

## **ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

### **1.1 Identifikátor výrobku**

Trixo

### **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

#### **Použití látky nebo směsi**

Jemná emulze

### **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

#### **Výrobce**

Firma: B. Braun Medical AG  
Název ulice: Seesatz 17  
Místo: CH-6204 Sempach  
Informační oblast: Zentrale  
Telefonní číslo: +41 (0) 58 / 258 50 00  
E-Mail: info.bbmch@bbraun.com  
Osoba zodpovědná za bezpečnostní datový list: sds@gbk-ingelheim.de

#### **Dodavatel**

Firma: B. Braun Melsungen AG  
Název ulice: Carl-Braun-Straße 1  
Místo: D-34212 Melsungen  
Informační oblast: Zentrale Service-Bereiche / Logistik und Supply Chain  
Telefonní číslo: +49 (0) 5661 / 71-4422  
E-Mail: logistics.service@bbraun.com

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:** INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
Toxikologické informační středisko (TIS): +420 224 919 293

---

## **ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

### **2.1 Klasifikace látky nebo směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008**

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

### **2.2 Prvky označení**

#### **Další pokyny**

Produkt je na základě zákona o chemikáliích ve spojení s kosmetickou vyhláškou vyjmut z klasifikace nebezpečných látek.

### **2.3 Další nebezpečnost**

Není známa.

---

## **ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

### **3.2 Směsi**

#### **Chemická charakteristika**

Emulze typu olej ve vodě s kosmetickými oleji a emulgátory

---

## **ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

### **4.1 Popis první pomoci**

#### **Všeobecné pokyny**

Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc.

#### **Při vdechnutí**

Po vdechnutí spalin hoření nebo produktů rozkladu při nehodě jít na čerstvý vzduch.

Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

#### **Při zasažení očí**

Okamžitě vymývat velkým množstvím vody, i pod očním víčkem, nejméně po dobu 15 minut.

Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledat odborného lékaře.

---

### **Při požítí**

Vypláchnout ústa.

Konzultovat lékaře.

Rozhodnutí o tom, zda se má vyvolat zvracení, musí učinit lékař.

### **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Při zasažení očí může vyvolat dráždění.

### **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Symptomatické ošetření.

---

## **ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

### **5.1 Hasiva**

#### **Vhodná hasiva**

Samotný produkt nehoří; způsob hašení přizpůsobit charakteru požáru.

#### **Nevhodná hasiva**

Plný proud vody.

### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Při požáru může vzniknout:

Dráždivé/žíravé, hořlavé a jedovaté plyny.

### **5.3 Pokyny pro hasiče**

Používat na okolním prostředí nezávislý ochranný dýchací přístroj.

Ochranný oděv.

#### **Další pokyny**

Ohrožené nádoby chladit vodní sprchou.

Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasicí voda se musí zlikvidovat v souladu s místními úředními předpisy.

---

## **ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku**

### **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Pozor, nebezpečí uklouznutí.

Zamezte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem.

### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Produkt nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod.

### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Zachytávat materiály vázajícími kapaliny (např. pískem, silikagelem, kyselým pojivem, univerzálním pojivem).

Sebrat lopatou a ve vhodných obalech předat k likvidaci.

Zbytky opláchnout vodou.

### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Dodržovat bezpečnostní předpisy (viz oddíl 7 a 8).

Informace o likvidaci viz oddíl 13.

---

## **ODDÍL 7: Zacházení a skladování**

### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

#### **Opatření pro bezpečné zacházení**

Nesmí vniknout do očí.

#### **Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Nejsou nutná žádná zvláštní protipožární opatření.

### **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

#### **Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Skladujte v originálních obalech při pokojové teplotě.

Skladujte dokonale uzavřené.

### **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Jemná emulze

---

## **ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky**

### **8.1 Kontrolní parametry**

### **8.2 Omezování expozice**

#### **Hygienická opatření**

Při použití nejíst, nepít a nekouřit.

Nesmí vniknout do očí.

Žádné zvláštní ochranné pomůcky.

---

## **ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

### **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství:	Viskózní
Barva:	Bílý
Zápach:	Perfémovaný
pH (při 20 °C):	cca 6,5
<b>Informace o změnách fyzikálního stavu</b>	
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	cca 100 °C
Bod vzplanutí:	nepoužitelný
Meze výbušnosti - dolní:	nepoužitelný
Meze výbušnosti - horní:	
Zápalná teplota:	nepoužitelný
Tlak par:	Neuvedeno
Hustota (při 20 °C):	cca 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Rozpustnost ve vodě: (při 20 °C)	Mísitelný (Emulze)
Dynamická viskozita: (při 25 °C)	10000 - 30000 mPa·s

### **9.2 Další informace**

Údaje nejsou k dispozici.

---

## **ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**

### **10.1 Reaktivita**

Při řádném skladování a používání se nerozkládá.

### **10.2 Chemická stabilita**

Stabilní za normálních podmínek.

### **10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.

### **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Žádné při správném zacházení.

### **10.5 Neslučitelné materiály**

Žádné zvláštní látky.

### **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Při požáru může vzniknout:

Dráždivé/žíravé, hořlavé a jedovaté plyny.

---

## **ODDÍL 11: Toxikologické informace**

### **11.1 Informace o toxikologických účincích**

#### **Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nejsou k dispozici žádné toxikologické údaje.

---

#### **Žíravost a dráždivost**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Senzibilizační účinek**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.  
Neklasifikováno.

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Účinky po opakované nebo déletrvajícím expozici**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Jiné údaje ke zkouškám**

Klasifikace byla provedena konvenční výpočtovou metodou dle Nařízení (ES) č. 1272/2008.

#### **Zkušební zprávy**

##### **Jiná pozorování**

Při zasažení očí může vyvolat dráždění.

Při dermatologických testech nebyly zjištěny žádné dráždivé nebo senzibilizující vlastnosti.

---

## **ODDÍL 12: Ekologické informace**

### **12.1 Toxicita**

Ekologické údaje nejsou k dispozici.

### **12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Údaje nejsou k dispozici.

### **12.3 Bioakumulační potenciál**

Údaje nejsou k dispozici.

### **12.4 Mobilita v půdě**

Údaje nejsou k dispozici.

### **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Údaje nejsou k dispozici.

### **12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Údaje nejsou k dispozici.

#### **Jiné údaje**

Při odborném vpouštění malých koncentrací do adaptovaných biologických čistících stanic nedochází k problémům při odbourávací aktivitě aktivovaného kalu.

Výrobek nesmí kontaminovat spodní ani povrchové vody.

---

## **ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

### **13.1 Metody nakládání s odpady**

#### **Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Zpětné využití (recyklace) má přednost před likvidací.

Při respektování oficiálních místních předpisů je možné spalování.

#### **Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

070699 ODPADY Z ORGANICKÝCH CHEMICKÝCH PROCESŮ; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání tuků, maziv, mýdel, detergentů, dezinfekčních prostředků a kosmetiky; Odpady jinak blíže neurčené

#### **Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů**

Prázdné nádoby předat k místní recyklaci, rekuperaci, nebo likvidaci.

Kontaminované obaly je třeba optimálně vyprázdnit a po odpovídající očištění je lze znovu použít.

Obaly, které nelze vyčistit se likvidují jako samotná látka.

---

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

**Pozemní přeprava (ADR/RID); Přeprava po moři (IMDG); Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR); Vnitrozemská lodní přeprava (ADN):**

### **14.1 UN číslo:**

Nejedná se o nebezpečný náklad ve smyslu dopravních vyhlášek.

### **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Nejedná se o nebezpečný náklad ve smyslu dopravních vyhlášek.

### **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Nejedná se o nebezpečný náklad ve smyslu dopravních vyhlášek.

### **14.4 Obalová skupina:**

Nejedná se o nebezpečný náklad ve smyslu dopravních vyhlášek.

### **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

Nejedná se o nebezpečný náklad ve smyslu dopravních vyhlášek.

### **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Nejedná se o nebezpečný náklad ve smyslu dopravních vyhlášek.

### **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

Nejedná se o nebezpečný náklad ve smyslu dopravních vyhlášek.

---

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

#### **Informace o předpisech EU**

2004/42/ES (VOC):

0 %

#### **Další pokyny**

Kosmetika

Ingredients: Aqua, Cyclomethicone, Sorbitol, Methylglucose Sesquistearate, Paraffinum liquidum, Cetearyl Ethylhexanoate, Glyceryl Stearate, Phenoxyethanol, Stearic Acid, Panthenol, Parfum, Polyacrylamide, C13-14 Isoparaffin, Laureth-7, Bisabolol, Citric acid, Hydroxyisohexyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde, Butylphenyl Methylpropional, Citronellol, Alpha Methyl Ionone, Benzyl Salicylate, Linalool, Limonene

Složky SCCP, na něž se vztahuje povinnost deklarace:

Hydroxyisohexyl-3-Cyclohexene Carboxaldehyde, Butylphenyl Methylpropional, Citronellol, Alpha Methyl Ionone, Benzyl Salicylate, Linalool, Limonene

#### **Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí**

### **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro tuto látku nebylo provedeno bezpečnostní posouzení.

---

## ODDÍL 16: Další informace

### **Zkratky a akronymy**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization

MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals

CAS = Chemical Abstract Service

EN = European norm

ISO = International Organization for Standardization

DIN = Deutsche Industrie Norm

PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic

vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative

**Trixo**

Datum revize: 01.06.2015

Číslo revize: 1,1

Kód produktu: 00056-0228

---

LD = Lethal dose

LC = Lethal concentration

EC = Effect concentration

IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Jiné údaje**

Údaje v položkách 4 až 8 a 10 až 12 nemají částečně vztah k používání a správné aplikaci výrobku (viz informace pro použití/ o výrobku), nýbrž týkají se úniku většího množství v případě havárie a závad.

Údaje popisují výhradně bezpečnostní požadavky výrobku/ výrobků a vycházejí ze současného stavu a našich znalostí.

Dodací specifikace je uvedena v příslušných návodech k výrobku.

Údaje nejsou zárukou vlastností popsaného výrobku/popsaných výrobků ve smyslu zákonných předpisů o záruce.

(n.a. - nepoužije se, n.b. - neuvedeno)

---

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*