

# SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878  
Odvolačie číslo: 9433638200  
Dátum vydania: 8. 9. 2022 Dátum spracovania: 9. 9. 2021 Znenie: 1.0

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

#### 1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu	: Zmes
Obchodné meno	: SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH
Výrobný kód	: F346-MXWT-833K-FCSX
UFI	: 9633638265
Typ produktu	: Detergent,Biocídne

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

##### 1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Hlavná kategória použitia	: Profesionálne použitie,Spotrebiteľské použitie
Použitie látky/zmesi	: Dezinfekce na Prádlo

##### 1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

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

##### Dodávateľ

GRUPO AC MARCA, S.L.  
Avda. Carrilet, 293-297  
ES- 08907 L'Hospitalet de Llobregat – Barcelona  
SPAIN  
T +34 93 260 68 00 - F +34 93 260 68 98  
[reach@grupoacmarca.com](mailto:reach@grupoacmarca.com) - [www.info.acmarca.com](http://www.info.acmarca.com)

##### Distribútor

AC Marca Slovakia S.R.O.  
Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava IČO:36219169  
SLOVAKIA  
T 02/55 64 54 24  
[infosk@acmarca.com](mailto:infosk@acmarca.com)

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : 0034 93 260 68 00 (24h)

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66	

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1 H318  
Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

##### Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 2.2. Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy (CLP) :



# SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Výstražné slovo (CLP)	: GHS05
Obsahuje	: Nebezpečenstvo
Výstražné upozornenia (CLP)	: Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)
Bezpečnostné upozornenia (CLP)	: H318 - Spôsobuje vážne poškodenie očí. P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí. P310 - Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. 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. P501 - Zneškodnite obsah a nádobu v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu, pokiaľ obsah nie je celkom spotrebovaný.
Dotknuté vety	: Nepožívať. Biocídne účinné látky (TP2/AP): 6,93-8,53 g/100g peracetic acid generated in situ.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Iné nebezpečenstvá, ktoré nemajú vplyv na klasifikáciu : Žiadne za normálnych podmienok.

Neobsahuje žiadne látky PBT/vPvB  $\geq 0,1$  % odhadnuté v súlade so smernicou REACH, príloha XIII

Zmes neobsahuje látku(-y) zahrnutú do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém a v zmesi je prítomná v koncentrácii rovnjej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostne.

Komponent	
ACIDO CITRICO ANHIDRO	Zmes neobsahuje látku(-y) zahrnutú do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo má vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém a v zmesi je prítomná v koncentrácii rovnjej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostne.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Neuplatňuje sa

### 3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3)	č. CAS: 15630-89-4 č.v ES: 239-707-6 REACH čís: 01-2119457268-30	10 – 20	Ox. Sol. 2, H272 Acute Tox. 4 (Orálna), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic Neklasifikovaná
ACIDO CITRICO ANHIDRO	-	10 – 15	Eye Irrit. 2, H319
uhličitan sodný	č. CAS: 497-19-8 č.v ES: 207-838-8 č. Indexu: 011-005-00-2 REACH čís: 01-2119485498-19	5 – 10	Skin Corr./Irrit. Neklasifikovaná Eye Irrit. 2, H319

# SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Silicic acid, sodium salt	č. CAS: 1344-09-8 č.v ES: 215-687-4	1,4448 – 2,408	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

- Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Zabezpečte, aby postihnutá osoba mohla dýchať čerstvý vzduch. Nechajte obeť oddychovať.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Zasiahnuté odevy si dajte dole, vystavené časti pokožky umyte jemným mydlom a vodou a opláchnite teplou vodou.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : PO ZASIAHNUTÍ OČÍ : Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak sa používajú kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva : Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
- Opatrenia prvej pomoci po požití : Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Vyhľadajte núdzovú lekársku pomoc.

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

- Symptómy/účinky : Spôsobuje vážne podráždenie očí.

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

Nikdy nič nekladajte do úst osobám v bezvedomí. Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc (ukážte štítko ak je to možné).

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

- Vhodný hasiaci prostriedok : Pena. Oxid uhličitý. Piesok. Suchý prášok. Vodný sprej.
- Nevhodné hasiace prostriedky : Nepoužívajte ťažký prúd pary.

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

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 5.3. Rady pre požiarnikov

- Protipožiarne opatrenia : Vyhýbajte sa tomu, aby bola odpadová voda použitá na hasenie požiaru, ktorý kontaminuje životné prostredie. Dávajte pozor pri hasení akéhokoľvek chemického požiaru.
- Ochrana pri hasení požiaru : Vystavené kontajnery ochladte rozprášením vody alebo vodnou hmlou. Neprenikajte do ohnivej oblasti bez ochranných prostriedkov vrátane dýchacieho prístroja.
- Iné informácie : Pri požiari sa vyskytne nabezpečný dym.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

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

#### 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

- Núdzové plány : Evakuujte osoby, ktorých prítomnosť nie je na mieste potrebná.

#### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

- Núdzové plány : Čistiacim tímom poskytnite adekvátnu ochranu. Vyvetrajte priestor.

# SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo do úžitkovej vody, oznámte to úradom. Zabráňte, aby sa výrobok dostal do kanalizácie a verejného vodovodu.

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

Čistiace procesy : Uchovávajte oddelene od iných materiálov. Na zemi, zametajte alebo vožte do vhodných nádob. Minimalizujte tvorbu prachu.

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Vid' 8.

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabezpečte dobré vetranie v mieste procesu, aby sa zabránilo tvoreniu výparov. Po manipulácii starostlivo umyte ruky, predlaktia a tvár.

### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Kontajnery ponechajte uzavreté mimo ich použitia. Uchovajte iba v pôvodnej nádobe na chladnom, dobre vetranom mieste.  
Nekompatibilné produkty : Silné základy. Silné kyseliny.  
Nekompatibilné materiály : Priame slnečné lúče. Zdroje vzplanutia.

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

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

#### 8.1.1 Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 8.1.4. DNEL a PNEC

uhlíčan sodný (497-19-8)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - lokálne účinky, inhalácia	10 mg/m <sup>3</sup>
DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)	
Akútna - lokálne účinky, inhalácia	10 mg/m <sup>3</sup>
Silicic acid, sodium salt (1344-09-8)	
DNEL/DMEL (Zamestnanci)	
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	1,59 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	5,61 mg/m <sup>3</sup>

# SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Silicic acid, sodium salt (1344-09-8)	
<b>DNEL/DMEL (Všeobecnej populácii)</b>	
Dlhodobá - systémové účinky, ústny	0,8 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
Dlhodobá - systémové účinky, inhalácia	1,38 mg/m <sup>3</sup>
Dlhodobá - systémové účinky, kožný	0,8 mg/kg telesnej hmotnosti/deň
<b>PNEC (Voda)</b>	
PNEC aqua (sladkej vody)	7,5 mg/l
PNEC aqua (morskej vody)	1 mg/l
PNEC aqua (prerušovaný, sladkej vody)	7,5 mg/l
<b>PNEC (STP)</b>	
PNEC čistiarne odpadových vôd	348 mg/l

### 8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## 8.2. Kontroly expozície

### 8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

**Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:**



#### 8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

**Ochrana očí:**

Okuliare proti vyšpliechnutiu alebo bezpečnostné okuliare

#### 8.2.2.2. Ochrana pokožky

**Ochrana rúk:**

Noste ochranné rukavice.

#### 8.2.2.3. Ochrana dýchania

**Ochrana dýchania:**

Nepožaduje sa

#### 8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

**Iné informácie:**

Vyhňte sa všetkým nevyhnutným vystaveniam vplyvu látok. Pri použití nejdzte, nepite alebo nefajčite.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

Skupenstvo	: Tuhé
Farba	: Bezfarebný.
Čuch	: Charakteristika.
Prah zápachu	: Nie je dostupné

# SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Bod tavenia / oblasť topenia	: Nie je dostupné
Teplota tuhnutia	: Nie je dostupné
Bod varu	: Nie je dostupné
Horľavosť	: Nehorľavý
Limity výbušnosti	: Neuplatňuje sa
Dolná hranica výbušnosti	: Neuplatňuje sa
Horná hranica výbušnosti	: Neuplatňuje sa
Bod vzplanutia	: Neuplatňuje sa
Teplota samovznietenia	: Neuplatňuje sa
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné
pH	: 7,7
pH roztok	: Nie je dostupné
Viskozita, kinematický	: Neuplatňuje sa
Rozpustnosť	: Voda: Rozpustný
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nie je dostupné
Tlak pary	: Nie je dostupné
Tlak pary pri 50 °C	: Nie je dostupné
Hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota	: Nepoužiteľné.
Relatívna hustota pár pri 20 °C	: Neuplatňuje sa
Veľkosť častíc	: Nie je dostupné
Rozloženie veľkosti častíc	: Nie je dostupné
Tvar častíc	: Nie je dostupné
Pomer strán častíc	: Nie je dostupné
Stav agregácie častíc	: Nie je dostupné
Stav aglomerácie častíc	: Nie je dostupné
Špecifické povrchové plochy častíc	: Nie je dostupné
Prašnosť častíc	: Nie je dostupné

## 9.2. Iné informácie

### 9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1) : Nepoužiteľné.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nezaložený.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nezaložený.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Priame slnečné lúče. Extrémne vysoké alebo nízke teploty.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nezaložený. Silné základy. Silné kyseliny.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Dym. Oxid uhoľnatý. Oxid uhličitý. Nezaložený.

# SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita (perorálna) : Neklasifikovaný  
Akútna toxicita (dermálna) : Neklasifikovaný  
Akútna toxicita (inhalačná) : Neklasifikovaný

ACIDO CITRICO ANHIDRO	
LD50 orálne potkan	3000 mg/kg Source: OECD Screening Information Data Set
LD50 ústne	5400 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: mouse, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other:, 95% CL: 4500 - 6400
LD50 dermálne u potkana	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
LD50 kožná cesta	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) (15630-89-4)	
LD50 orálne potkan	1034 mg/kg
LD50 ústne	1034 mg/kg telesnej hmotnosti
LD50 dermálne králik	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rabbit, Guideline: other:EPA Guideline
LD50 kožná cesta	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti

uhličitan sodný (497-19-8)	
LD50 orálne potkan	2800 mg/kg Source: OECD Screening Information Data Set
LD50 ústne	4090 mg/kg telesnej hmotnosti
LD50 dermálne králik	> 2000 mg/kg Source: OECD Screening Information Data Set
LD50 kožná cesta	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti
LC50 Inhalačne - Potkan (Prach/hmla)	2300 mg/l

Silicic acid, sodium salt (1344-09-8)	
LD50 orálne potkan	3400 mg/kg Source: SIDS
LD50 dermálne u potkana	> 5000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)
LC50 Inhalačne - Potkan	> 2,06 mg/l air Animal: rat, Guideline: EPA OPPTS 870.1300 (Acute inhalation toxicity)

Poleptanie kože/podráždenie kože : Neklasifikovaný  
pH: 7,7

ACIDO CITRICO ANHIDRO	
pH	2,2

Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) (15630-89-4)	
pH	10,5

uhličitan sodný (497-19-8)	
pH	11,5 Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex

Silicic acid, sodium salt (1344-09-8)	
pH	11 – 12

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Spôsobuje vážne poškodenie očí.  
pH: 7,7

# SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ACIDO CITRICO ANHIDRO	
pH	2,2
Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) (15630-89-4)	
pH	10,5
uhličitan sodný (497-19-8)	
pH	11,5 Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex
Silicic acid, sodium salt (1344-09-8)	
pH	11 – 12

Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný
Mutagenita zárodočných buniek	: Neklasifikovaný
Karcinogenita	: Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný

Silicic acid, sodium salt (1344-09-8)	
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný

ACIDO CITRICO ANHIDRO	
LOAEL (ústny, potkan, 90 dní)	8000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat
NOAEL (ústny, potkan, 90 dní)	4000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný

ACIDO CITRICO ANHIDRO	
Viskozita, kinematický	3,904 mm <sup>2</sup> /s

## 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne	: Vyhnite sa úniku do okolia.
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	: Neklasifikovaný
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	: Neklasifikovaný

ACIDO CITRICO ANHIDRO	
LC50 - Ryby [1]	> 100 mg/l
LC50 - Ryby [2]	440 – 760 mg/l
EC50 - Ostatné vodné organizmy [1]	85 mg/l waterflea
Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) (15630-89-4)	
LC50 - Ryby [1]	> 70 mg/l



# SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

<b>Disodium carbonate, compound with hydrogen peroxide (2:3) (15630-89-4)</b>	
EC50 - Kôrovce [1]	4,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex
EC50 - Ostané vodné organizmy [1]	4,9 mg/l waterflea
<b>uhličitan sodný (497-19-8)</b>	
LC50 - Ryby [1]	300 mg/l
EC50 - Kôrovce [1]	200 – 227 mg/l Source: OECD Screening Information Data Set
EC50 - Kôrovce [2]	200 – 227 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia sp.
EC50 - Ostané vodné organizmy [1]	265 mg/l waterflea
EC50 96h - Riasy [1]	242 mg/l Source: ECOTOX
<b>Silicic acid, sodium salt (1344-09-8)</b>	
LC50 - Ryby [1]	1108 mg/l Source: SIDS
EC50 - Kôrovce [1]	1700 mg/l Source: SIDS
EC50 72h - Riasy [1]	345 mg/l Source: SIDS
EC50 72h - Riasy [2]	> 345,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

<b>SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH</b>	
Perzistencia a degradovateľnosť	Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto prípravku je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.
Biodegradácia	Biologicky odbúrateľný.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

<b>SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH</b>	
Bioakumulačný potenciál	Nezaložený.
<b>ACIDO CITRICO ANHIDRO</b>	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-1,72
<b>uhličitan sodný (497-19-8)</b>	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-6,19

### 12.4. Mobilita v pôde

<b>SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH</b>	
Mobilita v pôde	Nezaložený.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

<b>SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH</b>	
Výsledok vyšetrenia PBT vlastností	Nezaložený.

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (roztváračov)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

# SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### 12.7. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálna legislatíva (odpady) : Likvidujte opatrne v súlade s lokálnymi alebo národnými predpismi. Vyhnite sa úniku do okolia.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
<b>14.4. Obalová skupina</b>				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
<b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

#### Pozemná doprava

Neuplatňuje sa

#### Lodná doprava

Neuplatňuje sa

#### Letecká preprava

Neuplatňuje sa

#### Vnútrozemská preprava

Neuplatňuje sa

#### Železničná doprava

Neuplatňuje sa

### 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

# SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

##### 15.1.1. EU-predpisy

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia : Uistite sa, či sú dodržiavané všetky národné alebo lokálne zákonné nariadenia. Zabezpečte dodržiavanie všetkých národných/miestnych predpisov.

##### Príloha XVII k smernici REACH (zoznam obmedzení)

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

##### Príloha XIV k smernici REACH (zoznam oprávnení)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

##### Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Neobsahuje látky z REACH

##### Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú Nariadeniu (EÚ) č. 649/2012 Európskeho parlamentu a Komisie zo dňa 4. júla 2012, ktoré sa týka vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok.

##### Nariadenie POP (perzistentné organické znečisťujúce látky)

Neobsahuje žiadne látky, ktorá podlieha Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/1021 z 20. júna 2019 o perzistentných organických látkach

##### Nariadenie o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu (1005/2009)

Neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1005/2009 zo 16. septembra 2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu.

##### Nariadenie o čistiacich prostriedkoch (648/2004)

Alergizujúce prísady > 0,01%:

Označovanie obsahu	
Komponent	%
bieliace činidlá na báze kyslíka	≥30%
enzýmy	
optické zosvetľovače	
parfumy	
HEXYL CINNAMAL	

##### Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

Neobsahuje žiadnu látku, ktorá podlieha nariadeniu o uvádzaní na trh a používaní výbušných prekurzorov (EÚ) č. 2019/1148 Európskeho parlamentu a Rade vydaného dňa 20. júna 2019.

##### Nariadenie o drogových prekurzoroch (273/2004)

Obsahuje látky, ktoré podliehajú nariadeniu (EC) č. 273/2004 Európskeho parlamentu a Rady zo dňa 11. 2. 2004 o výrobe a umiestňovaní na trh niektorých látok, ktoré sa používajú v nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok.

##### 15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

# SANYTOL DEZINFEKCE ODSTRAŇOVAČ SKVRN ZÁŘIVĚ BÍLÁ FRESH

## Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

### ODDIEL 16: Iné informácie

Zdroj údajov

: NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.

#### Úplné znenie viet H a EUH:

Acute Tox. 4 (Orálna)	Akútna toxicita (orálna), kategória 4
Aquatic Chronic Neklasifikovaná	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo Neklasifikovaný
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
H272	Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo.
H302	Škodlivý po požití.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Ox. Sol. 2	Oxidujúce tuhé látky, kategória 2
Skin Corr./Irrit. Neklasifikovaná	Žieravosť/dráždivosť pre kožu Neklasifikovaný
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, podráždenie dýchacích ciest

#### Klasifikácia a postup použitý pre vypracovanie klasifikácie zmesí v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP]:

Eye Dam. 1	H318	Metóda výpočtu
------------	------	----------------

Karta bezpečnostných údajov (SDS), EÚ

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.