

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 3.1.2019

Dátum tlače: 25.2.2019

Verzia: 9

Strana 1/9



## BULTOP

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

#### 1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov/označenie:

**BULTOP**

Iné označenia:

Oberflächenreiniger

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

Použitie látky/zmesi:

Reinigungsmittel für berufsmäßige Anwendung in Industrie und Gewerbe

Produkte na umývanie a čistenie

Relevantné identifikované použitia:

##### Oblasti použitia [SU]

**SU 3:** Priemyselné použitia: Použitia látok ako takých alebo v prípravkoch v priemyselných podnikoch

**SU 22:** Profesionálne použitia: Široká verejnosť (administratíva, vzdelávanie, zábava, služby, remeslá)

##### Produktové kategórie [PC]

**PC 35:** Produkty na umývanie a čistenie

Použitia, pred ktorými sa varuje:

##### Oblasti použitia [SU]

**SU 21:** Spotrebiteľské použitia

#### 1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ (výrobca/importér/výhradný zástupca/sériový užívateľ/obchodník):

**BULS chem&more Handels GmbH**

Messerschmittweg 32

6175 Kematen in Tirol

Austria

Telefón: +43 5232 3424

Fax: +43 5232 3424 819

E-mail: info-tirol@buls.at

Web-stránka: www.buls.at

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]:

Triedy nebezpečnosti a kategórie nebezpečnosti	Výstražné upozornenia	Postup klasifikácie
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (Eye Irrit. 2)	H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.	

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 3.1.2019

Dátum tlače: 25.2.2019

Verzia: 9

Strana 2/9



## BULTOP

### 2.2. Prvky označovania

Označenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Piktogramy upozorňujúce na nebezpečenstvo:



**GHS07**

Výkričník

**Výstražné slovo:** Pozor

**Stanovené nebezpečné komponenty sú označené na etikete:**

Undeceth-7

#### bezpečnostné pokyny pre ohrozenie zdravia

H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### Bezpečnostné upozornenia Prevencia

P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

#### Bezpečnostné upozornenia Reakcia

P305 + P351 + P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P337 + P313 Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

**Možné škodlivé účinky na ľudí a možné symptómy:**

Opakovaná alebo pokročilá expozícia môže z dôvodu odmasťujúcich vlastností produktu spôsobiť podráždenie pokožky a dermatitídu.

**Možné škodlivé účinky na životné prostredie:**

Výsledky posúdenia PBT a vPvB:

PBT: nepoužiteľné

vPvB: nepoužiteľné



## ODDIEL 3: Zloženie / informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

**Popis:**

Zmes nasledujúcich komponentov a iných komponentov a prímiesí, ktoré nie sú klasifikované ako nebezpečné.

**Nebezpečné zložky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:**

identifikátory produktu	Názov látky Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrácia
CAS č.: 67-63-0 Č. ES: 200-661-7	<b>propan-2-ol</b> Eye Irrit. 2, Flam. Liq. 2, STOT SE 3  <b>Nebezpečenstvo</b> H225-H319-H336	> 1 - < 5 Hmotn-%
CAS č.: 97489-15-1 Č. ES: 307-055-2 REACH č.: 01-2119489924-20-0000	<b>Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts</b> Látka je zaradená ako nie nebezpečná v zmysle Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]. H302-H315-H318	> 1 - < 5 Hmotn-%
CAS č.: 127036-24-2	<b>Undeceth-7</b> Látka je zaradená ako nie nebezpečná v zmysle Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP].  H302-H318	> 1 - < 5 Hmotn-%

Doslovné znenie H- a EUHviet: pozri oddiel 16.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Dátum spracovania:** 3.1.2019

**Dátum tlače:** 25.2.2019

**Verzia:** 9

Strana 3/9



## BULTOP

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

**Všeobecné informácie:**

Znečistený, kontaminovaný odev vymeňte.

**Po vdýchnutí:**

Po vdýchnutí vystreknutej hmlý konzultujte s lekárom.

**Pri kontakte s pokožkou:**

Po kontakte s pokožkou je potrebné ju umyť veľkým množstvom Voda a mydlo.

**Po očnom kontakte:**

Po kontakte s očami okamžite opláchnite tečúcou vodou otvorené viečko po dobu 10 až 15 minút a vyhľadajte očnému lekárovi.

**Po požití:**

Pite dostatočné množstvo vody po malých dúškoch (zriedňovací efekt). Nevyvolávajte zvracanie.

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

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

#### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

**Vhodné hasiace prostriedky:**

Pena, Voda, Suchý hasiaci prostriedok, Kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>), Suchý piesok

**Nevhodné hasiace prostriedky:**

Silný vodný lúč

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

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

#### 5.3. Rady pre požiarnikov

Ochranný odev.

#### 5.4. Dodatočné pokyny

Samotný produkt nehorí.

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

##### 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

**Bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na personál:**

Používajte osobnú ochrannú výbavu.

**Núdzové plány:**

Privedte osoby do bezpečia. Dbajte na dostatočné vetranie.

##### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

**Osobná ochrana:**

Pri pôsobení plynov, prachov a aerosólov je potrebné používať ochranu dýchania.

#### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku do spodnej vody/pôdy. Zabrániť úniku do kanalizácie a vôd.

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

**Pre zadržiavanie:**

Vhodný materiál na pozbieranie: Univerzálny viazač, Piliny, Kremelina, Piesok

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 3.1.2019

Dátum tlače: 25.2.2019

Verzia: 9

Strana 4/9



## BULTOP

### Na čistenie:

Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač).  
Vhodný materiál na zriedenie alebo neutralizáciu: Voda  
Umyte s veľkým množstvom vody.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Bezpečná manipulácia: pozri oddiel 7. Osobná ochrana: pozri oddiel 8. Likvidácia: pozri oddiel 13

### 6.5. Dodatočné pokyny

Rozsypané množstvá okamžite odstráňte.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

#### Ochranné opatrenia

##### Pokyny pre bezpečné použitie:

Nádoby vždy po odbere produktu tesne uzavrieť.

##### Protipožiarne opatrenia:

Nie sú potrebné žiadne špeciálne protipožiarne opatrenia.

##### Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:

Šachty a kanály musia byť chránené pred vniknutím produktu.

##### Pokyny pre všeobecnú priemyselnú hygienu

Pred prestávkami a po skončení práce si dôkladne umyte ruky a tvár, prípadne sa osprchujte. Po očistení použite masťový krém na ošetrovanie pokožky. Kontaminované oblečenie hneď vymeňte. Na pracovisku nejeste, nepiť, nefajčiť a nesmrkať.

### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

#### Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby:

Uchovávať/skladovať iba v pôvodnej nádobe.

#### Pokyny k spoločnému skladovaniu:

Neskladujte spolu s: Potraviny a krmivo

#### Ďalšie údaje k podmienkam skladovania:

Skladujte uzatvorené a mimo dosahu detí.

### 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

#### Odporúčanie:

Dodržiňte návod na použitie.

#### Aplikačné rozpúšťadlá:

Údržbár, ostatné

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### 8.1.1. Medzné hodnoty pre pracovisko

Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu)	Názov látky	① dlhodobá medzná hodnota pre pracovisko ② krátkodobý limit pre pracovisko ③ Okamžitá hodnota ④ Metóda monitorovania, resp. pozorovania ⑤ Poznámka
SK	propan-2-ol CAS č.: 67-63-0	① 200 ppm (500 mg/m <sup>3</sup> ) ② 400 ppm (1 000 mg/m <sup>3</sup> )

#### 8.1.2. Biologické hraničné hodnoty

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

#### 8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 3.1.2019

Dátum tlače: 25.2.2019

Verzia: 9

Strana 5/9



## BULTOP

### 8.2. Kontrola expozície

#### 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Pozri oddiel 7. Nie sú potrebné žiadne opatrenia nad tento rámec.

#### 8.2.2. Osobná ochrana



##### Ochrana pokožky:

Ochrana rúk

Vhodný materiál: PE (polyetylén) NR (prírodný kaučuk, prírodný latex) NBR (Nitrilový kaučuk)

Hrúbka rukavicového materiálu: >0,3mm

Doba permeácie (maximálna doba nosenia): EN ISO 374

##### Ochrana dýchania:

Ochrana dýchania je potrebná pri: tvorba aerosólu alebo hmloviny

##### Ostatné ochranné opatrenia:

Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia: Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Zabráňte kontaktu s očami.

#### 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre pripravok/zmes.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

#### Vzhľad balenia

Skupenstvo: Kvapalný

Farba: modrý

Zápach: charakteristický

#### Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

parameter		pri °C	Metóda	Poznámka
hodnota pH	≈ 8	20 °C		
Teplota topenia	≈ 0 °C			
Bod mrazu	nie je stanovené			
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	nie je stanovené			
Teplota rozkladu	nie je stanovené			
Bod vzplanutia	56 °C			
Rýchlosť odparovania	nepoužiteľné			
Teplota samovznietenia	nepoužiteľné			
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	nepoužiteľné			
Tlak pary	nepoužiteľné			
Hustota pár	nepoužiteľné			
Hustota	≈ 1,01 g/ml	20 °C		
Sypná hmotnosť	nepoužiteľné			
Rozpustnosť vo vode	úplne miešateľný			
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	nepoužiteľné			
Dynamická viskozita	≈ 10 mPa*s			
Kinematická viskozita	nie je stanovené			
Benutzerdefinierter PC-Wert	nie je stanovené			

### 9.2. Ďalšie informácie

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre pripravok/zmes.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

**Dátum spracovania:** 3.1.2019

**Dátum tlače:** 25.2.2019

**Verzia:** 9

Strana 6/9



## BULTOP

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

#### 10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stály pri skladovaní pri normálnych teplotách okolia.

#### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nevzniká žiadna nebezpečná reakcia pri zaobchádzaní a skladovaní podľa určenia.

#### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

#### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné dekompozičné výrobky.

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

#### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

CAS č.	Názov látky	Toxikologické údaje
67-63-0	propan-2-ol	<b>LD<sub>50</sub> orálny:</b> =5 840 g/kg (Ratte) OECD 401
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	<b>LD<sub>50</sub> orálny:</b> 2 000 mg/kg (Ratte) OECD 401 <b>LD<sub>50</sub> kožný:</b> >2 000 g/m <sup>3</sup> (Maus)
127036-24-2	Undeceth-7	<b>LD<sub>50</sub> orálny:</b> 1 940 mg/kg (Ratte) OECD 401
68154-97-2	Alkohole, C10-12, ethoxyliert, propoxyliert	<b>LD<sub>50</sub> orálny:</b> >5 000 mg/kg (Ratte) OECD 401

#### Akútna orálna toxicita:

Neobsahuje žiadnu akútne toxickú látku.

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Začervenanie očných spojiviek.

#### Respiračná alebo kožná senzibilizácia:

Môže spôsobiť senzibilizáciu pri vdýchnutí.

#### Karcinogenita:

Žiaden náznak na karcinogenitu u ľudí.

#### Reprodukčná toxicita:

Neexistujú príznaky reprodukčnej toxicity u ľudí.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 3.1.2019

Dátum tlače: 25.2.2019

Verzia: 9

Strana 7/9



## BULTOP

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1. Toxicita

CAS č.	Názov látky	Toxikologické údaje
67-63-0	propan-2-ol	<b>LC<sub>50</sub></b> : =9 640 mg/l 4 d (Pimephales promelas) <b>EC<sub>50</sub></b> : >100 mg/l 3 d (Sceedesmus subspicatus)
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	<b>EC<sub>50</sub></b> : 61 mg/l 3 d 201 <b>NOEC</b> : 600 mg/l 1 d (Pseudomonas putida) DIN 38412 T.8 <b>LC<sub>50</sub></b> : >1 - ≤10 mg/l 4 d <b>EC<sub>50</sub></b> : =9,81 mg/l 2 d <b>EC<sub>50</sub></b> : >61 mg/l 3 d 201 <b>NOEC</b> : >600 mg/l -∞ h (Pseudomonas putida) DIN 38412 T.8
127036-24-2	Undeceth-7	<b>EC<sub>50</sub></b> : 100 - 1 000 mg/l (Bakterien) OECD 209 <b>LC<sub>50</sub></b> : 1 - 10 mg/l 4 d (Zebraabärling) OECD 203
68154-97-2	Alkohole, C10-12, ethoxyliert, propoxyliert	<b>EC<sub>50</sub></b> : 10 - 100 mg/l 3 d (Grünalge) OECD 201

#### Vodná toxicita:

Neobsahuje žiadnu akútne toxickú látku.

#### Odhad/klasifikácia:

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre túto zmes.

#### 12.2. Stálosť a odbúrateľnosť

CAS č.	Názov látky	Biologické odbúranie	Poznámka
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	Áno, rýchla	
127036-24-2	Undeceth-7	Áno, rýchla	

#### Biologické odbúranie:

Jednotlivé komponenty sa dajú z vody dobre eliminovať.

#### Dodatočné údaje:

Podľa kritérií zákona o prácach a čistiacich prostriedkoch (WRMG) sú biologicky odbúrateľné.

#### 12.3. Bioakumulačný potenciál

##### Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda:

nepoužiteľné

#### 12.4. Mobilita v pôde

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

#### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

CAS č.	Názov látky	Výsledky posúdenia PBT a vPvB
67-63-0	propan-2-ol	—
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	—
127036-24-2	Undeceth-7	—
68154-97-2	Alkohole, C10-12, ethoxyliert, propoxyliert	—

PBT: nepoužiteľné vPvB: nepoužiteľné .

#### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

slabo znečisťuje vodu (WGK 1)

### ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

#### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Môže byť spaľovaný podľa platných predpisov po dohovore s likvidátorom odpadu a príslušným úradom spolu s domovým odpadom.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 3.1.2019

Dátum tlače: 25.2.2019

Verzia: 9

Strana 8/9



## BULTOP

### Možnosti spracovania odpadu

#### Primeraná likvidácia odpadu / produkt:

Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

#### Primeraná likvidácia odpadu / obal:

Nekontaminované a bezo zvyšku vyprázdnené obaly môžu byť privezené na recykláciu.

#### Iné odporúčania na likvidáciu:

ÖNORM S 2100: Nr. 59402

### 13.2. Dodatočné údaje

Tieto čísla kľúčov boli priradené na základe najčastejšieho využitia tohto materiálu, na základe čoho môže zostať nepovšimnutá tvorba škodlivín pri skutočnom použití.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

Pozemná doprava (ADR/RID)	Vnútrozemská preprava (ADN)	Lodná doprava (IMDG)	Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. UN-č.</b>			
Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>			
Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.	Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.
<b>14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu</b>			
nerrelevantný			
<b>14.4. Obalová skupina</b>			
nerrelevantný			
<b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>			
nerrelevantný			
<b>14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>			
nerrelevantný			

### 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

nerrelevantný

#### Dodatočné údaje:

Žiaden nebezpečný tovar v zmysle predpisov o preprave.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

#### 15.1.1. Predpisy EÚ

##### Ostatné predpisy EÚ:

Dodržiavajte pokyny v technickom liste

#### 15.1.2. Národné predpisy

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH)

Dátum spracovania: 3.1.2019

Dátum tlače: 25.2.2019

Verzia: 9

Strana 9/9



## BULTOP

### ODDIEL 16: Iné informácie

#### 16.1. Pokyny na zmenu

Aktualisierung

#### 16.2. Skratky a akronymy

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

#### 16.3. Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Nie sú k dispozícii žiadne údaje pre prípravok/zmes.

#### 16.4. Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]:

Triedy nebezpečenstva a kategórie nebezpečenstva	Výstražné upozornenia	Postup klasifikácie
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (Eye Irrit. 2)	H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.	

#### 16.5. Doslovné znenie R-, H- a EUHviet (Číslo a kompletný text)

Výstražné upozornenia	
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

#### 16.6. Pokyny školenia

Dodržiavajte návod na použitie na etikete.

#### 16.7. Dodatočné pokyny

Údaje v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú najlepším znalostiam našich súčasných poznatkov, vydaných tlačou. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov Vám majú poskytnúť podklady pre bezpečné zaobchádzanie s produktom pri skladovaní, spracovaní, preprave a zneškodnení. Údaje sú neprenosné na iné produkty. Pokiaľ sa produkt s ostatnými materiálmi zmieša, premieša alebo spracuje, nemôžu sa údaje v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je uvedené výslovne niečo iné, prenášať na takto zhotovený nový materiál.

Die Firma BULS chem&more Handels GmbH haftet aufgrund der Zertifizierung nach ISO 9001, ISO 14001 und OHSAS 18001 für die sachgemäße Anlieferung und nicht für die Anwendung und der daraus resultierenden Fehler.

Die angegebenen Daten entsprechen den Prüfungen unmittelbar nach der Produktion. Eventuelle Abweichungen ergeben sich aus dem Transport, Erwärmung über 30°C., bzw. Temperaturen unter dem Gefrierpunkt, Erschütterungen und chem. Nachreaktionen.

Abweichungen von bis zu 10% der angegebenen Werte sind durch das breite Spektrum zulässig und verändern nicht den Charakter, die Anwendung und den Chemismus des gelieferten Produktes.

Das Produkt nie mit anderen Reinigungsprodukten (außer mit Wasser) mischen.

Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung F&E

Ansprechpartner: Hr. Ing. Mag. MSc Harald Lembacher, Mobiltelefon: +43 664 2500901,

E-Mail: h.lembacher@buls.at

BULTOP ist ein Österreichisches Erzeugnis.

UMWELTBERATUNG - ÖSTERREICH: Das Produkt BULTOP ist bei der „die umwelt beratung“ mit einem (+) gelistet (wenig belastend). Es gibt folgende Kriterien: (+) ... wenig belastend, (o) ... mäßig belastend, (-) ... stark belastend. Weitere Details downloadbar unter [www.umweltberatung.at](http://www.umweltberatung.at).