky odbúrateľný.  
Biodegradácia: 97 %  
Metóda: Pokyny OECD pre skúšanie č. 301

titanium dioxide

TITANIUM DIOXIDE:

Biologická odbúrateľnosť : Poznámky: Metódy stanovenia biologickej odbúrateľnosti nie sú aplikovateľné pre anorganické látky.

### 12.3 Bioakumulačný potenciál

#### Zložky:

ethanol

ALCOHOL:

Bioakumulácia : Koncentrácia: 3,2 mg/l

Rozdeľovací koeficient: n-octanol/voda : log Pow: -0,32

titanium dioxide

TITANIUM DIOXIDE:

Bioakumulácia : Poznámky: Bioakumulácia je nepravdepodobná.

### 12.4 Mobilita v pôde

#### Zložky:

titanium dioxide

TITANIUM DIOXIDE:

Distribúcia medzi úsekmi oblastí životného prostredia : Prostredie: Pôda  
Poznámky: nemobilný

### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

#### Produkt:

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje žiadne zložky, ktoré sa považujú za perzistentné, bioakumulatívne a toxické (PBT) alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne (vPvB), v množstve 0,1 % alebo vyššom.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

### 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

**Produkt:**

Hodnotenie : Látka/zmes neobsahuje zložky, o ktorých sa predpokladá, že majú vlastnosti narušujúce endokrinný systém v súlade s článkom 57 písm. (f) nariadenia REACH alebo nariadením delegovaným Komisiou (EÚ) 2017/2100 alebo nariadením Komisie (EÚ) 2018/605 na úrovni 0,1% alebo vyššej.

### 12.7 Iné nepriaznivé účinky

**Produkt:**

Doplňkové ekologické informácie : Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

---

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt : V súlade s miestnymi a národnými predpismi.

Znečistené obaly : Vyprázdniť zostávajúci obsah.  
Prázdne nádoby by sa mali odovzdať firme s oprávnením manipulovať s odpadmi na recykláciu alebo zneškodnenie.

Európsky katalóg odpadov : Európsky katalóg odpadov  
04 02 10  
Podľa Európskeho katalógu odpadov nie sú kódy odpadov špecifické pre výrobok, ale pre jeho použitie. Kódy odpadov by mal prideliť užívateľ a to najlepšie po prejednaní s úradmi zodpovednými za zneškodňovanie odpadov.

---

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo

**ADR**

Nie nebezpečné tovary

**IMDG**

Nie nebezpečné tovary

**IATA**

Nie nebezpečné tovary

### 14.2 Správne expedičné označenie OSN

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

### 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

**ADR**

Nie nebezpečné tovary

**IMDG**

Nie nebezpečné tovary

**IATA**

Nie nebezpečné tovary

### 14.4 Obalová skupina

**ADR**

Nie nebezpečné tovary

**IMDG**

Nie nebezpečné tovary

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

### IATA

Nie nebezpečné tovary

### 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

#### ADR

Nie nebezpečné tovary

#### IMDG

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

#### IATA

Nie nebezpečné tovary

### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Poznámky : Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

Informácia o osobnej ochrane vid' oddiel 8.

### 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nie je aplikovateľné na dodané produkty.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií : Nepoužiteľné

REACH - Obmedzenia výroby, uvádzania na trh a používania určitých nebezpečných látok, prípravkov a výrobkov (Príloha XVII) : Nepoužiteľné

Seveso III: Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok. : Nepoužiteľné

Obsah organickej prchavej zlúčeniny (VOC) : Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z 24. novembra 2010 o priemyselných emisiách(integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia)  
Aktualizácia: Percento prchavých látok: 6,85 %

### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Plný text H-prehlásení

H225 : Veľmi horľavá kvapalina a pary.  
H319 : Spôsobuje vážne podráždenie očí.

### Plný text iných skratiek

Eye Irrit. : Podráždenie očí  
Flam. Liq. : Horľavé kvapaliny  
SK OEL : Najvyššie prípustné expozičné limity chemických faktorov v pracovnom ovzduší  
SK OEL / NPEL priemerný : NPEL priemerný

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006

## Deichmann Sneaker Fix 75ml

WM 0909098

Číslo objednávky:

Verzia 7.0

Dátum revízie 16.08.2023

Dátum tlače 17.08.2023

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AIIC - Austrálsky zoznam priemyselných chemikálií; ASTM - Americká Spoločnosť pre Testovanie Materiálov; bw - Telesná hmotnosť; CLP - Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok; Nariadenie (EK) 1272/2008; CMR - Karcinogénna látka, mutagénna látka alebo látka toxická pre reprodukciu; DIN - Štandard Nemeckého Inštitútu pre Štandardizáciu; DSL - Národný zoznam chemických látok (Kanada); ECHA - Európska agentúra pre chemikálie; EC-Number - Číslo Európskeho Spoločenstva; ECx - Koncentrácia spojená s x % reakciou; ELx - Rýchlosť zmeny zaťaženia spojená s x % reakciou; EmS - Núdzový plán; ENCS - Existujúce a nové chemické látky (Japonsko); ErCx - Koncentrácia spojená s x % rýchlosťou rastu; GHS - Globálny harmonizovaný systém; GLP - Dobrá laboratórna praktika; IARC - Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny; IATA - Medzinárodná spoločnosť pre leteckú prepravu; IBC - Medzinárodný kód pre konštruovanie a vybavenie lodí prepravujúcich nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovicová maximálnej koncentrácie inhibítora; ICAO - Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo; IECSC - Zoznam existujúcich chemických látok v Číne; IMDG - Medzinárodná námorná preprava nebezpečných látok; IMO - Medzinárodná námorná organizácia; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (Japonsko); ISO - Medzinárodná organizácia pre štandardizáciu; KECI - Kórejský zoznam existujúcich chemikálií; LC50 - Letálna koncentrácia pre 50 % testovanej populácie; LD50 - Letálna dávka pre 50 % testovanej populácie (stredná letálna dávka); MARPOL - Medzinárodná dohoda pre prevenciu znečisťovania z lodí; n.o.s. - Nie je inak špecifikované; NO(A)EC - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok koncentrácie; NO(A)EL - Nepozorovaný (nepriaznivý) účinok hodnoty; NOELR - Nebol pozorovaný žiadny vplyv na rýchlosť zmeny zaťaženia; NZIoC - Novozélandský zoznam chemických látok; OECD - Organizácia pre Ekonomickú Spoluprácu a Rozvoj; OPPTS - Úrad Chemickej Bezpečnosti a Prevencie Pred Znečistením; PBT - Odolná, bioakumulatívna a jedovatá látka; PICCS - Filipínsky zoznam chemikálií a chemických látok; (Q)SAR - (Kvantitatívny) Vzťah štruktúrnej aktivity; REACH - Nariadenie (EK) 1907/2006 Európskeho Parlamentu a Rady o Registrácii, Vyhodnotení, Schvaľovaní a Obmedzení Chemických látok; RID - Nariadenia o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok železničnou prepravou; SADT - Teplota urýchľujúca samovoľný rozklad; SDS - Karta bezpečnostných údajov; SVHC - látka vzbudzujúca veľmi veľké obavy; TCSI - Tchajwanský zoznam chemických látok; TECL - Zoznam existujúcich chemických látok v Thajsku; TRGS - Technické pravidlá pre nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole jedovatých látok (Spojené štáty Americké); UN - Organizácia Spojených Národov; vPvB - Veľmi odolné a veľmi bioakumulatívne

### Ďalšie informácie

**Klasifikácia zmesi:**

**Proces klasifikácie:**

Výpočetná metóda

Informácie uvedené v tejto Karte bezpečnostných údajov sú správne podľa našich najlepších vedomostí, informácií a presvedčenia v čase jej vydania. Tu uvedené informácie sú navrhnuté len ako odporúčanie na správnu manipuláciu, použitie, spracovanie, skladovanie, prepravu, likvidáciu a odstránenie a nemôžu byť považované ako záruka alebo špecifikácia kvality. Informácie sa vzťahujú len na uvedenú špecifickú látku a nesmú byť považované za platné pre túto látku v kombinácii s akýmkoľvek inými látkami alebo akýmkoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK

50000004123