

# SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Dátum vydania: 8. 9. 2014 Dátum spracovania: 13. 11. 2014 Nahrádza: 18. 9. 2014 Znenie: 1.0

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

#### 1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes  
Názov produktu : SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY  
Výrobný kód : 33631230  
Typ produktu : Detergent

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

##### 1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Použitie látky/zmesi : Univerzálne dezinfekčné utierky

##### 1.2.2. Použitia, pred ktorými sa varuje

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

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

##### Dodávateľ

AC MARCA, S.A.  
Avda. Carrilet, 293-299 L'Hospitalet de Llobregat  
8907 Barcelona - SPAIN  
T +34 93 260 68 00 - F +34 93 260 68 98  
[reach@grupoacmarca.com](mailto:reach@grupoacmarca.com)

##### Distribútor

MARCA SK s.r.o. SLOVAKIA  
Ružová dolina 6, 821 08 Bratislava  
IČO:36219169  
Telefón: 02/55 64 54 24  
E-mail:marca@marcask.sk

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : 00421-(0)2-54774166 (Dostupné 24 hod)

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3 H412

Úplné znenie vyhlásenia H: pozri kapitolu 16

##### Nežiaduce fyzikochemikálne 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 slovo (CLP) : -  
Výstražné upozornenia (CLP) : H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami  
Bezpečnostné upozornenia (CLP) : P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku  
P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí  
P273 - Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia  
P309+P311 - Po expozícii alebo pri zdravotných problémoch: volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára, 00421-(0)2-547 741 66  
P501: Zneškodnite obsah a nádobu v mieste zberu nebezpečného alebo špeciálneho odpadu, pokiaľ obsah nie je celkom spotrebovaný  
Dodatkové vety : Nepožívať  
Biocídne aktívne látky (TP2/AL): 0,5% chloridu Didecyldimethylammonium

Nariadenie týkajúce sa čistiacich prostriedkov : Označovanie obsahu:

| Komponent   | %   |
|---|-----|
| katiónové povrchovo aktívne látky, neiónové povrchovo aktívne látky | <5% |
| Dezinfekčný prostriedok parfumy                                     |     |

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

Ostatné nebezpečenstvá, ktoré si nevyžadujú klasifikáciu : Žiadne za normálnych podmienok.

# SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNI ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.1. Látka

Neuplatňuje sa

#### 3.2. Zmes

| Názov                            | Identifikátor produktu   | %       | Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]  |
|----------------------------------|--|---------|---|
| Ethanol                          | (č. CAS) 64-17-5<br>(č.v ES) 200-578-6<br>(č. Indexu) 603-002-00-5   | 3 - 5   | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319  |
| chloridu Didecyldimethylammonium | (č. CAS) 7173-51-5<br>(č.v ES) 230-525-2<br>(č. Indexu) 612-131-00-6 | 0,5 - 1 | Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Skin Corr. 1B, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

- Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Postihnutú osobu nechajte nadýchať sa čerstvého vzduchu. Nechajte obeť oddychovať.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Neočakáva sa potreba miery prvej pomoci.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : Ihneď opláchnite množstvom vody. Ak bolesť, mrkanie a sčervenanie pretrváva, vyhľadajte núdzovú lekársku pomoc. Vypláchnite vodou.
- Opatrenia prvej pomoci po požití : Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Vyhľadajte núdzovú lekársku pomoc.

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

Symptómy/poranenia : Nepovažuje sa za nebezpečný za normálnych užívateľských podmienok.

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

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

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

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

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

Nebezpečenstvo výbuchu : Môže vytvárať horľavé zmesi para-vzduch.

#### 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 ochlaďte 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 prostriedky a núdzové postupy

Všeobecné opatrenia : Venujte špeciálnu pozornosť, aby ste sa vyhli nábojom zo statickej elektriny. Odstráňte akýkoľvek zdroj vznietenia. Zákaz manipulácie s otvoreným ohňom. Zákaz fajčenia.

##### 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. Vytvetrajte priestor.

#### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo do úžitkovej vody, oznámte to úradom. Zabráňte prieniku produktu do odkvapov a nádrží s pitnou vodou.

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

Čistiace procesy : Zozbierajte uniknutý produkt. Uchovávajte oddelene od iných materiálov. Nasiaknite mláky inertnými pevnými látkami ako sú hlina alebo kremencová hlina ihneď ako je to možné.

# SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

### 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 : Zákaz manipulácie s otvoreným ohňom. Zákaz fajčenia. Zabezpečte dobré vetranie v mieste procesu, aby sa zabránilo tvoreniu výparov. Po manipulácii starostlivo umyte ..

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania : Uchovajte iba v pôvodnej nádobe na chladnom, dobre vetranom mieste. Uchovajte v ohňuvzdornom prostredí. Vyhovuje príslušným nariadeniam.

Nekompatibilné materiály : Zdroje tepla. Priame slnečné lúče. Zdroje vzplanutia.

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

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 8.2. Kontroly expozície

Ochrana rúk:

V prípade opakovaného alebo predĺženého kontaktu použite rukavice

Ochrana očí:

Bezpečnostné okuliare

Ochrana dýchania:

Nepožaduje sa

Iné informácie : Vyhnite 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                                       | : Pevné skupenstvo                              |
| Výzor  | : Impregnované utierky alebo navlhčené utierky. |
| Farba  | : Bezfarebný.                                   |
| Čuch   | : Charakteristika.                              |
| Prah zápachu                                     | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| pH   | : 7,5   |
| Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1) | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Bod tavenia / oblasť topenia                     | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Bod tuhnutia                                     | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Bod varu   | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Bod vzplanutia                                   | : 61 °C   |
| Teplota samovznietenia                           | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Teplota rozkladu                                 | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Horľavosť (pevná látka, plyn)                    | : Horľavá kvapalina a pary                      |
| Tlak pary  | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Relatívna hustota pár pri 20 °C                  | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Relatívna hustota                                | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Hustota  | : 0,96 - 0,99 kg/m <sup>3</sup>                 |
| Rozpustnosť                                      | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Log Pow  | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Viskozita, kinematický                           | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Viskozita, dynamický                             | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |
| Explozívne vlastnosti                            | : Nie sú k dispozícii žiadne dáta               |

# SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

Vlastnosti podporujúce horenie : Nie sú k dispozícii žiadne dáta  
Limity výbušnosti : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

### 9.2. Iné informácie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nezaložený.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilný za odporúčaných skladovacích podmienok.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nezaložený. Horľavá kvapalina a pary. Môže vytvárať horľavé zmesi para-vzduch.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Priame slnečné lúče. Prehriatie. Otvorený plameň. Extrémne vysoké alebo nízke teploty. Teplo. Iskry.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

Nezaložený.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nezaložený.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita : Neklasifikovaný

| chloridu Didecyldimethylammonium (7173-51-5) |            |
|--|------------|
| LD50 orálne potkan                           | 238 mg/kg  |
| LD50 dermálne králik                         | 3342 mg/kg |

Poleptanie kože/podráždenie kože : Neklasifikovaný  
pH: 7,5

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Neklasifikovaný  
pH: 7,5

Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Neklasifikovaný

Mutagenita zárodočných buniek : Neklasifikovaný

Karcergenita : Neklasifikovaný

Reprodukčná toxicita : Neklasifikovaný

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia : Neklasifikovaný

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia : Neklasifikovaný

Aspiračná nebezpečnosť : Neklasifikovaný

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne : Vyhnite sa úniku do okolia.

| chloridu Didecyldimethylammonium (7173-51-5) |            |
|--|------------|
| LC50 ryby 1                                  | 0,19 mg/l  |
| EC50 Dafnia 1                                | 0,062 mg/l |
| ErC50 (riasy )                               | 0,026 mg/l |
| NOEC chronické pre ryby                      | 0,01 mg/l  |

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

| SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY |  |
|--|--|
| 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. |

# SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

#### SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Bioakumulačný potenciál | Nezaložený. |
|-------------------------|-------------|

### 12.4. Mobilita v pôde

#### SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Mobilita v pôde | Nezaložený. |
|-----------------|-------------|

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

#### SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Výsledok vyšetrenia PBT vlastností | Nezaložený. |
|------------------------------------|-------------|

### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálna legislatíva (odpady) : -. Vyhnite sa úniku do okolia. Vyhovuje príslušným nariadeniam pre likvidáciu.  
dodatočné pokyny : S prázdnyimi kontajnermi manipulujte s obozretnosťou, pretože zvyškové pary sú vznetlivé.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zodpovedá požiadavkám pre ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. Číslo OSN

Číslo OSN (ADR) : Neuplatňuje sa  
Číslo OSN (IMDG) : Neuplatňuje sa  
Číslo OSN (IATA) : Neuplatňuje sa  
Číslo OSN (ADN) : Neuplatňuje sa  
Číslo OSN (RID) : Neuplatňuje sa

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vlastné dopravné pomenovanie (ADR) : Neuplatňuje sa  
Vlastné dopravné pomenovanie (IMDG) : Neuplatňuje sa  
Vlastné dopravné pomenovanie (IATA) : Neuplatňuje sa  
Vlastné dopravné pomenovanie (ADN) : Neuplatňuje sa  
Vlastné dopravné pomenovanie (RID) : Neuplatňuje sa

### 14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

#### ADR

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (ADR) : Neuplatňuje sa

#### IMDG

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (IMDG) : Neuplatňuje sa

#### IATA

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (IATA) : Neuplatňuje sa

#### ADN

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (ADN) : Neuplatňuje sa

#### RID

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (RID) : Neuplatňuje sa

### 14.4. Obalová skupina

Baliaca skupina (ADR) : Neuplatňuje sa  
Baliaca skupina (IMDG) : Neuplatňuje sa  
Skupina balenia (IATA) : Neuplatňuje sa  
Skupina balenia (ADN) : Neuplatňuje sa  
Baliaca skupina (RID) : Neuplatňuje sa

# SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

|                                   |                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Nebezpečný pre životné prostredie | : Ne                                |
| Morský polutant                   | : Ne                                |
| Iné informácie                    | : Žiadne ďalšie dostupné informácie |

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

#### - Pozemná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

#### - Lodná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

#### - Letecká preprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

#### - Vnútrozemská preprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

#### - Železničná doprava

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

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

Neuplatňuje sa

## 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

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

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

#### 15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## 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. 3 (Oral) | Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 3                     |
| Aquatic Acute 1     | Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1    |
| Aquatic Chronic 1   | Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1 |
| Eye Dam. 1          | Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 1             |
| Eye Irrit. 2        | Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2             |
| Flam. Liq. 2        | Horľavé kvapaliny, kategória nebezpečnosti 2                            |
| Skin Corr. 1B       | Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 1B               |
| H225                | Veľmi horľavá kvapalina a pary  |
| H301                | Toxický po požití   |
| H314                | Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí                        |
| H318                | Spôsobuje vážne poškodenie očí  |
| H319                | Spôsobuje vážne podráždenie očí   |
| H400                | Veľmi toxický pre vodné organizmy                                       |

# SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830

|      |  |
|------|--|
| H410 | Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami |
| H412 | Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami      |

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

|                   |      |  |
|-------------------|------|--|
| Aquatic Chronic 3 | H412 |  |
|-------------------|------|--|

FDS UE (Príloha II REACH)

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