

## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

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

#### 1.1 Identifikátor produktu

Obchodný názov : BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

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

Použitie látky/zmesi : Domáca starostlivosť  
Pracie a čistiace prostriedky

#### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca : Dalli-Werke GmbH & Co.KG  
Zweifaller Straße 120  
D-52224 Stolberg  
Tel.: 0049 (0)2402 8900

E-mailová adresa osoby zodpovednej za KBÚ : dalli-msds@dalli-group.com

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum  
Univerzitná nemocnica Bratislava  
pracovisko Kramáre  
Klinika pracovného lekárstva a toxikológie  
Limbová 5  
833 05 Bratislava  
nepretržitá 24 hodinová  
telefonická služba: 02/ 54 77 41 66

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

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

NARIADENIE (ES) č. 1272/2008

Podráždenie očí, Kategória 2

H319: Spôsobuje vážne podráždenie očí.  
(Odborný posudok a váha dôkazného zistenia  
(DetNet).)

#### 2.2 Prvky označovania

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

NARIADENIE (ES) č. 1272/2008

## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

Výstražné piktogramy :



Výstražné slovo : Pozor

Výstražné upozornenia : H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia : P101 Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.  
P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.

### Odozva:

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

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

P301 + P312 PO POŽITÍ: Pri zdravotných problémoch volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

### Dodatočné označenie

EUH208 Obsahuje TETRAHYDROLINALOOL. Môže vyvolať alergickú reakciu.

### 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.

Podľa našich skúseností a informácií, ktoré nám boli poskytnuté, nemá produkt žiadne škodlivé účinky, pokiaľ sa používa a manipuluje s ním stanoveným spôsobom.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2 Zmesi

Chemická povaha : Pracie a čistiace prostriedky

#### Zložky

Chemický názov	Č. CAS Č.EK Indexové č. Registračné číslo	Klasifikácia	Koncentrácia (% w/w)
Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated	157627-86-6 500-337-8 Exempted (Polymer)	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	68411-30-3 270-115-0 01-2119489428-22	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3;	>= 3 - < 10

## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

		H412	
SODIUM BORATE	1330-43-4 215-540-4 005-011-00-4	Repr. 1B; H360FD	>= 1 - < 4,5
TETRAHYDROLINALOOL	78-69-3  01-2119454788-21	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317 Eye Irrit. 2; H319	>= 0,1 - < 1

Vysvetlenie skratiek viď oddiel 16.

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné odporúčania : Zásady prvej pomoci by mali byť stanovené po porade s lekárom zodpovedným za záležitosti pracovného lekárstva.
- 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 : Omývajte mydlom a veľkým množstvom vody. Pokiaľ podráždenie pokožky pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
- Pri kontakte s očami : Chráňte nezranené oko. Pokiaľ podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte odborného lekára. Okamžite oplachujte veľkým množstvom vody i pod viečkami najmenej 15 minút. Ak je to ľahké odstráňte kontaktné šošovky, pokiaľ sú nasadené.
- Pri požití : NEVYVOLÁVAJTE zvracanie. Nepodávajte mlieko ani alkoholické nápoje. Nikdy nepodávajte nič do úst osobe v bezvedomí. Po náhodnom požití zaistite ihneď lekárske ošetrovanie. Opatrne utrite alebo vypláchnite ústa vodou.

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

- Riziká : Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### 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.

## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

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

Nebezpečné produkty  
spaľovania : Žiadny

### 5.3 Rady pre požiarnikov

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

Ďalšie informácie : 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.  
V priestoroch, kde môže dôjsť k rozliatiu alebo úniku látok,  
používajte bezpečnú obuv s nekĺzavými podrážkami.

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre  
životné prostredie : Nesplachujte do povrchových vôd ani do systému sanitárnej  
kanalizácie.  
Nevyžadujú sa žiadne zvláštne preventívne ekologické  
opatrenia.

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

Spôsoby čistenia : Nechajte nasiaknúť do inertného absorbčného materiálu  
(napr. piesku, silikagelu, kyslého sorbentu, univerzálneho  
sorbentu, pilín).

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Pre odporúčania ohľadom likvidácie pozri časť 13., Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Pokyny pre bezpečnú  
manipuláciu : Informácia o osobnej ochrane viď oddiel 8.

Návod na ochranu pred  
požiarom a výbuchom : Bežné protipožiarne opatrenia.

Hygienické opatrenia : Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite.

### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Požiadavky na skladovacie  
plochy a zásobníky : Skladujte v pôvodnej nádobe pri izbovej teplote.

Návod na obyčajné : Žiadne zvlášť zmienené materiály.

## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

skladovanie

Ďalšie informácie o stabilite : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.  
pri skladovaní

### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Osobitné použitia : Údaje sú nedostupné

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1 Kontrolné parametre

Neobsahuje žiadne látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku.

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

Názov látky	Finálne použitie	Spôsoby expozície	Možné ovplyvnenie zdravia	Hodnota
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky, Dlhodobé - lokálne účinky	6 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	85 mg/kg
	Spotrebiteľia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky, Dlhodobé - lokálne účinky	1,5 mg/m <sup>3</sup>
	Spotrebiteľia	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	42,5 mg/kg
SODIUM BORATE	Pracovníci	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	6,7 mg/m <sup>3</sup>
	Pracovníci	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	316,4 mg/kg
	Spotrebiteľia	Vdychovanie	Dlhodobé - systémové účinky	3,4 mg/m <sup>3</sup>
	Spotrebiteľia	Kontakt s pokožkou	Dlhodobé - systémové účinky	159,5 mg/kg
	Spotrebiteľia	Požitie	Dlhodobé - systémové účinky	0,79 mg/kg

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

Názov látky	Životné prostredie	Hodnota
SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE	Sladká voda	0,268 mg/l
	Morská voda	0,027 mg/l
	Sladkovodný sediment	8,1 mg/kg
	Morský sediment	6,8 mg/kg
	Pôda	35 mg/kg
SODIUM BORATE	Sladká voda	2,9 mg/l
	Morská voda	2,9 mg/l
	Čistička odpadových vôd	10 mg/l
	Pôda	5,7 mg/kg

## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

### 8.2 Kontroly expozície

#### Prostriedok osobnej ochrany

Ochrana zraku : nevyžaduje sa

Ochrana rúk  
Poznámky : nevyžaduje sa

Ochrana pokožky a tela : nevyžaduje sa

Ochrana dýchacích ciest : nevyžaduje sa

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	: kvapalina
Farba	: modrý
Zápach	: odorizovaný
Prahová hodnota zápachu	: Nie je relevantné
pH	: 8,7 - 9,1 (20 - 25 °C) (neriedený)
Teplotu tavenia/rýchlosť tavenia	: neurčené
Teplota varu/destilačné rozpätie	: neurčené
Teplota vzplanutia	: > 95 °C Metóda: ISO 2719
Rýchlosť odparovania	: Nie je relevantné
Horný výbušný limit / Horná hranica horľavosti	: neurčené
Dolný výbušný limit / Dolná hranica horľavosti	: neurčené
Tlak pár	: Údaje sú nedostupné
Relatívna hustota pár	: Údaje sú nedostupné
Hustota	: cca. 1,03 g/cm <sup>3</sup> (23 °C)
Sypná hmotnosť	: Nepoužiteľné
Rozpustnosť (rozpustnosti) Rozpustnosť vo vode	: rozpustný

## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Údaje sú nedostupné
Teplota samovznietenia	:	neurčené
Teplota rozkladu	:	Údaje sú nedostupné
Viskozita	:	
Viskozita, dynamická	:	neurčené
Viskozita, kinematická	:	neurčené
Výbušné vlastnosti	:	Nepoužiteľné
Oxidačné vlastnosti	:	Látka alebo zmes nie sú klasifikované ako oxidujúce.

### 9.2 Iné informácie

Horľavosť (kvapaliny) : Nebude horieť.

## 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 : Pri skladovaní a použití podľa návodu nedochádza k rozkladu.

### 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

### 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 toxikologických účinkoch

#### Akútna toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

#### Produkt:

Akútna orálna toxicita : Akútna inhalačná toxicita: > 2.000 mg/kg  
Metóda: Výpočetná metóda

## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

### Zložky:

#### **Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated:**

- Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Potkan): > 300 - 2.000 mg/kg
- Akútna inhalačná toxicita : Poznámky: Tieto informácie nie sú k dispozícii.
- Akútna dermálna toxicita : Poznámky: Tieto informácie nie sú k dispozícii.

#### **SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE:**

- Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Potkan): 1.080 mg/kg
- Akútna dermálna toxicita : LD50 dermálne (Potkan): > 2.000 mg/kg

#### **SODIUM BORATE:**

- Akútna orálna toxicita : LD50 orálne (Potkan): 2.660 mg/kg

#### **Poleptanie kože/podráždenie kože**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

#### **Produkt:**

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

### Zložky:

#### **Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated:**

- Hodnotenie : Žiadne dráždenie pokožky
- Výsledok : Žiadne dráždenie pokožky

#### **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí**

Spôsobuje vážne podráždenie očí.

#### **Produkt:**

- Poznámky : Žiadne dráždenie očí

### Zložky:

#### **Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated:**

- Druh : Králik
- Metóda : Draizeho test
- Výsledok : Nevratné účinky na zrak

#### **Respiračná alebo kožná senzibilizácia**

#### **Senzibilizácia kože**

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.



## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

### Respiračná senzibilizácia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

#### Produkt:

Poznámky : Nepoužiteľné

### Mutagenita zárodočných buniek

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

### Karcinogenita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

### Reprodukčná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

### Aspiračná toxicita

Nie je klasifikované na základe dostupných informácií.

### Ďalšie informácie

#### Produkt:

Poznámky : Pri bežnom použití nie je známe ani sa neočakáva poškodenie zdravia.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1 Toxicita

#### Zložky:

##### **Alcohols, C13-15, branched and linear, ethoxylated:**

Toxicita pre ryby : LC50 (Brachydanio rerio (Danio pruhovalé)): > 1 - 10 mg/l  
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre dafnie a ostatné vodné bezstavovce. : EC50 (Daphnia magna (perloočka veľká)): 1 - 10 mg/l  
Expozičný čas: 48 h

Toxicita pre Rasy/vodní rastliny : EC50 (Desmodesmus subspicatus (jednobunkové zelené riasy)): > 1 - 10 mg/l  
Expozičný čas: 72 h

##### **SODIUM C10-13 ALKYL BENZENESULFONATE:**

Toxicita pre ryby : LC50 (Lepomis macrochirus (Mesačník)): 1,67 mg/l  
Expozičný čas: 96 h

Toxicita pre Rasy/vodní rastliny : NOEC (koncentrácia s nezistiteľným účinkom) (Desmodesmus subspicatus (jednobunkové zelené riasy)): 2,4

## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

mg/l  
Expozičný čas: 72 h

### SODIUM BORATE:

Toxicita pre ryby : LC50 (Ryba): 74 mg/l  
Expozičný čas: 96 h

## 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

### Produkt:

Biologická odbúrateľnosť : Poznámky: Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tejto zmesi je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Nariadenia (ES) č. 648/2004 o detergentoch. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

## 12.3 Bioakumulačný potenciál

Údaje sú nedostupné

## 12.4 Mobilita v pôde

Údaje sú nedostupné

## 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..

## 12.6 Iné nepriaznivé účinky

### Produkt:

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

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

Produkt : Prebytky a neregenerovateľné roztoky ponúknete zavedenej firme na zneškodňovanie odpadov.  
V súlade s miestnymi a národnými predpismi.

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

Európsky katalóg odpadov : Odpad je nebezpečným odpadom v zmysle právnych predpisov EÚ. Kód odpadu je potrebné stanoviť v závislosti od právnych predpisov krajiny a účelu použitia.

## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

#### 14.1 Číslo OSN

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

#### 14.2 Správne expedičné označenie OSN

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

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

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

#### 14.4 Obalová skupina

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

#### 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nie je riadený ako nebezpečný tovar.

#### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Poznámky : Nehodnotí sa ako nebezpečný v zmysle prepravných predpisov.

#### 14.7 Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

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

REACH - Zoznam kandidátskych látok vzbudzujúcich veľmi veľké obavy, ktoré podliehajú autorizácii (článok 59). : Tento produkt obsahuje látky, o ktoré by bol príliš veľký záujem (Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), článok 57).

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

Nepoužiteľné

Zoznam TA Luft (Nemecko) : Celkový prach:  
Nepoužiteľné  
Anorganické látky v práškovej forme:  
Nepoužiteľné  
Anorganické látky vo forme výparov alebo plynov:  
Nepoužiteľné  
Organické látky:  
Nepoužiteľné  
Karcinogénne látky:  
Nepoužiteľné  
Mutagénny:  
Nepoužiteľné  
Reprotoxický:  
Nepoužiteľné

Choroba z povolania (R-461- : Nepoužiteľné

## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

3, Francúzsko)

Prchavé organické zlúčeniny : Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ z 24. novembra 2010 o priemyselných emisiách (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia)  
Nepoužiteľné

### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nie sú dostupné žiadne údaje o tomto produkte.

### ODDIEL 16: Iné informácie

#### Plný text H-prehlásení

H302	: Škodlivý po požití.
H315	: Dráždi kožu.
H317	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318	: Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H360FD	: Môže poškodiť plodnosť. Môže poškodiť nenarodené dieťa.
H412	: Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

#### Plný text iných skratiek

Acute Tox.	: Akútna toxicita
Aquatic Chronic	: Dlhodobá (chronická) nebezpečnosť pre vodné prostredie
Eye Dam.	: Vážne poškodenie očí
Eye Irrit.	: Podráždenie očí
Repr.	: Reprodukčná toxicita
Skin Irrit.	: Dráždivosť kože
Skin Sens.	: Senzibilizácia kože

ADN - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými vodnými tokmi; ADR - Európska Dohoda o Medzinárodnej preprave Nebezpečných látok vnútrozemskými cestnými trasami; AICS - Austrálsky zoznam chemických látok; 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 - Polovica 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

## BONUX 3in1 FOR WHITES Polar Ice fresh

Verzia 1.0

Číslo KBÚ (karty bezpečnostných  
údajov): S1005589

Dátum revízie: 14.05.2019

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 Registrácií, 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; 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:

Eye Irrit. 2

H319

#### Proces klasifikácie:

Odborný posudok a váha dôkazného zistenia (DetNet).

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 kombinácií s akýmikoľvek inými látkami alebo akýmikoľvek procesmi, pokiaľ to nie je výslovne špecifikované v texte.

SK / SK