

# Zhrnutie charakteristík skupiny biocídnych výrobkov

**Názov skupiny výrobkov:** SOPURCLEAN

**Typ(y) výrobku:** Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

**Číslo autorizácie:** EU-0021157-0000

**Referenčné číslo záznamu v  
R4BP 3:** EU-0021157-0000

## Obsah

Časť I. - Prvá úroveň informácií	1
1. Administratívne informácie	1
2. Zloženie a úprava skupiny výrobkov	2
Časť II. - Druhá úroveň informácií - meta SPC	3
1. Administratívne informácie o meta SPC - <b>Meta SPC 1</b>	3
2. Zloženie v rámci meta SPC	3
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia v meta SPC	4
4. Autorizované použitia podľa meta SPC	5
5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC	9
6. Ďalšie informácie	10
7. Tretia úroveň informácií: konkrétne výrobky podľa meta SPC	10
1. Administratívne informácie o meta SPC - <b>Meta SPC 2</b>	15
2. Zloženie v rámci meta SPC	15
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia v meta SPC	16
4. Autorizované použitia podľa meta SPC	16
5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC	23
6. Ďalšie informácie	25
7. Tretia úroveň informácií: konkrétne výrobky podľa meta SPC	25
1. Administratívne informácie o meta SPC - <b>Meta SPC 3</b>	26
2. Zloženie v rámci meta SPC	26
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia v meta SPC	27
4. Autorizované použitia podľa meta SPC	28
5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC	30
6. Ďalšie informácie	31
7. Tretia úroveň informácií: konkrétne výrobky podľa meta SPC	31
1. Administratívne informácie o meta SPC - <b>Meta SPC 4</b>	32
2. Zloženie v rámci meta SPC	33
3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia v meta SPC	33

4. Autorizované použitia podľa meta SPC	34
5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC	36
6. Ďalšie informácie	37
7. Tretia úroveň informácií: konkrétne výrobky podľa meta SPC	37

# Časť I. - Prvá úroveň informácií

## 1. Administratívne informácie

### 1.1. Názov skupiny výrobkov

SOPURCLEAN

### 1.2. Typ(y) výrobku

Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

### 1.3. Držiteľ autorizácie

Názov a adresa držiteľa autorizácie

Názov/Meno

SOPURA

Adresa

rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgicko

Číslo autorizácie

EU-0021157-0000

Referenčné číslo záznamu v R4BP 3

EU-0021157-0000

Dátum autorizácie

18/05/2020

Dátum skončenia platnosti autorizácie

30/04/2030

### 1.4. Výrobca/výrobcovia biocídnych výrobkov

Meno/Názov výrobcu

SOPURA N.V.

Adresa výrobcu

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgicko

Miesto výrobných priestorov

PIB de Tyberchamps 14 7180 SENEFFE Belgicko

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Belgicko

<b>Meno/Názov výrobcu</b>	SOPURA QUIMICA
<b>Adresa výrobcu</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 9 25300 TARREGA Španielsko
<b>Miesto výrobných priestorov</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 9 25300 TARREGA Španielsko

### 1.5. Výrobca(ovia) účinnej(ých) látky(látok)

<b>Účinná látka</b>	1336 - Kyselina oktánová
<b>Meno/Názov výrobcu</b>	Emery Oleochemicals (M) Sdn Bhd (63112-D)
<b>Adresa výrobcu</b>	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malajzia
<b>Miesto výrobných priestorov</b>	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malajzia

<b>Účinná látka</b>	1287 - Kyselina dekáňová
<b>Meno/Názov výrobcu</b>	Emery Oleochemicals (M) Sdn Bhd (63112-D)
<b>Adresa výrobcu</b>	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malajzia
<b>Miesto výrobných priestorov</b>	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malajzia

## 2. Zloženie a úprava skupiny výrobkov

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení skupiny

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	1,1 - 2,7
Kyselina dekáňová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	0,3 - 1,5
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	0 - 31,2

Kyselina propiónová	79-09-4	201-176-3	0 - 19,5
Kyselina fosforečná	7664-38-2	231-633-2	0 - 30
Kyselina dusičná	7697-37-2	231-714-2	0 - 18
Kyselina metánsulfónová	75-75-2	200-898-6	0 - 20,3
Kyselina glykolová	79-14-1	201-180-5	0 - 4,2
Kyselina mliečna	79-33-4	201-196-2	0 - 35,2
Kyselina citrónová	77-92-9	201-069-1	0 - 3

## 2.2. Typ(y) úpravy

SL - Rozpustný koncentrát

## Časť II. - Druhá úroveň informácií - meta SPC

### 1. Administratívne informácie o meta SPC

#### 1.1. Identifikátor meta SPC

Meta SPC 1

#### 1.2. Prípona čísla autorizácie

1-1

#### 1.3 Typ(y) výrobku

Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

### 2. Zloženie v rámci meta SPC

#### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení v rámci meta SPC

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	1,1 - 1,8
Kyselina dekánová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	0,75 - 1,5
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	0 - 31,2
Kyselina propiónová			79-09-4	201-176-3	0 - 0
Kyselina fosforečná			7664-38-2	231-633-2	0 - 30
Kyselina dusičná			7697-37-2	231-714-2	0 - 0
Kyselina metánsulfónová			75-75-2	200-898-6	0 - 12,6
Kyselina glykolová			79-14-1	201-180-5	0 - 4,2
Kyselina mliečna			79-33-4	201-196-2	0 - 0
Kyselina citrónová			77-92-9	201-069-1	0 - 3

## 2.2. Typ(y) úpravy v rámci meta SPC

### Úprava/úpravy

SL - Rozpustný koncentrát

## 3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia v meta SPC

### Výstražné upozornenia

Môže byť korozívna pre kovy.  
Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

### Bezpečnostné upozornenia

Nevdychujte pary.  
PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.  
Okamžite volajte lekára.  
Noste ochranné okuliare.  
Noste ochranu tváre.  
Noste ochranný odev.

Noste ochranné rukavice.

PO POŽITÍ: Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite sprchou.

Uchovávajte iba v pôvodnom balení.

Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám.

Zneškodnite obsah v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými predpismi.

## 4. Autorizované použitia podľa meta SPC

### 4.1 Opis použitia

#### Použitie 1 - Čistenie na mieste (CIP) s cirkuláciou

<b>Typ výrobku</b>	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
<b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b>	-
<b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>	<p>Vedecký názov: -          Bežný názov: Baktérie          Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: -          Bežný názov: Kvasinky          Vývojové štádium: -</p>
<b>Oblasti použitia</b>	<p>Vnútorne</p> <p>V oblastiach potravín a krmív.</p>
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	<p>Uzatvorený systém -</p> <p><u>Na dezinfekciu potrubí, nádrží a iných častí uzavretého systému:</u></p> <p>- Biocídny produkt sa (polo)automaticky dávkuje do CIP nádob (buď meraním objemu alebo vodivosti)</p> <p>- Cirkulácia v uzavretom CIP systéme</p>
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	<p>- - Proti baktériám a kvasinkám: Miera riedenia: 1,5 % v/v. V prípade výskytu ohnisk nákazy spôsobených baktériou <i>Pediococcus damnosus</i> sa produkty musia používať v množstve 2 % v/v. Doba kontaktu: minimálne 15 minút pri +4 °C a viac, až do +20-25 °</p>



	C. - -
<b>Kategória(ie) používateľ'ov</b>	Priemyselné Vyškolený profesionál
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kanister z polyetylénu s vysokou hustotou (PE-HD) obsahujúci: 10 až 12,5 kg*.</li> <li>• Kanister (PE-HD) obsahujúci: 20 až 25 kg*.</li> <li>• Sudy (PE-HD) obsahujúce 200 až 250 kg*.</li> <li>• Nádoby (PE-HD) obsahujúce 600 až 750 kg*.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stredne veľký kontajner na voľne ložený náklad (IBC, PE-HD) obsahujúci 1100 až 1250 kg*</li> <li>• Dodávky vo veľkom.</li> </ul> <p>*V závislosti od špecifickej hmotnosti biocídneho výrobku.</p>

#### 4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

V prípade opätovného použitia dezinfekčného roztoku pre postupy CIP sa musí koncentrácia účinnej látky merať a obnoviť na určenú úroveň pred opätovným použitím.

#### 4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

##### **Počas fázy miešania, plnenia a aplikácie:**

- Prevádzajte v uzavretých systémoch ako opatrenie na zníženie rizík (RMM) v priemysle, bez rizika vystavenia pokožky a očí. Nádoby obsahujúce produkt sú napojené na CIP cez inštalované potrubia; spoje sú vytvorené so suchou spojkou.

- Ošetrované zariadenia (nádoby) a dávkovacie zariadenie sa musia po použití vypláchnuť pitnou vodou.

#### 4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

## 4.2 Opis použitia

### Použitie 2 - Namáčanie / vsakovanie

<b>Typ výrobku</b>	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
<b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b>	-
<b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>	Vedecký názov: - Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: -  Vedecký názov: - Bežný názov: Kvasinky Vývojové štádium: -
<b>Oblasti použitia</b>	Vnútorne  V oblastiach potravín a krmív
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	Otvorený systém: ponáranie - Na dezinfekciu malých tvrdých neporéznych častí (napr. náhradných dielov, nástrojov, ventilov, hadíc) používaných v procese výroby potravín: - Koncentrovaný produkt sa čerpá do vane a pridáva sa voda z vodovodu, aby sa dosiahla požadovaná koncentrácia. - Ponáranie.
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	- - Proti baktériám a kvasinkám: Miera riedenia: 1,5 % v/v V prípade výskytu ohnisk nákazy spôsobených baktériou <i>Pediococcus damnosus</i> sa produkty musia používať v množstve 2 % v/v. Doba kontaktu: minimálne 15 minút pri +4 °C a viac, až do 20-25 °C. - -
<b>Kategória(ie) používateľ'ov</b>	Priemyselné  Vyškolený profesionál
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	

- Kanister (PE-HD) obsahujúci: 10 až 12,5 kg\*.
- Kanister (PE-HD) obsahujúci: 20 až 25 kg\*.
- Sudy (PE-HD) obsahujúce 200 až 250 kg\*.
- Nádoby (PE-HD) obsahujúce 600 až 750 kg\*.
- IBC (interné kontajnery na voľne ložené látky, PE-HD) obsahujúce 1100 až 1250 kg\*
- Dodávky vo veľkom.

\*V závislosti od špecifickej hmotnosti biocídneho výrobku.

#### 4.2.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Keď sa namáčací roztok stane vizuálne znečisteným, musí sa nahradiť čerstvým roztokom, denne vo všetkých prípadoch.

#### 4.2.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

**Počas fázy po aplikácii:**

Zariadenie vypláchnite pitnou vodou.

#### 4.2.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.2.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.2.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

## 5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC

### 5.1. Pokyny na používanie

#### Proti baktériám a kvasinkám

- Vypláchnutie a čistenie pred dezinfekciou:  
Nie je povinné (aj keď je vždy odporúčané predbežné vypláchnutie a používateľia ho zvyčajne vykonávajú). Pre dezinfekčné postupy na bitúnkoch je pred dezinfekciou povinné čistenie so studeným alkalickým roztokom.
- Dezinfekčný cyklus:
  - Zriedenie koncentrovaného produktu vo vode z vodovodu pred jeho použitím: 1,5 %  
V prípade výskytu ohnisk nákazy spôsobených baktériou *Pedococcus damnosus* sa produkty musia používať v množstve 2 %.
  - Doba kontaktu: minimálne 15 minút pri +4 °C a viac, až do +20-25 °C.
- Konečné vypláchnutie pitnou vodou.

### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Používajte v dobre vetraných priestoroch.

Počas fázy miešania, plnenia a aplikácie, noste ochranný odev. Počas manipulácie s produktom používajte ochranné rukavice odolné voči chemikáliám (materiál rukavíc určený držiteľom oprávnenia v rámci informácií o výrobku). Počas manipulácie s produktom používajte ochranné okuliare. Používajte ochranu tváre.

### 5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

#### Podrobnosti o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch:

- Vážne chemické popáleniny a/alebo poleptanie očí, slizníc, dýchacích ciest a zažívacieho traktu s rizikom perforácie a intenzívnej bolesti. Absencia vizuálneho vonkajšieho popálenia nevylučuje popáleniny pažeráka.
- Ak dôjde k vdýchnutiu a/alebo požitiu, môže to vyvolať chemickú pneumóniu a metabolickú acidózu.

#### Pokyny pre prvú pomoc:

- Premiestnite jednotlivca zo zdroja expozície a odstráňte všetky kontaminované/postriekané odevy.
- V prípade vdýchnutia: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch. Nechajte postihnutú osobu odpočívať. Nepredpokladá sa, že bude potrebovať prvú pomoc.
- V prípade zasiahnutia očí: Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. VŽDY skontrolujte, či osoba nemá kontaktné šošovky a vyberte ich. Vyplachujte okamžite množstvom vody po dobu 15 minút a viečka nechajte otvorené. Majte poruke fľašku s vodou.
- Po kontakte s pokožkou: Vyhľadajte lekársku pomoc. Kontaminovaný odev a obuv odstráňte. Zasiahnutú oblasť umyte s veľkým množstvom vody. NEDRHNITE.
- V prípade kontaktu s ústami alebo v prípade požitia: NEVYVOLÁVAJTE zvracanie, ak je osoba pri vedomí, je schopná prehĺtať sliny bez kašľania a požitie nastalo pred menej ako hodinou vyplachujte ústa množstvom vody. Vezmite do nemocnice.
- NIKDY neaplikujte ústne tekutiny/tuhé látky postihnutej osobe alebo osobe, ktorá je v bezvedomí; položte osobu na ľavý bok s hlavou v nižšej polohe a pokrčenými kolenami.
- Udržujte osobu v pokoji a bez pohybu, udržujte telesnú teplotu a kontrolujte dýchanie. V prípade potreby skontrolujte pulz a začnite umelé dýchanie.
- Ak príznaky pretrvávajú alebo sa zhoršujú, zavezte osobu do zdravotného strediska, a ak je to možné, vždy prineste so sebou obal alebo štítok.
- NIKDY NENECHÁVAJTE POSTIHNUTÚ OSOBU BEZ DOZORU!

Odporúčanie pre lekársky a zdravotnícky personál:

- V prípade požitia zvážte vykonanie endoskopickej procedúry.
- Neodporúča sa použiť sirup z ipekakuánu, neutralizačné a aktívne uhlie.
- Symptomatická a podporná liečba.
- AK VYHLADÁTE LEKÁRSKU POMOC, MAJTE PORUKE OBAL ALEBO ŠTÍTOK A ZAVOLAJTE DO MIESTNEHO TOXIKOLOGICKÉHO CENTRA

Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia:

- Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vôd.
- Odstráňte rozliaty produkt čo najskôr pomocou absorpčného materiálu (napr. zem, piesok) na zachytenie úniku. Použite vhodné nádoby na likvidáciu.

## 5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Uchovávajte len v pôvodnom pevne uzatvorenom balení na chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte výrobok mimo dosahu priameho slnečného žiarenia, zdroja tepla a vznietenia. Výrobok musí byť skladovaný pri teplote pod +30 °C. Nevypúšťajte nespotrebovaný produkt do pôdy, vodných zdrojov, potrubia (napr. sifón, toalety), ani do kanála. Zneškodnite nespotrebovaný produkt, jeho obal a všetok iný odpad v súlade s miestnymi predpismi a nariadeniami.

## 5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Skladovacie podmienky:

- Uchovávajte v čistom prostredí umožňujúcom rekuperáciu uniknutej tekutiny a výparov.
  - Chráňte pred zamrznutím. Zabezpečte lokálne odsávanie alebo všeobecné vetranie miestnosti, aby sa minimalizovali koncentrácie prachu a/alebo pár. Keď sa nádoba nepoužíva, uchovávajte ju uzavretú.
  - Zaobchádzajte v súlade s osvedčenými postupmi hygieny a bezpečnosti v odvetví.
- Obalový materiál: Používajte schválené materiály vhodné pre korozívne tekutiny.

**Doba použiteľnosti :** 12 mesiacov v pôvodnom obale.

## 6. Ďalšie informácie

Akýkoľvek produkt v meta SPC1 musí obsahovať dostatočné množstvá kyselín, aby sa dosiahlo pH ≤2 pri zriedení 1,5 %.

## 7. Tretia úroveň informácií: konkrétne výrobky podľa meta SPC

### 7.1 Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Obchodný názov

SEPTACID BN

Oblasť trhu: EU

Číslo autorizácie

(Referenčné číslo záznamu v R4BP 3 - Vnútroštátna autorizácia)

EU-0021157-0001 1-1

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	1,5
Kyselina dekánová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	1,5
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	31,2
Kyselina propiónová			79-09-4	201-176-3	0
Kyselina fosforečná			7664-38-2	231-633-2	0
Kyselina dusičná			7697-37-2	231-714-2	0
Kyselina metánsulfónová			75-75-2	200-898-6	0
Kyselina glykolová			79-14-1	201-180-5	4,2
Kyselina mliečna			79-33-4	201-196-2	0
Kyselina citrónová			77-92-9	201-069-1	0

**Obchodný názov**

SEPTACID BN PS

Oblasť trhu: EU

**Číslo autorizácie**

(Referenčné číslo záznamu v R4BP 3 - Vnútroštátna autorizácia)

EU-0021157-0002 1-1

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	1,5
Kyselina dekánová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	1,5
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	0
Kyselina propiónová			79-09-4	201-176-3	0
Kyselina fosforečná			7664-38-2	231-633-2	30
Kyselina dusičná			7697-37-2	231-714-2	0
Kyselina metánsulfónová			75-75-2	200-898-6	0
Kyselina glykolová			79-14-1	201-180-5	4,2
Kyselina mliečna			79-33-4	201-196-2	0
Kyselina citrónová			77-92-9	201-069-1	0

### Obchodný názov

SOPURCIP EC

Oblasť trhu: EU

### Číslo autorizácie

(Referenčné číslo záznamu v R4BP 3 - Vnútroštátna autorizácia)

EU-0021157-0003 1-1

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	1,1
Kyselina dekánová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	0,75
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	7,8

Kyselina propiónová	79-09-4	201-176-3	0
Kyselina fosforečná	7664-38-2	231-633-2	0
Kyselina dusičná	7697-37-2	231-714-2	0
Kyselina metánsulfónová	75-75-2	200-898-6	12,6
Kyselina glykolová	79-14-1	201-180-5	0
Kyselina mliečna	79-33-4	201-196-2	0
Kyselina citrónová	77-92-9	201-069-1	0

**Obchodný názov**

SOPURCLEAN BN

Oblasť trhu: EU

**Číslo autorizácie**

(Referenčné číslo záznamu v R4BP 3 - Vnútroštátna autorizácia)

EU-0021157-0004 1-1

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	1,8
Kyselina dekánová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	1,2
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	29,64
Kyselina propiónová			79-09-4	201-176-3	0
Kyselina fosforečná			7664-38-2	231-633-2	0
Kyselina dusičná			7697-37-2	231-714-2	0
Kyselina metánsulfónová			75-75-2	200-898-6	0



Kyselina glykolová	79-14-1	201-180-5	0
Kyselina mliečna	79-33-4	201-196-2	0
Kyselina citrónová	77-92-9	201-069-1	3

**Obchodný názov**

SOPURCLEAN BN PS

Oblasť trhu: EU

**Číslo autorizácie**

(Referenčné číslo záznamu v R4BP 3 - Vnútroštátna autorizácia)

EU-0021157-0005 1-1

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	1,8
Kyselina dekánová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	1,2
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	0
Kyselina propiónová			79-09-4	201-176-3	0
Kyselina fosforečná			7664-38-2	231-633-2	30
Kyselina dusičná			7697-37-2	231-714-2	0
Kyselina metánsulfónová			75-75-2	200-898-6	0
Kyselina glykolová			79-14-1	201-180-5	0
Kyselina mliečna			79-33-4	201-196-2	0
Kyselina citrónová			77-92-9	201-069-1	2,5

## 1. Administratívne informácie o meta SPC

### 1.1. Identifikátor meta SPC

Meta SPC 2

### 1.2. Prípona čísla autorizácie

1-2

### 1.3 Typ(y) výrobku

Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

## 2. Zloženie v rámci meta SPC

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení v rámci meta SPC

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	2,7 - 2,7
Kyselina dekánová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	0,3 - 0,3
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	0 - 0
Kyselina propiónová			79-09-4	201-176-3	19,5 - 19,5
Kyselina fosforečná			7664-38-2	231-633-2	3,8 - 3,8
Kyselina dusičná			7697-37-2	231-714-2	0 - 0
Kyselina metánsulfónová			75-75-2	200-898-6	0 - 0
Kyselina glykolová			79-14-1	201-180-5	0 - 0
Kyselina mliečna			79-33-4	201-196-2	35,2 - 35,2
Kyselina citrónová			77-92-9	201-069-1	0 - 0

## 2.2. Typ(y) úpravy v rámci meta SPC

Úprava/úpravy

SL - Rozpustný koncentrát

## 3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia v meta SPC

Výstražné upozornenia

Môže byť korozívna pre kovy.  
Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.  
Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Bezpečnostné upozornenia

Nevdychujte pary.  
Noste ochranné rukavice.  
Noste ochranný odev.  
Noste ochranné okuliare.  
Noste ochranu tváre.  
PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi):Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte.Pokožku opláchnite vodou.  
PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi):Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte.Pokožku opláchnite sprchou.  
PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou.Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.  
Okamžite volajte lekára.  
Uchovávajte iba v pôvodnom balení.  
Uchovávajte na dobre vetranom mieste.Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.  
PO POŽITÍ:Vypláchnite ústa.Nevyvolávajte zvracanie.  
Zneškodnite obsah v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými predpismi.

## 4. Autorizované použitia podľa meta SPC

### 4.1 Opis použitia

#### Použitie 1 - Čistenie na mieste (CIP) s cirkuláciou

<b>Typ výrobku</b>	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
<b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b>	-
<b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>	<p>Vedecký názov: -  Bežný názov: Baktérie  Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: -  Bežný názov: Kvasinky  Vývojové štádium: -</p>
<b>Oblasti použitia</b>	<p>Vnútorne</p> <p>V oblastiach potravín a krmív</p>
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	<p>Uzatvorený systém -  Na dezinfekciu potrubí, nádrží a iných častí uzavretého systému.</p> <p>- Biocídny produkt sa (polo)automaticky dávkuje do CIP nádob (buď meraním objemu alebo vodivosti)  - Cirkulácia v uzavretom CIP systéme.</p>
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	<p>- - Proti baktériám a kvasinkám: Miera riedenia: 1 % v/v V prípade výskytu ohnisk nákazy spôsobených baktériou <i>Pediococcus damnosus</i> sa produkt musí používať v množstve 1,5 % v/v. Doba kontaktu: minimálne 15 minút pri +4 °C a viac, až do +20-25 °C. -</p> <p>-</p>
<b>Kategória(ie) používateľ'ov</b>	<p>Priemyselné</p> <p>Vyškolený profesionál</p>
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kanister (PE-HD) obsahujúci: 10 až 12,5 kg*.</li> <li>• Kanister (PE-HD) obsahujúci: 20 až 25 kg*.</li> <li>• Sudy (PE-HD) obsahujúce 200 až 250 kg*.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nádoby (PE-HD) obsahujúce 600 až 750 kg*</li> <li>• IBC (PE-HD) obsahujúce 1100 až 1250 kg*</li> <li>• Dodávky vo veľkom.</li> </ul> <p>*V závislosti od špecifickej hmotnosti biocídneho výrobku.</p>

#### 4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

V prípade opätovného použitia dezinfekčného roztoku pre postupy CIP sa musí koncentrácia účinnej látky merať a obnoviť na určenú úroveň pred opätovným použitím.

#### 4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

**Počas fázy miešania, plnenia a aplikácie:**

- Prévážajte v uzavretých systémoch ako opatrenie na zníženie rizík (RMM) v priemysle, bez rizika vystavenia pokožky a očí. Nádoby IBC obsahujúce produkt sú napojené na CIP cez inštalované potrubia; spoje sú vytvorené so suchou spojku.

#### 4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

### 4.2 Opis použitia

#### Použitie 2 - Postriekanie

**Typ výrobku**

Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

**Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia**

-

**Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)**

Vedecký názov: -  
Bežný názov: Baktérie  
Vývojové štádium: -

Vedecký názov: -  
Bežný názov: Kvasinky  
Vývojové štádium: -

#### Oblasti použitia

<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	Vnútorne  V oblastiach potravín a krmív
	Postriekanie - Na dezinfekciu tvrdých neporéznych povrchov v kontakte so spracovaním potravín: - Zriedený biocídny produkt striekaný cez nízkotlakové rozprašovacie zariadenie
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	Maximálna miera aplikácie: 100 ml/m <sup>2</sup> - Proti baktériám a kvasinkám: Miera riedenia: 1 % v/v. V prípade výskytu ohnísk nákazy spôsobených baktériou <i>Pediococcus damnosus</i> sa produkt musí používať v množstve 1,5 %. Doba kontaktu: minimálne 15 minút pri +4 °C a viac, až do +20-25 °C. - -
<b>Kategória(ie) používateľov</b>	Priemyselné  Vyškolený profesionál
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	Kanister (PE-HD) obsahujúci: 10 až 12,5 kg*. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kanister (PE-HD) obsahujúci: 20 až 25 kg*.</li> <li>• Sudy (PE-HD) obsahujúce 200 až 250 kg*.</li> <li>• Nádoby (PE-HD) obsahujúce 600 až 750 kg*.</li> <li>• IBC (PE-HD) obsahujúce 1100 až 1250 kg*</li> <li>• Dodávky vo veľkom.</li> </ul> *V závislosti od špecifickej hmotnosti biocídneho výrobku.

#### 4.2.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie

#### 4.2.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Úplne automatizovaný proces, pri ktorom počas postriekania pracovníci nie sú prítomní. Pracovníci sa vracajú do pracovného priestoru len vtedy, keď sa sprejovaný roztok vypustil.

#### 4.2.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.2.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.2.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

### 4.3 Opis použitia

#### Použitie 3 - Manuálna dezinfekcia

<b>Typ výrobku</b>	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
<b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b>	-
<b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>	Vedecký názov: - Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: -  Vedecký názov: - Bežný názov: Kvasinky Vývojové štádium: -
<b>Oblasti použitia</b>	Vnútorne  V oblastiach potravín a krmív.
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	Manuálna aplikácia - Na dezinfekciu tvrdých neporéznych malých častí a povrchov používaných v procese výroby potravín: - Zriedený biocídny produkt striekaný cez nízkotlakové rozprašovacie zariadenie. - Po optimálnej dobe kontaktu s dezinfekčným prostriedkom sa malé časti musia utrieť alebo očistiť mopom alebo kefou.
	Maximálna miera aplikácie: 100 ml/m <sup>2</sup> - Proti baktériám a kvasinkám: Miera riedenia:

<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	1 % v/v V prípade výskytu ohnisk nákazy spôsobených baktériou <i>Pediococcus damnosus</i> sa produkt musí používať v množstve 1,5 %. Doba kontaktu: minimálne 15 minút pri +4 °C a viac, až do +20-25 °C. - -
<b>Kategória(ie) používateľov</b>	Priemyselné Vyškolený profesionál
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	Kanister (PE-HD) obsahujúci: 10 až 12,5 kg*. • Kanister (PE-HD) obsahujúci: 20 až 25 kg*. • Sudy (PE-HD) obsahujúce 200 až 250 kg*.  • Nádoby (PE-HD) obsahujúce 600 až 750 kg*. • IBC (PE-HD) obsahujúce 1100 až 1250 kg* • Dodávky vo veľkom.  *V závislosti od špecifickej hmotnosti biocídneho výrobku.

#### 4.3.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.3.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.3.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.3.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu



Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.3.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.4 Opis použitia

##### Použitie 4 - Namáčanie / vsakovanie

<b>Typ výrobku</b>	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
<b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b>	-
<b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>	Vedecký názov: - Bežný názov: Baktérie Vývojové štádium: -  Vedecký názov: - Bežný názov: Kvasinky Vývojové štádium: -
<b>Oblasti použitia</b>	Vnútorne  V oblastiach potravín a krmív
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	Otvorený systém: ponáranie - Na dezinfekciu tvrdých neporéznych malých častí (napr. náhradných dielov, nástrojov, ventilov, hadíc) používaných v procese výroby potravín: - Koncentrovaný produkt sa čerpá do vane a pridáva sa voda z vodovodu, aby sa dosiahla požadovaná koncentrácia. - Ponáranie.
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	- - Proti baktériám a kvasinkám: Miera riedenia: 1 % v/v V prípade výskytu ohnisk nákazy spôsobených baktériou <i>Pediococcus damnosus</i> sa produkt musí používať v množstve 1,5 %. Doba kontaktu: minimálne 15 minút pri +4 °C a viac, až do +20-25 °C. - -
<b>Kategória(ie) používateľov</b>	Priemyselné  Vyškolený profesionál
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	Kanister (PE-HD) obsahujúci: 10 až 12,5 kg*.  • Kanister (PE-HD) obsahujúci: 20 až 25 kg*.

- Sudy (PE-HD) obsahujúce 200 až 250 kg\*.
- Nádoby (PE-HD) obsahujúce 600 až 750 kg\*.
- IBC (PE-HD) obsahujúce 1100 až 1250 kg\*
- Dodávky vo veľkom.

\*V závislosti od špecifickej hmotnosti biocídneho výrobku.

#### 4.4.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

Keď sa namáčací roztok stane vizuálne znečisteným, musí sa nahradiť čerstvým roztokom, denne vo všetkých prípadoch.

#### 4.4.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.4.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.4.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.4.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

### 5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC

## 5.1. Pokyny na používanie

### Proti baktériám a kvasinkám

• Vypláchnutie a čistenie pred dezinfekciou: Nie je povinné (aj keď je vždy odporúčané predbežné vypláchnutie a používateľia ho zvyčajne vykonávajú).

Pre dezinfekčné postupy na bitúkoch je pred dezinfekciou povinné čistenie so studeným alkalickým roztokom.

• Dezinfekčný cyklus:

- Zriedenie koncentrovaného produktu vo vode z vodovodu pred jeho použitím: 1,0 %. V prípade výskytu ohnisk nákazy spôsobených baktériou *Pedococcus damnosus* sa produkt musí používať v množstve 1,5 %.

- Doba kontaktu: minimálne 15 minút pri +4 °C a viac, až do +20-25 °C.

- Dezinfekcia sprejovaním/manuálna dezinfekcia: Dbajte na to, aby ste povrchy úplne namočili.

• Konečné vypláchnutie: nie je potrebné.

## 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Počas fázy miešania a plnenia a aplikácie: noste ochranný odev. Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemickým látkam (materiál rukavíc bližšie určí držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku). Počas manipulácie s produktom používajte ochranné okuliare. Používajte ochranu tváre.

Používajte v dobre vetraných priestoroch.

## 5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

### Podrobnosti o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch:

- Vážne chemické popáleniny a/alebo poleptanie očí, slizníc, dýchacích ciest a zažívacieho traktu s rizikom perforácie a intenzívnej bolesti. Absencia vizuálneho vonkajšieho popálenia nevylučuje popáleniny pažeráka.
- Ak dôjde k vdýchnutiu a/alebo požitiu, môže to vyvolať chemickú pneumóniu a metabolickú acidózu.

### Pokyny pre prvú pomoc:

- Premiestnite jednotlivca zo zdroja expozície a odstráňte všetky kontaminované/postriekané odevy.
- V prípade vdýchnutia: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch. Nechajte postihnutú osobu odpočívať. Nepredpokladá sa, že bude potrebovať prvú pomoc.
- V prípade zasiahnutia očí: Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. VŽDY skontrolujte, či osoba nemá kontaktné šošovky a vyberte ich. Vyplachujte okamžite množstvom vody po dobu 15 minút a viečka nechajte otvorené. Majte poruke fľašku s vodou.
- Po kontakte s pokožkou: Vyhľadajte lekársku pomoc. Kontaminovaný odev a obuv odstráňte. Zasiahnutú oblasť umyte s veľkým množstvom vody. NEDRHNITE.
- V prípade kontaktu s ústami alebo v prípade požitia: NEVYVOLÁVAJTE zvracanie, ak je osoba pri vedomí, je schopná prehĺtať sliny bez kašľania a požitie nastalo pred menej ako hodinou vyplachujte ústa množstvom vody. Vezmite do nemocnice.
- NIKDY neaplikujte ústne tekutiny/tuhé látky postihnutej osobe alebo osobe, ktorá je v bezvedomí; položte osobu na ľavý bok s hlavou v nižšej polohe a pokrčenými kolenami.
- Udržujte osobu v pokoji a bez pohybu, udržujte telesnú teplotu a kontrolujte dýchanie. V prípade potreby skontrolujte pulz a začnite umelé dýchanie.
- Ak príznaky pretrvávajú alebo sa zhoršujú, zavezte osobu do zdravotného strediska, a ak je to možné, vždy prineste so sebou obal alebo štítok.
- NIKDY NENECHÁVAJTE POSTIHNUTÚ OSOBU BEZ DOZORU!

### Odporúčanie pre lekárske a zdravotnícke personál:

- V prípade požitia zvážte vykonanie endoskopической procedúry.
- Neodporúča sa použiť sirup z ipekakuány, neutralizačné a aktívne uhlie.
- Symptomatická a podporná liečba.
- AK VYHLADÁTE LEKÁRSKU POMOC, MAJTE PORUKE OBAL ALEBO ŠTÍTKO A ZAVOLAJTE DO MIESTNEHO TOXIKOLOGICKÉHO CENTRA

### Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia:

- Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vôd.
- Odstráňte rozliaty produkt čo najskôr pomocou absorpčného materiálu (zem, piesok...) na zachytenie úniku. Použite vhodné nádoby na likvidáciu.

## 5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Uchovávajte len v pôvodnom pevne uzatvorenom balení na chladnom a dobre vetranom mieste.  
Uchovávajte výrobok mimo dosahu priameho slnečného žiarenia, zdroja tepla a vznietenia.  
Výrobok musí byť skladovaný pri teplote pod +30 °C.  
Nevypúšťajte nespotrebovaný produkt do pôdy, vodných zdrojov, potrubia (napr. sifón, toalety...), ani do kanála.  
Zneškodnite nespotrebovaný produkt, jeho obal a všetok iný odpad v súlade s miestnymi predpismi a nariadeniami.

## 5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

### Skladovacie podmienky:

- Uchovávajte v čistom prostredí umožňujúcom rekuperáciu uniknutej tekutiny a výparov.
  - Chráňte pred zamrznutím. Zabezpečte lokálne odsávanie alebo všeobecné vetranie miestnosti, aby sa minimalizovali koncentrácie prachu a/alebo pár. Keď sa výrobok nepoužíva, nechajte obal zatvorený.
  - Zaobchádzajte v súlade s osvedčenými postupmi hygieny a bezpečnosti v odvetví.
- Obalový materiál: Používajte schválené materiály vhodné pre korozívne tekutiny.

**Doba použiteľnosti** : 12 mesiacov v pôvodnom obale.

## 6. Ďalšie informácie

-

## 7. Tretia úroveň informácií: konkrétne výrobky podľa meta SPC

### 7.1 Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Obchodný názov

SOPURCLEAN NR

Oblasť trhu: EU

Číslo autorizácie

EU-0021157-0006 1-2

(Referenčné číslo záznamu v R4BP 3 - Vnútroštátna autorizácia)

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	2,7
Kyselina dekánová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	0,3
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	0
Kyselina propiónová			79-09-4	201-176-3	19,5
Kyselina fosforečná			7664-38-2	231-633-2	3,8
Kyselina dusičná			7697-37-2	231-714-2	0
Kyselina metánsulfónová			75-75-2	200-898-6	0
Kyselina glykolová			79-14-1	201-180-5	0
Kyselina mliečna			79-33-4	201-196-2	35,2
Kyselina citrónová			77-92-9	201-069-1	0

## 1. Administratívne informácie o meta SPC

### 1.1. Identifikátor meta SPC

Meta SPC 3

### 1.2. Prípona čísla autorizácie

1-3

### 1.3 Typ(y) výrobku

Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

## 2. Zloženie v rámci meta SPC

## 2.1.Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení v rámci meta SPC

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	1,8 - 1,8
Kyselina dekánová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	1,2 - 1,2
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	0 - 0
Kyselina propiónová			79-09-4	201-176-3	0 - 0
Kyselina fosforečná			7664-38-2	231-633-2	0 - 0
Kyselina dusičná			7697-37-2	231-714-2	18 - 18
Kyselina metánsulfónová			75-75-2	200-898-6	0 - 0
Kyselina glykolová			79-14-1	201-180-5	0 - 0
Kyselina mliečna			79-33-4	201-196-2	0 - 0
Kyselina citrónová			77-92-9	201-069-1	0 - 0

## 2.2. Typ(y) úpravy v rámci meta SPC

### Úprava/úpravy

SL - Rozpustný koncentrát

## 3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia v meta SPC

### Výstražné upozornenia

Môže byť korozívna pre kovy.  
Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.  
Škodlivý pri vdychnutí.

### Bezpečnostné upozornenia

Nevdychujte pary.  
Noste ochranný odev.  
Noste ochranné okuliare.  
Noste ochranné rukavice.  
Noste ochranu tváre.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi):Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte.Pokožku opláchnite vodou.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou.Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Okamžite volajte lekára.

Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.

Uchovávajte iba v pôvodnom balení.

PO POŽITÍ:Vypláchnite ústa.Nevyvolávajte zvracanie.

Uchovávajte na dobre vetranom mieste.Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám.

Zneškodnite obsah v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými predpismi.

## 4. Autorizované použitia podľa meta SPC

### 4.1 Opis použitia

#### Použitie 1 - Čistenie na mieste (CIP) s cirkuláciou

<b>Typ výrobku</b>	Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív
<b>Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia</b>	-
<b>Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)</b>	<p>Vedecký názov: -          Bežný názov: Baktérie          Vývojové štádium: -</p> <p>Vedecký názov: -          Bežný názov: Kvasinky          Vývojové štádium: -</p>
<b>Oblasti použitia</b>	<p>Vnútorne</p> <p>V oblastiach potravín a krmív</p>
<b>Spôsob(y) aplikácie</b>	<p>Uzatvorený systém -          Na dezinfekciu potrubí, nádrží a iných častí uzavretého systému.</p> <p>- Biocídny produkt sa (polo)automaticky dávkuje do CIP nádob (buď meraním objemu alebo vodivosti)          - Cirkulácia v uzavretom CIP systéme</p>
<b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b>	- - Proti baktériám a kvasinkám: Miera riedenia: 1,5 % v/v V prípade výskytu ohnisk nákazy spôsobených baktériou <i>Pediococcus damnosus</i> sa produkty musia používať v množstve 2 %. Doba kontaktu: minimálne 15 minút pri +4 °C a viac, až do +20-25 °C. -

	-
<b>Kategória(ie) používateľov</b>	Priemyselné Vyškolený profesionál
<b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kanister (PE-HD) obsahujúci: 10 až 12,5 kg*.</li> <li>• Kanister (PE-HD) obsahujúci: 20 až 25 kg*.</li> <li>• Sudy (PE-HD) obsahujúce 200 až 250 kg*.</li> <li>• Nádoby (PE-HD) obsahujúce 600 až 750 kg*.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• IBC (PE-HD) obsahujúce 1100 až 1250 kg*</li> <li>• Dodávky vo veľkom.</li> </ul> <p>*V závislosti od špecifickej hmotnosti biocídneho výrobku.</p>

#### 4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

V prípade opätovného použitia dezinfekčného roztoku pre postupy CIP sa musí koncentrácia účinnej látky merať a obnoviť na určenú úroveň pred opätovným použitím.

#### 4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

Počas fázy miešania, plnenia a aplikácie:

- Prevážajte v uzavretých systémoch ako opatrenie na zníženie rizík (RMM) v priemysle, bez rizika vystavenia pokožky a očí. Nádoby obsahujúce produkt sú napojené na CIP cez inštalované potrubia; spoje sú vytvorené so suchou spojkou.

Počas fázy miešania a plnenia:

- Používajte respiračnú masku.

#### 4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.



#### 4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

### 5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC

#### 5.1. Pokyny na používanie

##### Protí baktériám a kvasinkám

- Vypláchnutie a čistenie pred dezinfekciou:

Nie je povinné (aj keď je vždy odporúčané predbežné vypláchnutie a používateľa ho zvyčajne vykonávajú).

Pre dezinfekčné postupy na bitúkoch je pred dezinfekciou povinné čistenie so studeným alkalickým roztokom.

- Dezinfekčný cyklus:

- Zriedenie koncentrovaného produktu vo vode z vodovodu pred jeho použitím: 1,5 %

V prípade výskytu ohnisk nákazy spôsobených baktériou *Pedococcus damnosus* sa produkty musia používať v množstve 2 %.

- Doba kontaktu: minimálne 15 minút pri +4 °C (a viac, až do +20-25 °C).

- Konečné vypláchnutie pitnou vodou.

#### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Používajte v dobre vetraných priestoroch.

Počas fázy miešania, plnenia a aplikácie:

Noste ochranný odev. Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemickým látkam (materiál rukavíc bližšie určí držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku). Počas manipulácie s produktom používajte ochranné okuliare. Používajte ochranu tváre.

#### 5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

##### Podrobnosti o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch:

- Vážne chemické popáleniny a/alebo poleptanie očí, slizníc, dýchacích ciest a zažívacieho traktu s rizikom perforácie a intenzívnej bolesti. Absencia vizuálneho vonkajšieho popálenia nevylučuje popáleniny pažeráka.
- Ak dôjde k vdýchnutiu a/alebo požitiu, môže to vyvolať chemickú pneumóniu a metabolickú acidózu.

##### Pokyny pre prvú pomoc:

- Premiestnite jednotlivca zo zdroja expozície a odstráňte všetky kontaminované/postriekané odevy.
- V prípade vdýchnutia: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch. Nechajte postihnutú osobu odpočívať. Nepredpokladá sa, že bude potrebovať prvú pomoc.
- V prípade zasiahnutia očí: Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. VŽDY skontrolujte, či osoba nemá kontaktné šošovky a vyberte ich. Vyplachujte okamžite množstvom vody po dobu 15 minút a viečka nechajte otvorené. (Majte poruke fľašku s vodou).
- Po kontakte s pokožkou: Vyhľadajte lekársku pomoc. Kontaminovaný odev a obuv odstráňte. Zasiahnutú oblasť umyte s veľkým množstvom vody. NEDRHNITE.
- V prípade kontaktu s ústami alebo v prípade požitia: NEVYVOLÁVAJTE zvracanie, ak je osoba pri vedomí, je schopná prehĺtať sliny bez kašľania a požitie nastalo pred menej ako hodinou vyplachujte ústa množstvom vody. Vezmite do nemocnice.
- NIKDY neaplikujte ústne tekutiny/tuhé látky postihnutej osobe alebo osobe, ktorá je v bezvedomí; položte osobu na ľavý bok s hlavou v nižšej polohe a pokrčenými kolenami.
- Udržujte osobu v pokoji a bez pohybu, udržujte telesnú teplotu a kontrolujte dýchanie. V prípade potreby skontrolujte pulz a začnite umelé dýchanie.
- Ak príznaky pretrvávajú alebo sa zhoršujú, zavezte osobu do zdravotného strediska, a ak je to možné, vždy prineste so sebou obal alebo štítok.
- NIKDY NENECHÁVAJTE POSTIHNUTÚ OSOBU BEZ DOZORU!

##### Odporúčanie pre lekárske a zdravotnícke personál:

- V prípade požitia zvážte vykonanie endoskopického postupu.

- Neodporúča sa použiť sirup z ipekakuánu, neutralizačné a aktívne uhlie.
- Symptomatická a podporná liečba.
- AK VYHLADÁTE LEKÁRSKU POMOC, MAJTE PORUKE OBAL ALEBO ŠTÍTOK A ZAVOLAJTE DO MIESTNEHO TOXIKOLOGICKÉHO CENTRA

Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia:

- Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vôd.
- Odstráňte rozliaty produkt čo najskôr pomocou absorpčného materiálu (napr. zem, piesok) na zachytenie úniku. Použite vhodné nádoby na likvidáciu.

## 5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Uchovávajte len v pôvodnom pevne uzatvorenom balení na chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte výrobok mimo dosahu priameho slnečného žiarenia, zdroja tepla a vznietenia. Výrobok musí byť skladovaný pri teplote pod +30 °C. Nevypúšťajte nespotrebovaný produkt do pôdy, vodných zdrojov, potrubia (sifón, toalety...), ani do kanála. Zneškodnite nespotrebovaný produkt, jeho obal a všetok iný odpad v súlade s miestnymi predpismi a nariadeniami.

## 5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

**Skladovacie podmienky:**

- Uchovávajte v čistom prostredí umožňujúcom rekuperáciu uniknutej tekutiny a výparov.
  - Chráňte pred zamrznutím. Zabezpečte lokálne odsávanie alebo všeobecné vetranie miestnosti, aby sa minimalizovali koncentrácie prachu a/alebo pár. Keď sa výrobok nepoužíva, nechajte obal zatvorený.
  - Zaobchádzajte v súlade s osvedčenými postupmi hygieny a bezpečnosti v odvetví.
- Obalový materiál: Používajte schválené materiály vhodné pre korozívne tekutiny.

**Doba použiteľnosti** : 12 mesiacov v pôvodnom obale.

## 6. Ďalšie informácie

-

## 7. Tretia úroveň informácií: konkrétne výrobky podľa meta SPC

### 7.1 Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

Obchodný názov

SOPURCLEAN OP-N

Oblasť trhu: EU

Číslo autorizácie

(Referenčné číslo záznamu v R4BP 3 - Vnútroštátna autorizácia)

EU-0021157-0007 1-3

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	1,8
Kyselina dekánová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	1,2
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	0
Kyselina propiónová			79-09-4	201-176-3	0
Kyselina fosforečná			7664-38-2	231-633-2	0
Kyselina dusičná			7697-37-2	231-714-2	18
Kyselina metánsulfónová			75-75-2	200-898-6	0
Kyselina glykolová			79-14-1	201-180-5	0
Kyselina mliečna			79-33-4	201-196-2	0
Kyselina citrónová			77-92-9	201-069-1	0

## 1. Administratívne informácie o meta SPC

### 1.1. Identifikátor meta SPC

Meta SPC 4

### 1.2. Prípona čísla autorizácie

1-4

### 1.3 Typ(y) výrobku

Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

## 2. Zloženie v rámci meta SPC

### 2.1. Kvalitatívne a kvantitatívne údaje o zložení v rámci meta SPC

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	1,8 - 1,8
Kyselina dekánová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	1,2 - 1,2
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	4,68 - 4,68
Kyselina propiónová			79-09-4	201-176-3	0 - 0
Kyselina fosforečná			7664-38-2	231-633-2	0 - 0
Kyselina dusičná			7697-37-2	231-714-2	0 - 0
Kyselina metánsulfónová			75-75-2	200-898-6	20,3 - 20,3
Kyselina glykolová			79-14-1	201-180-5	0 - 0
Kyselina mliečna			79-33-4	201-196-2	0 - 0
Kyselina citrónová			77-92-9	201-069-1	0 - 0

### 2.2. Typ(y) úpravy v rámci meta SPC

Úprava/úpravy

SL - Rozpuštný koncentrát

## 3. Výstražné a bezpečnostné upozornenia v rámci meta SPC

Výstražné upozornenia

Môže byť korozívna pre kovy.  
Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.  
Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

## Bezpečnostné upozornenia

Nevdychujte pary.

Noste ochranný odev.

Noste ochranné okuliare.

Noste ochranné rukavice.

Noste ochranu tváre.

PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi):Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte.Pokožku opláchnite vodou.

PO ZASIAHNUTÍ OČÍ:Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou.Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM.

Okamžite volajte lekára.

PO POŽITÍ:Vypláchnite ústa.Nevyvolávajte zvracanie.

Uchovávajte iba v pôvodnom balení.

Uchovávajte na dobre vetranom mieste.Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám.

Zneškodnite obsah v súlade s miestnymi/regionálnymi/národnými/medzinárodnými predpismi.

## 4. Autorizované použitia podľa meta SPC

### 4.1 Opis použitia

#### Použitie 1 - Čistenie na mieste (CIP) s cirkuláciou

##### Typ výrobku

Výrobky typu 04 - Oblasť potravín a krmív

##### Kde je to relevantné, presný opis autorizovaného použitia

-

##### Cieľové organizmy (vrátane vývojových štádií)

Vedecký názov: -  
Bežný názov: Baktérie  
Vývojové štádium: -

Vedecký názov: -  
Bežný názov: Kvasinky  
Vývojové štádium: -

##### Oblasti použitia

	<p>Vnútoré</p> <p>V oblastiach potravín a krmív.</p>
<p><b>Spôsob(y) aplikácie</b></p>	<p>Uzatvorený systém - Na dezinfekciu potrubí, nádrží a iných častí uzavretého systému.</p> <p>- Biocídny produkt sa (polo)automaticky dávkuje do CIP nádob (buď meraním objemu alebo vodivosti) - Cirkulácia v uzavretom CIP systéme.</p>
<p><b>Aplikačná(é) dávka(y) a aplikačné frekvencie</b></p>	<p>-- Proti baktériám a kvasinkám: Miera riedenia: 1,5 % v/v V prípade výskytu ohnisk nákazy spôsobených baktériou <i>Pediococcus damnosus</i> sa produkty musia používať v množstve 2 %. Doba kontaktu: minimálne 15 minút pri +4 °C a viac, až do +20-25 °C. -</p> <p>-</p>
<p><b>Kategória(ie) používateľov</b></p>	<p>Priemyselné</p> <p>Vyškolený profesionál</p>
<p><b>Veľkosti balenia a obalový materiál</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kanister (PE-HD) obsahujúci: 10 až 12,5 kg*.</li> <li>• Kanister (PE-HD) obsahujúci: 20 až 25 kg*.</li> <li>• Sudy (PE-HD) obsahujúce 200 až 250 kg*.</li> <li>• Nádoby (PE-HD) obsahujúce 600 až 750 kg*.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• IBC (PE-HD) obsahujúce 1100 až 1250 kg*</li> <li>• Dodávky vo veľkom.</li> </ul> <p>*V závislosti od špecifickej hmotnosti biocídneho výrobku.</p>

#### 4.1.1 Pokyny na používanie špecifické pre dané použitie

V prípade opätovného použitia dezinfekčného roztoku pre postupy CIP sa musí koncentrácia účinnej látky merať a obnoviť na určenú úroveň pred opätovným použitím.

#### 4.1.2 Opatrenia na zmiernenie rizika špecifické pre dané použitie

**Počas fázy miešania, plnenia a aplikácie:**

- Prevážajte v uzavretých systémoch ako opatrenie na zníženie rizík (RMM) v priemysle, bez rizika vystavenia pokožky a očí. Nádoby IBC obsahujúce produkt sú napojené na CIP cez inštalované potrubia; spoje sú vytvorené so suchou spojkou.

#### 4.1.3 Kde je to špecifické pre použitie, údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.1.4 Kde je to špecifické pre použitie, návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

#### 4.1.5 Kde je to špecifické pre použitie, podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

Pozrite všeobecné pokyny pre použitie.

### 5. Všeobecné upozornenia o použití v meta SPC

#### 5.1. Pokyny na používanie

##### Protibaktériám a kvasinkám

- Vypláchnutie a čistenie pred dezinfekciou:

Nie je povinné (aj keď je vždy odporúčané predbežné vypláchnutie a používatelia ho zvyčajne vykonávajú).

Pre dezinfekčné postupy na bitúnkoch je pred dezinfekciou povinný krok čistenia so studeným alkalickým roztokom.

- Dezinfekčný cyklus:

- Zriedenie koncentrovaného produktu vo vode z vodovodu pred jeho použitím: 1,5%

V prípade výskytu ohniská nákazy spôsobených baktériou *Pediococcus damnosus* sa produkty musia používať v množstve 2 %.

- Doba kontaktu: minimálne 15 minút pri +4 °C a viac, až do +20-25 °C.

- Konečné vypláchnutie pitnou vodou.

#### 5.2. Opatrenia na zmiernenie rizika

Používajte v dobre vetraných priestoroch.

Počas fázy miešania, plnenia a aplikácie:

Noste ochranný odev. Počas manipulácie s výrobkom noste ochranné rukavice odolné voči chemickým látkam (materiál rukavíc bližšie určí držiteľ autorizácie v informáciách o výrobku). Počas manipulácie s produktom používajte ochranné okuliare. Používajte ochranu tváre.

#### 5.3. Údaje o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch, návod na poskytnutie prvej pomoci a núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia

##### Podrobnosti o pravdepodobných priamych alebo nepriamych nepriaznivých účinkoch:

- Vážne chemické popáleniny a/alebo poleptanie očí, slizníc, dýchacích ciest a zažívacieho traktu s rizikom perforácie a intenzívnej bolesti. Absencia vizuálneho vonkajšieho popálenia nevylučuje popáleniny pažeráka.
- Ak dôjde k vdýchnutiu a/alebo požitiu, môže to vyvolať chemickú pneumóniu a metabolickú acidózu.

#### Pokyny pre prvú pomoc:

- Premiestnite jednotlivca zo zdroja expozície a odstráňte všetky kontaminované/postriekané odevy.
- V prípade vdýchnutia: Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch. Nechajte postihnutú osobu odpočívať. Nepredpokladá sa, že bude potrebovať prvú pomoc.
- V prípade zasiahnutia očí: Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. VŽDY skontrolujte, či osoba nemá kontaktné šošovky a vyberte ich. Vyplachujte okamžite množstvom vody po dobu 15 minút a viečka nechajte otvorené. (Majte poruke fľašku s vodou).
- Po kontakte s pokožkou: Vyhľadajte lekársku pomoc. Kontaminovaný odev a obuv odstráňte. Zasiahnutú oblasť umyte s veľkým množstvom vody. NEDRHNITE.
- V prípade kontaktu s ústami alebo v prípade požitia: NEVYVOLÁVAJTE zvracanie, ak je osoba pri vedomí, je schopná prehĺtať sliny bez kašľania a požitie nastalo pred menej ako hodinou vyplachujte ústa množstvom vody. Vezmite do nemocnice.
- NIKDY neaplikujte ústne tekutiny/tuhé látky postihnutej osobe alebo osobe, ktorá je v bezvedomí; položte osobu na ľavý bok s hlavou v nižšej polohe a pokrčenými kolenami.
- Udržujte osobu v pokoji a bez pohybu, udržujte telesnú teplotu a kontrolujte dýchanie. V prípade potreby skontrolujte pulz a začnite umelé dýchanie.
- Ak príznaky pretrvávajú alebo sa zhoršujú, zavezte osobu do zdravotného strediska, a ak je to možné, vždy prineste so sebou obal alebo štítok.
- NIKDY NENECHÁVAJTE POSTIHNUTÚ OSOBU BEZ DOZORU!

#### Odporúčanie pre lekárske a zdravotnícke personál:

- V prípade požitia zvážte vykonanie endoskopickej procedúry.
- Neodporúča sa použiť sirup z ipekakuánu, neutralizačné a aktívne uhlie.
- Symptomatická a podporná liečba.
- AK VYHLADÁTE LEKÁRSKU POMOC, MAJTE PORUKE OBAL ALEBO ŠTÍTOK A ZAVOLAJTE DO MIESTNEHO TOXIKOLOGICKÉHO CENTRA

#### Núdzové opatrenia na ochranu životného prostredia:

- Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vôd.
- Odstráňte rozliaty produkt čo najskôr pomocou absorpčného materiálu (zem, piesok...) na zachytenie úniku. Použite vhodné nádoby na likvidáciu.

## 5.4. Návod na bezpečné zneškodnenie výrobku a jeho obalu

Uchovávajte len v pôvodnom pevne uzatvorenom balení na chladnom a dobre vetranom mieste.  
Uchovávajte výrobok mimo dosahu priameho slnečného žiarenia, zdroja tepla a vznietenia.  
Výrobok musí byť skladovaný pri teplote pod +30 °C.  
Nevypúšťajte nespotrebovaný produkt do pôdy, vodných zdrojov, potrubia (napr. sifón, toalety), ani do kanála.  
Zneškodnite nespotrebovaný produkt, jeho obal a všetok iný odpad v súlade s miestnymi predpismi a nariadeniami.

## 5.5. Podmienky skladovania a trvanlivosť výrobku za bežných skladovacích podmienok

#### Skladovacie podmienky:

- Uchovávajte v čistom prostredí umožňujúcom rekuperáciu uniknutej tekutiny a výparov.
  - Chráňte pred zamrznutím. Zabezpečte lokálne odsávanie alebo všeobecné vetranie miestnosti, aby sa minimalizovali koncentrácie prachu a/alebo pár. Keď sa výrobok nepoužíva, nechajte obal zatvorený.
  - Zaobchádzajte v súlade s osvedčenými postupmi hygieny a bezpečnosti v odvetví.
- Obalový materiál: Používajte schválené materiály vhodné pre korozívne tekutiny.

**Doba použiteľnosti** : 12 mesiacov v pôvodnom obale.

## 6. Ďalšie informácie

-

## 7. Tretia úroveň informácií: konkrétne výrobky podľa meta SPC



## 7.1 Obchodný názov, číslo autorizácie a špecifické zloženie každého výrobku

### Obchodný názov

SOPURCLEAN CIP OP

Oblasť trhu: EU

### Číslo autorizácie

(Referenčné číslo záznamu v R4BP 3 - Vnútroštátna autorizácia)

EU-0021157-0008 1-4

Bežný názov	Názov IUPAC	Funkcia	CAS	EC	Obsah (%)
Kyselina oktánová		Účinná látka	124-07-2	204-677-5	1,8
Kyselina dekánová		Účinná látka	334-48-5	206-376-4	1,2
Kyselina sírová			7664-93-9	231-639-5	4,68
Kyselina propiónová			79-09-4	201-176-3	0
Kyselina fosforečná			7664-38-2	231-633-2	0
Kyselina dusičná			7697-37-2	231-714-2	0
Kyselina metánsulfónová			75-75-2	200-898-6	20,3
Kyselina glykolová			79-14-1	201-180-5	0
Kyselina mliečna			79-33-4	201-196-2	0
Kyselina citrónová			77-92-9	201-069-1	0