

SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

Datum vydání: 8.9.2014 Datum revize: 20.4.2017 Nahrazuje: 18.9.2014 Verze: 1.0

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku : Směsi
Název výrobku : SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY
Kód výrobku : 33631230
Typ výrobku : Biocidní detergent

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Použití látky nebo směsi : Univerzální dezinfekční utěrky

1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel

GRUPO AC MARCA, S.L.
Avda. Carrilet, 293-297 L'Hospitalet de Llobregat
08907 Barcelona - SPAIN
T +34 93 260 68 00 - F +34 93 260 68 98
reach@grupoacmarca.com

Distributor

AC MARCA Czech Republic s.r.o
Jana Čermáka 124
Příšimasy 282 01
Czech Republic
www.acmarca.cz, info@acmarca.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Telefonní číslo pro naléhavé situace : 0034 93 260 68 00 (24h)

Země	Organizace/společnost	Adresa	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Komentář
Česká republika	Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK	Na Bojišti 1 120 00 Praha 2	+420 224 919 293 +420 224 915 402	

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)

Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 3 H412

Plné znění vět H: viz oddíl 16

Nepříznivé fyzikálně-chemické vlivy na lidské zdraví a životní prostředí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

2.2. Prvky označení

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Signální slovo (CLP) : -
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP) : H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP) : P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku
P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí
P273 - Zabraňte uvolnění do životního prostředí
P308+P311 - PŘI expozici nebo podezření na ni: Volejte lékaře, TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO
P501: Odstraňte obsah a obal ve sběrném místě pro zvláštní nebo nebezpečné odpady, pokud obsah není zcela spotřebován
Další věty : Nepožívat
Biocidní aktivní látky (TP2/AL): 0,5% chloridu Didecyldimethylammonium

Vyhláška o detergentech : Označování obsahu:

Složka	%
neiontové povrchově aktivní látky	<5%

SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

dezinfekční prostředky	
parfémy	

2.3. Další nebezpečnost

Další rizika, která nejsou do klasifikace zahrnuta : Za běžných podmínek žádné.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1. Látky

Nepoužije se

3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
Ethanol	(Číslo CAS) 64-17-5 (Číslo ES) 200-578-6 (Indexové číslo) 603-002-00-5	3 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
chloridu Didecyldimethylammonium	(Číslo CAS) 7173-51-5 (Číslo ES) 230-525-2 (Indexové číslo) 612-131-00-6	0,5 - 1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411

Plné znění H-vět viz Oddíl 16

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí : Zajistěte dýchání čerstvého vzduchu. Postiženého udržujte v klidu.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Nutnost pokynů pro první pomoc se nepředpokládá.
- První pomoc při kontaktu s okem : Vypláchněte velkým množstvím vody. V případě že přetrvávají potíže vyhledejte lékařskou pomoc. Vypláchněte vodou.
- První pomoc při požití : Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Zavolejte lékařskou pohotovostní službu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

- Symptomy/účinky : Při očekávaných běžných podmínkách používání se nepředpokládá, že by hrozilo nějaké významné nebezpečí.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Osobě v bezvědomí do úst nikdy nic nevkládejte. V případě nevolnosti vyhledejte lékařskou pomoc (ukážete lékaři etiketu, je-li to možné).

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

- Vhodné hasicí prostředky : Pěna. Oxid uhličitý. Písek. Suchý prášek. Vodní postřik.
- Nevhodná hasiva : Nepoužívejte prudký proud vody.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

- Nebezpečí výbuchu : Může vytvářet hořlavou/výbušnou směs par se vzduchem.

5.3. Pokyny pro hasiče

- Opatření pro hašení požáru : Zabraňte pronikání vody z hašení do životního prostředí. Při hašení hořících chemikálií dbejte opatrnosti.
- Ochrana při hašení požáru : Zasažené nádoby ochlazujte stříkající vodou nebo vodní mlhou. Nevstupujte do místa požáru bez řádného ochranného vybavení, včetně ochrany dýchacího ústrojí.
- Další informace : Během požáru mohou být přítomny nebezpečné výpary.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

- Obecná opatření : Zvláštní péči věnujte prevenci vzniku statického elektrického náboje. Odstraňte zdroje vznícení. Zákaz vstupu s otevřeným ohněm. Zákaz kouření.

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze

- Plány pro případ nouze : Evakuujte osoby, jejichž přítomnost na místě není nutná.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze

- Plány pro případ nouze : Vybavte úklidový tým řádnými ochrannými pomůckami. Prostory odvětrávejte.

SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Unikne-li výrobek do odpadních vod nebo do veřejné kanalizace, uvědomte o tom příslušné úřady. Zabraňte proniknutí do odpadních vod a obecní kanalizace.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby čištění : Uniklý produkt seberte. Skladujte odděleně od ostatních materiálů. Rozlitý produkt nechejte dle možností co nejdříve vsáknout do inertních materiálů, např. křemelina.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz 8.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zákaz vstupu s otevřeným ohněm. Zákaz kouření. Zajistěte dobrou ventilaci v provozních prostorách, aby se zamezilo tvorbě par. Po manipulaci důkladně omyjte ruce, předloktí a obličej.

7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky : Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě. Uchovávejte na místě zabezpečeném proti požáru. Dodržujte platné směrnice.
Neslučitelné materiály : Zdroje žáru. Přímé sluneční světlo. Zdroje zapálení.

7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

2-aminoethanol (141-43-5)		
EU	Místní název	2-Aminoethanol
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	2,5 mg/m ³
EU	IOELV TWA (ppm)	1 ppm
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	7,6 mg/m ³
EU	IOELV STEL (ppm)	3 ppm
EU	Poznámky	skin

8.2. Omezování expozice

Ochrana očí:

Ochranné brýle

Ochrana cest dýchacích:

Není vyžadováno

Další informace:

Zabraňte zbytečné expozici. Při práci s přípravkem nejezte, nepijte a nekuřte.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : Pevná látka
Vzhled : Impregnované utěrky nebo navlhčené ubrusky.
Barva : Bezbarvý.
Zápach : Charakteristický.
Práh zápachu : Nejsou dostupné žádné údaje
pH : 7,5
Relativní rychlost odpařování (butylacetát = 1) : Nejsou dostupné žádné údaje
Bod tání / rozmezí bodu tání : Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota tuhnutí : Nejsou dostupné žádné údaje
Bod varu : Nejsou dostupné žádné údaje
Bod vzplanutí : 61 °C
Teplota samovznícení : Nejsou dostupné žádné údaje
Teplota rozkladu : Nejsou dostupné žádné údaje

SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

Hořlavost (pevné látky, plyny)	: Hořlavá kapalina a páry
Tlak páry	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota par při 20 °C	: Nejsou dostupné žádné údaje
Relativní hustota	: Nejsou dostupné žádné údaje
Hustota	: 0,96 - 0,99 kg/m ³
Rozpustnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log Pow)	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, kinematičká	: Nejsou dostupné žádné údaje
Viskozita, dynamická	: Nejsou dostupné žádné údaje
Výbušnost	: Nejsou dostupné žádné údaje
Oxidační vlastnosti	: Nejsou dostupné žádné údaje
Omezené množství	: Nejsou dostupné žádné údaje

9.2. Další informace

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Neuvedeno.

10.2. Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Neuvedeno. Hořlavá kapalina a páry. Může vytvářet hořlavou/výbušnou směs par se vzduchem.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Přímé sluneční světlo. Přehřátí. Otevřený oheň. Extrémně vysoké nebo nízké teploty. Teplo. Jiskry.

10.5. Neslučitelné materiály

Neuvedeno.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Neuvedeno.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1. Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita : Neklasifikováno

chloridu Didcyldimethylammonium (7173-51-5)	
LD50, orálně, potkan	238 mg/kg
LD50 potřísnění kůže u králíků	3342 mg/kg

Žravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno
pH: 7,5

Vážné poškození očí / podráždění očí : Neklasifikováno
pH: 7,5

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže : Neklasifikováno

Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno

Karcinogenita : Neklasifikováno

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Zabraňte úniku do životního prostředí.

SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

chloridu Didecyldimethylammonium (7173-51-5)	
LC50 ryby 1	0,19 mg/l
EC50 dafnie 1	0,062 mg/l
96hodinová dávka EC50 řasy (1)	0,026 mg/l
ErC50 (řasy)	0,026 mg/l
NOEC chronická, ryby	0,032 mg/l

12.2. Perzistence a rozložitelnost

SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

Perzistence a rozložitelnost	Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnice (EU) No. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.
------------------------------	---

12.3. Bioakumulační potenciál

SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

Bioakumulační potenciál	Neuvedeno.
-------------------------	------------

12.4. Mobilita v půdě

SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

Mobilita v půdě	Neuvedeno
-----------------	-----------

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

Výsledky posouzení PBT	Neuvedeno
------------------------	-----------

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu)	: - Zabraňte úniku do životního prostředí. Dodržujte místní směrnice týkající se likvidace.
Doplňkové informace	: S prázdnými nádobami zacházejte opatrně, protože případné zbytkové výpary jsou hořlavé.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

V souladu s předpisy ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN číslo				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.4. Obalová skupina				
Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se	Nepoužije se
14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí				
Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná Způsobuje znečištění mořské vody : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná	Nebezpečný pro životní prostředí : Žádná
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

- Pozemní přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

- Doprava po moři

Nejsou dostupné žádné údaje

- Letecká přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

SANYTOL DEZINFEKCE UNIVERZÁLNÍ ČISTIČ - JEDNORÁZOVÉ ČISTÍCÍ UTĚRKY

Bezpečnostní list

dle směrnice (EU) 2015/830

- Vnitrozemská lodní doprava

Nejsou dostupné žádné údaje

- Železniční přeprava

Nejsou dostupné žádné údaje

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC

Nepoužije se

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

15.1.1. Předpisy EU

Neobsahuje látky, na něž se vztahují omezení podle přílohy XVII

Neobsahuje žádnou látku uvedenou na seznamu látek pro případné zahrnutí do přílohy XIV nařízení REACH

Neobsahuje látky zařazené do Přílohy XIV REACH

Další informace, omezení, zákazy a předpisy : Zajistěte dodržování všech národních/místních předpisů. Nařízení vlády č.194/2001 Sb, kterým se stanoví technické požadavky na aerosolové rozprašovače, ve znění nařízení vlády č. 305/2006 Sb. Nařízení vlády č. 161/2007 Sb, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci v platném znění. Zákon ČNR č. 133/1985 Sb, ve znění platných předpisů. ČSN 650201-Hořlavé kapaliny, provoz a sklady. Vyhláška č.246/2001 Sb, o požární prevenci. Zajistěte dodržení všech platných národních a místních předpisů.

15.1.2. Národní předpisy

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

ODDÍL 16: Další informace

Zdroje dat : NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006.

Úplné znění vět H a EUH:

Acute Tox. 3 (Oral)	Akutní toxicita (orální), kategorie 3
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečný pro vodní prostředí – chronicky, kategorie 2
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 1
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2
Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B
H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry
H301	Toxický při požití
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí
H318	Způsobuje vážné poškození očí
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

Klasifikace a postup použité k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:

Aquatic Chronic 3	H412	Odborný posudek
-------------------	------	-----------------

bezpečnostní list (dle Přílohy II REACH)

Tyto informace vycházejí z našich současných poznatků a jejich účelem je popsat výrobek výhradně z hlediska požadavků na ochranu zdraví, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí. Nesmějí být chápány jako záruka jakýchkoli konkrétních vlastností výrobku