

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor výrobku

Forma výrobku	: Směs
Obchodní název	: SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ
UFI	: C4U3-9G2A-7A01-SRAA
Kód výrobku	: 9433639230
Typ výrobku	: Detergentem, Biocidní

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### 1.2.1. Relevantní určené způsoby použití

Určeno pro běžnou veřejnost

Kategorie hlavního použití	: Spotřebitelské použití
Použití látky nebo směsi	: Cistící a dezinfekční přípravek do kuchyní

##### 1.2.2. Nedoporučené použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Výhradní zástupce

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)

##### Distributor

AC MARCA Czech Republic s.r.o.  
Jana Čermáka 124, Příšimasy 28201 IČO: 63668262  
CZ  
CZECH REPUBLIC  
T 00 420 312 301 311 - F +420 312 301 333  
[infocz@acmarca.com](mailto:infocz@acmarca.com) - [www.acmarca.cz](http://www.acmarca.cz)

#### 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	+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)

Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2 H319  
Úplné znění vět H a EUH: 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]

Výstražné symboly nebezpečnosti (CLP) :



# SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

	GHS07
Signální slovo (CLP)	: Varování
Standardní věty o nebezpečnosti (CLP)	: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.
Pokyny pro bezpečné zacházení (CLP)	: P101 - Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku. P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí. P301+P312 - PŘI POŽITÍ: Necítíte-li s dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. 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): 0,95% chloridu Didecyldimethylammonium.
Uzávěr s dětskou pojistkou	: Nevztahuje se
Varování před nebezpečím při dotyku	: Nevztahuje se

### 2.3. Další nebezpečnost

Jiná nebezpečí, která se nepromítají do klasifikace : Za běžných podmínek žádné.

Neobsahuje látky PBT/vPvB  $\geq 0,1\%$  hodnocené v souladu s přílohou XIII nařízení REACH

Směs neobsahuje látky zařazené na seznam zpracovaný v souladu s čl.59 odst.1 nařízení REACH vzhledem k vlastnostem narušujícím endokrinní systém nebo není identifikována jako látka s vlastnostmi narušujícími endokrinní systém v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo Nařízením Komise (EU) 2018/605 v koncentraci rovné nebo vyšší než 0,1 %.

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1. Látky

Nevztahuje se

### 3.2. Směsi

Název	Identifikátor výrobku	%	Klasifikace podle nařízení (ES) č.1272/2008 (CLP)
2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společnosti pro pracovní prostředí	Číslo CAS: 112-34-5 Číslo ES: 203-961-6 Indexové číslo: 603-096-00-8 REACH-č: 01-2119475104-44	3 – 5	Eye Irrit. 2, H319
Decan-1-ol, ethoxylated	Číslo CAS: 26183-52-8	1,056 – 1,76	Acute Tox. 4 (Orální), H302 Eye Dam. 1, H318
didecyl(dimethyl)amonium-chlorid	Číslo CAS: 7173-51-5 Číslo ES: 230-525-2 Indexové číslo: 612-131-00-6 REACH-č: 01-2119945987-15	0,5 – 1	Acute Tox. 3 (Orální), H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 2, H411
2,2'-iminodiethanol; diethanolamin	Číslo CAS: 111-42-2 Číslo ES: 203-868-0 Indexové číslo: 603-071-00-1 REACH-č: 01-2119488930-28	0,1 – 0,2	Acute Tox. 4 (Orální), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361fd STOT RE 2, H373

Úplné znění vět H a EUH: viz oddíl 16

# SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

- První pomoc při vdechnutí : Umožněte postižené osobě dýchat čerstvý vzduch. Postiženého udržujte v klidu. V případě pochybností nebo přetrvávajících příznaků vždy vyhledejte lékaře.
- První pomoc při kontaktu s kůží : Svlékněte potřísněný oděv a zasaženou část kůže omyjte vodou s jemným mýdlem, poté ji ještě opláchněte teplou vodou. Nepoužívejte rozpouštědla ani ředidla. V případě pochybností nebo přetrvávajících příznaků vždy vyhledejte lékaře.
- První pomoc při kontaktu s okem : JE-LI V OČÍCH : Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí : Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
- První pomoc při požití : If even minor quantity swallowed, give lukewarm water (1/2 liter). Vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení, přivolejte lékaře. Osobě v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy.

#### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Osobě v bezvědomí do úst nikdy nic nekládejte. 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

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 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

##### 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.

#### 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 : Rozlítý produkt nechejte dle možností co nejdříve vsáknout do inertních materiálů, např. křemelina.

#### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz 8.

# SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

#### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Opatření pro bezpečné zacházení : Zajistěte dobrou ventilaci v provozních prostorách, aby se zamezilo tvorbě par.

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

Skladovací podmínky : Nádoby uchovávejte zavřené, pokud výrobek nepoužíváte. Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě.

#### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

#### 8.1. Kontrolní parametry

##### 8.1.1 Vnitrostátní limitní hodnoty expozice na pracovišti a biologické limitní hodnoty

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

##### 8.1.2. Sledovacích postupech doporučených

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

##### 8.1.3. Uvolněné znečišťující látky ve vzduchu

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

##### 8.1.4. DNEL a PNEC

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

##### 8.1.5. Riziková pásma (Control banding)

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

#### 8.2. Omezování expozice

##### 8.2.1. Vhodné technické kontroly

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

##### 8.2.2. Osobních ochranných prostředků

###### 8.2.2.1. Ochrana očí a obličeje

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

###### 8.2.2.2. Ochrana kůže

###### Ochrana rukou:

Při opakovaném nebo dlouhodobějším zasažení používejte rukavice.

###### 8.2.2.3. Ochrana cest dýchacích

###### Ochrana cest dýchacích:

Není vyžadováno

###### 8.2.2.4. Tepelné nebezpečí

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

##### 8.2.3. Omezování a sledování expozice životního prostředí

###### Další informace:

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

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství : Kapalina

# SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Barva	: Bezbarvý.
Vzhled	: Bezbarvá kapalina.
Zápach	: Lemon.
Práh zápachu	: Není k dispozici
Bod tání / rozmezí bodu tání	: Není k dispozici
Bod tuhnutí	: Není k dispozici
Bod varu	: Není k dispozici
Hořlavost	: Nehořlavý
Omezené množství	: Není k dispozici
Dolní mez výbušnosti	: Není k dispozici
Horní mez výbušnosti	: Není k dispozici
Bod vzplanutí	: 120 °C
Teplota samovznícení	: Není k dispozici
Teplota rozkladu	: Není k dispozici
pH	: 10,75
Viskozita, kinematická	: Není k dispozici
Rozpustnost	: Voda: Rozpustné
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Není k dispozici
Tlak páry	: Není k dispozici
Tlak páry při 50°C	: Není k dispozici
Hustota	: 1 – 1,01 kg/m <sup>3</sup>
Relativní hustota	: Není k dispozici
Relativní hustota par při 20°C	: Není k dispozici
Charakteristiky částic	: Nevztahuje se

## 9.2. Další informace

### 9.2.1. Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 9.2.2. Další charakteristiky bezpečnosti

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.

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Neuvedeno.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Neuvedeno.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Neuvedeno.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita (orální)	: Neklasifikováno
Akutní toxicita (pokožka)	: Neklasifikováno

# SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Akutní toxicita (vdechnutí) : Neklasifikováno

### 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol (112-34-5)

LD50 orálně	5660 mg/kg tělesné hmotnosti
LD50 potřísnění kůže u králíků	2764 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645
LD50 dermálně	2764 mg/kg tělesné hmotnosti
LC50 Inhalačně - Potkan (Prach/mlha)	> 196 mg/l

### Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)

LD50, orálně, potkan	> 5050 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 potřísnění kůže u králíků	> 3000 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Remarks on results: other:
LC50 Inhalačně - Potkan	> 1,6 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Remarks on results: other:

### didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (7173-51-5)

LD50, orálně, potkan	329 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 orálně	238 mg/kg (metoda OECD 401)
LD50, dermálně, potkan	> 1000 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))
LD50 potřísnění kůže u králíků	3342 mg/kg
LD50 dermálně	3342 mg/kg tělesné hmotnosti
LC50 Inhalačně - Potkan (Prach/mlha)	70 mg/l

### 2,2'-iminodiethanol; diethanolamin (111-42-2)

LD50, orálně, potkan	1600 mg/kg Source: ECHA
LD50 orálně	710 mg/kg tělesné hmotnosti
LD50 dermálně	12200 mg/kg tělesné hmotnosti

Žravost/dráždivost pro kůži : Neklasifikováno  
pH: 10,75

### didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (7173-51-5)

pH	6,8 – 6,9 Temp.: 25 °C Concentration: 1 other:% (w/w) tel quel and active ingredient
----	--

### 2,2'-iminodiethanol; diethanolamin (111-42-2)

pH	11 Source: HSDB
----	-----------------

Vážné poškození očí/podráždění očí : Způsobuje vážné podráždění očí.  
pH: 10,75

### didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (7173-51-5)

pH	6,8 – 6,9 Temp.: 25 °C Concentration: 1 other:% (w/w) tel quel and active ingredient
----	--

### 2,2'-iminodiethanol; diethanolamin (111-42-2)

pH	11 Source: HSDB
----	-----------------

Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže : Neklasifikováno  
Mutagenita v zárodečných buňkách : Neklasifikováno  
Karcinogenita : Neklasifikováno

# SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

2,2'-iminodiethanol; diethanolamin (111-42-2)	
Skupina podle IARC	2B - Může být karcinogenní pro člověka
2,2'-iminodiethanol; diethanolamin (111-42-2)	
NOAEL (chronická, orálně, zvířata/samci, 2 roky)	64 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 451 (Carcinogenicity Studies), Remarks on results: other:

Toxicita pro reprodukci : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice : Neklasifikováno

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice : Neklasifikováno

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol (112-34-5)	
NOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	250 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)

Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)	
NOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	≥ 500 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)

2,2'-iminodiethanol; diethanolamin (111-42-2)	
LOAEL (orálně, potkan, 90 dnů)	14 mg/kg tělesné hmotnosti/den
LOAEL (dermálně, potkan/králík, 90 dnů)	32 mg/kg tělesné hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
NOAEC (inhalačně, potkan, prach/mlha/kouř, 90 dnů)	0,003 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

Nebezpečnost při vdechnutí : Neklasifikováno

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol (112-34-5)	
Viskozita, kinematičká	≈ 6,794 mm <sup>2</sup> /s

didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (7173-51-5)	
Viskozita, kinematičká	24,5 mm <sup>2</sup> /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm <sup>2</sup> /s)'

## 11.2. Informace o další nebezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Ekologie – všeobecné : Zabraňte úniku do životního prostředí.

Nebezpečnost pro vodní prostředí, krátkodobou (akutní) : Neklasifikováno

Nebezpečnost pro vodní prostředí, dlouhodobou (chronickou) : Neklasifikováno

2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol (112-34-5)	
LC50 - Ryby [1]	1300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Korýši [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

# SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

<b>2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol (112-34-5)</b>	
EC50 - Ostatní vodní organismy [1]	> 1000 mg/l waterflea
EC50 - Ostatní vodní organismy [2]	> 100 mg/l
EC50 96h - Řasy [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
<b>Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)</b>	
LC50 - Ryby [1]	1,2 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
EC50 - Korýši [1]	10000 – 25000 µg/l
EC50 72h - Řasy [1]	1,6 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Řasy [2]	0,92 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 96h - Řasy [1]	42,855 mg/l Source: EPISUITE
<b>didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (7173-51-5)</b>	
LC50 - Ryby [1]	0,19 mg/l
LC50 - Ryby [2]	0,49 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Korýši [1]	0,057 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Korýši [2]	0,029 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Ostatní vodní organismy [1]	0,057 mg/l waterflea
EC50 - Ostatní vodní organismy [2]	0,156 mg/l
EC50 72h - Řasy [1]	0,032 – 0,1 mg/l Source: US EPA, ECOTOX
EC50 96h - Řasy [1]	0,026 mg/l (metoda OECD 201)
ErC50 řasy	0,026 mg/l
LOEC (chronická)	0,047 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronická)	0,021 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronická, ryby	0,032 mg/l (metoda OECD 210)
NOEC chronická, korýši	0,014 mg/l
<b>2,2'-iminodiethanol; diethanolamin (111-42-2)</b>	
LC50 - Ryby [1]	1460 mg/l
EC50 - Korýši [1]	30,1 mg/l Source: ECHA
EC50 - Korýši [2]	89,9 mg/l Test organisms (species): Ceriodaphnia dubia
EC50 - Ostatní vodní organismy [1]	55 mg/l waterflea
EC50 - Ostatní vodní organismy [2]	75 mg/l
EC50 72h - Řasy [1]	9,5 mg/l Source: ECHA
LOEC (chronická)	1,56 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronická)	0,78 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronická, ryby	> 1 mg/l Test organisms (species): other:



# SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

#### SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

Perzistence a rozložitelnost	Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Směrnici (EÚ) 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 KUCHYNĚ

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

#### 2-(2-butoxyethoxy)ethanol; butyldiglykol (112-34-5)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	0,56
---	------

#### didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (7173-51-5)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	0,4
---	-----

#### 2,2'-iminodiethanol; diethanolamin (111-42-2)

Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-1,4
---	------

### 12.4. Mobilita v půdě

#### SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

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

#### Decan-1-ol, ethoxylated (26183-52-8)

Mobilita v půdě	25,07 Source: EPISUITE
-----------------	------------------------

#### didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (7173-51-5)

Mobilita v půdě	667 – 24433 Source: ECHA
-----------------	--------------------------

#### 2,2'-iminodiethanol; diethanolamin (111-42-2)

Mobilita v půdě	1 – 10 Source: ECHA
-----------------	---------------------

### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

#### SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

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

### 12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

### 12.7. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje

# SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

Místní předpisy (o odpadu)

: - . Zlikvidujte bezpečným způsobem v souladu s místními/národními směrnicemi. Zákon č.185/2001 Sb. o odpadech, v platném znění, Zákon č.477/2001 Sb, o balech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), v platném znění, vyhláška č. 376/2001 Sb, o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, v platném znění, vyhláška č.381/2001 Sb, (katalog odpadů) v platném znění, č.383/2001 Sb, o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Zabraňte úniku do životního prostředí.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. UN číslo nebo ID číslo</b>				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
<b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
<b>14.4. Obalová skupina</b>				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>				
Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se	Nevztahuje se
Nejsou dostupné žádné doplňující informace				

#### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

##### Pozemní přeprava

Nevztahuje se

##### Doprava po moři

Nevztahuje se

##### Letecká přeprava

Nevztahuje se

##### Vnitrozemská lodní doprava

Nevztahuje se

##### Železniční přeprava

Nevztahuje se

#### 14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se

# SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

### 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

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, provozy a sklady. Vyhláška č.246/2001 Sb, o požární prevenci. Zajistěte dodržení všech platných národních a místních předpisů.

##### Příloha XVII nařízení REACH (omezuji podmínky)

Neobsahuje žádnou(é) látku(y) uvedenou(é) v příloze XVII nařízení REACH (omezuji podmínky)

##### Příloha XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

Neobsahuje žádné látky uvedené v příloze XIV nařízení REACH (Seznam látek podléhajících povolení)

##### Seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH (SVHC)

Neobsahuje žádnou látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek podléhajících registraci podle nařízení REACH

##### Nařízení PIC (EU 649/2012, předchozí souhlas po předchozím informování)

Obsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu PIC (nařízení EU 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek):  
didecyl(dimethyl)amonium-chlorid (7173-51-5)

##### Nařízení o perzistentních organických znečišťujících látkách (EU 2019/1021, perzistentní organické znečišťující látky)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu perzistentních organických znečišťujících látek (nařízení EU 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách)

##### Nařízení o poškozování ozonové vrstvy (EU 1005/2009)

Neobsahuje látku(y) uvedenou(é) na seznamu látek poškozujících ozonovou vrstvu (nařízení EU 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu)

##### Nařízení o detergitech (ES 648/2004)

Označování obsahu	
Složka	%
neiontové povrchově aktivní látky, fosforečnany, kationtové povrchově aktivní látky	<5%
parfémy	

##### Nařízení o prekurzorech výbušnin (EU 2019/1148)

Neobsahuje žádné látky uvedené na seznamu prekurzorů výbušnin (nařízení EU 2019/1148 o uvádění prekurzorů výbušnin na trh a jejich používání)

##### Nařízení o prekurzorech drog (ES 273/2004)

Neobsahuje žádnou z látek uvedených na seznamu prekurzorů drog (nařízení ES 273/2004 o výrobě a uvádění na trh některých látek používaných k nedovolené výrobě omamných a psychotropních látek)

##### 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.

# SANYTOL DEZINFEKCE KUCHYNĚ

## Bezpečnostní List

podle nařízení REACH (ES) 1907/2006 ve znění nařízení (EU) 2020/878

Úplné znění vět H a EUH:	
Acute Tox. 3 (Orální)	Akutní toxicita (orální), kategorie 3
Acute Tox. 4 (Orální)	Akutní toxicita (orální), kategorie 4
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
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Dráždí kůži.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H361fd	Podezření na poškození reprodukční schopnosti. Podezření na poškození plodu v těle matky.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Repr. 2	Toxicita pro reprodukci, kategorie 2
Skin Corr. 1B	Žravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1, podkategorie 1B
Skin Irrit. 2	Žravost/dráždivost pro kůži, kategorie 2
STOT RE 2	Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice, kategorie 2

Klasifikace a postup použité k odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]:		
Eye Irrit. 2	H319	Výpočtová metoda

Bezpečnostní list (BL), EU

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.