

# Biocīda raksturojuma kopsavilkums

**Produkta nosaukums:** SOPURCLEAN BN

**Produkta veids(-i):** 04 pv - Pārtikas un dzīvnieku barības joma

04 pv - Pārtikas un dzīvnieku barības joma

**Atļaujas numurs:** EU-0021157-0000

**Biocīdu reģistra vienuma  
atsauces numurs (R4BP 3):** EU-0021157-0004

## Saturs

Administratīvā informācija	1
1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums	1
1.2. Atļaujas turētājs	1
1.3. Biocīdu ražotājs(-i)	1
1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)	2
2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids	2
2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu	2
2.2. Preparatīvais veids	3
3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi	3
4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)	4
5. Vispārējie norādījumi par lietošanu	8
5.1. Lietošanas instrukcija	8
5.2. riska samazināšanas pasākumi	8
5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai	8
5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu	9
5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos	9
6. Cita informācija	9

## Administratīvā informācija

### 1.1. Biocīda tirdzniecības nosaukums

SOPURCLEAN BN

### 1.2. Atļaujas turētājs

Atļaujas turētāja nosaukums  
un adrese

Nosaukums	SOPURA
Adrese	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Beļģija
Atļaujas numurs	EU-0021157-0000 1-1

Biocīdu reģistra vienuma  
atsauces numurs (R4BP 3)

EU-0021157-0004

Atļaujas piešķiršanas datums

18/05/2020

Atļaujas derīguma  
termiņš

30/04/2030

### 1.3. Biocīdu ražotājs(-i)

Ražotāja nosaukums

SOPURA

Ražotāja adrese

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Beļģija

Ražotnes atrašanās vieta

PIB de Tyberchamps 14 7180 SENEFFE Beļģija

Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Beļģija

<b>Ražotāja nosaukums</b>	SOPURA QUIMICA
<b>Ražotāja adrese</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 9 25300 TARREGA Spānija
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 9 25300 TARREGA Spānija

#### 1.4. Aktīvās(-o) vielas(-u) ražotājs(-i)

<b>Aktīvā viela</b>	1336 - Oktānskābe
<b>Ražotāja nosaukums</b>	Emery Oleochemicals (M) Sdn Bhd (63112-D)
<b>Ražotāja adrese</b>	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malaizija
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malaizija

<b>Aktīvā viela</b>	1287 - Dekānskābe
<b>Ražotāja nosaukums</b>	Emery Oleochemicals (M) Sdn Bhd (63112-D)
<b>Ražotāja adrese</b>	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malaizija
<b>Ražotnes atrašanās vieta</b>	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malaizija

## 2. Biocīda sastāvs un preparatīvais veids

### 2.1. Kvalitatīva un kvantitatīva informācija par biocīda sastāvu

Vispārpieņemtais nosaukums	IUPAC nosaukums	Funkcija	CAS numurs	EK numurs	Saturs (%)
Oktānskābe		Aktīvā viela	124-07-2	204-677-5	1,8
Dekānskābe		Aktīvā viela	334-48-5	206-376-4	1,2

Sērskābe	7664-93-9	231-639-5	29,64
Propionskābe	79-09-4	201-176-3	0
Fosforskābe	7664-38-2	231-633-2	0
Slāpekļskābe	7697-37-2	231-714-2	0
Metānsulfoskābe	75-75-2	200-898-6	0
Glikolskābe	79-14-1	201-180-5	0
Pienskābe	79-33-4	201-196-2	0
Citronskābe	77-92-9	201-069-1	3

## 2.2. Preparatīvais veids

SL - Šķīstošs koncentrāts

## 3. Bīstamības un drošības prasību apzīmējumi

### Bīstamības apzīmējums

Var kodīgi iedarboties uz metāliem.  
Izraisa smagus ādas apdegumus un acu bojājumus.

### Drošības prasību apzīmējumi

Neieelpot tvaikus.

IEKĻŪSTOT ACĪS: Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot.

Nekavējoties sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU.

Nekavējoties sazinieties ar ārstu.

Izmantot acu aizsargus.

Izmantot sejas aizsargus.

Izmantot aizsargdrēbes.

Izmantot aizsargcimdus.

NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Izskalot muti. NEIZRAISĪT vemšanu.

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu ar ūdeni.

SASKARĒ AR ĀDU (vai matiem): Novilkt nekavējoties visu piesārņoto apģērbu. Noskalot ādu dušā.

Turēt tikai oriģinālīepakojumā.

Glabāt labi vēdināmā vietā. Tvertni stingri noslēgt.

Uzsūkt izšļakstījumus, lai novērstu materiālus zaudējumus.

Atbrīvojies no satura saskaņā ar vietējiem, reģionālajiem, valsts vai starptautiskajiem noteikumiem.

## 4. Licencētais(ie) lietošanas veids(-i)

### 4.1 Lietošanas apraksts

#### tabula. Lietojums 1 - Tīrīšana uz vietas (CIP) ar cirkulāciju

<b>Produkta veids(-i)</b>	04 pv - Pārtikas un dzīvnieku barības joma
<b>Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts</b>	-
<b>Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)</b>	Zinātniskais nosaukums: Bacteria Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērija Attīstības stadija: Nav datu  Zinātniskais nosaukums: Yeasts Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi Attīstības stadija: Nav datu
<b>Lietošanas joma (-s)</b>	Iekštelpas  Pārtikas un dzīvnieku barības zonās.
<b>Lietošanas metode(-es)</b>	Slēgta sistēma -  <u>Cauruļu, tvertņu un citu slēgtas sistēmas detaļu dezinfekcijai:</u>  - Biocīds, kas (pus)automātiski tiek dozēts CIP tvertnē (pēc tilpuma vai vadītspējas mērījumiem)  - Cirkulācija slēgtā CIP sistēmā
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	- - Iedarbībai uz baktērijām un raugiem: Atšķaidījuma attiecība: 1,5 % tilpuma koncentrācija. Pediococcus damnosus uzliesmojumu gadījumā jāizmanto produkti ar 2 % tilpuma koncentrāciju. Saskaņā ar laiku: vismaz 15 minūtes pie +4 °C un vairāk — līdz +20–25 °C. -  -
<b>Lietotāju kategorija(-as)</b>	Rūpniecisks  Apmācīts profesionāls
<b>Iepakojuma izmēri un materiāls</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Transportkannas augsta blīvuma polietilēns (PE-HD), kas satur: 10–12,5 kg*.</li><li>• Transportkanna (PE-HD), kas satur: 20–25 kg*.</li></ul>

- Mucas (PE-HD), kas satur 200–250 kg\*.
- Konteineri (PE-HD), kas satur 600–750 kg\*.
  
- Vidējas kravnesības konteiners (IBC, PE-HD), kas satur 1100–1250 kg\*.

\*Atkarībā no biocīdā produkta īpatsvara.

- Beztaras kravu piegāde.

#### 4.1.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Gadījumā, ja dezinfekcijas šķīdums tiek atkārtoti lietots CIP procedūrās, pirms atkārtotas lietošanas jāizmēra aktīvās vielas koncentrācija un jāatjauno tās paredzētais līmenis.

#### 4.1.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

##### **Sajaukšanas, ielādes un lietošanas fāžu laikā:**

- Pārvietošana slēgtās sistēmās un rūpnieciskie riska pārvaldības pasākumi, izslēdzot iedarbības uz ādu un acīm risku. Konteineri, kas satur produktu, ir pievienoti CIP, lietojot uzstādītos cauruļvadus; izmantota sausā savienojuma uzmava.

- Apstrādātais aprīkojums (trauki) un dozēšanas aprīkojums pēc izmantošanas jāskalo ar dzeramo ūdeni.

#### 4.1.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Skatīt vispārīgos norādījumus.

#### 4.1.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skatīt vispārīgos norādījumus.

#### 4.1.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt vispārīgos norādījumus.

## 4.2 Lietošanas apraksts

### tabula. Lietojums 2 - Iegremdēšana / mērcēšana

<b>Produkta veids(-i)</b>	04 pv - Pārtikas un dzīvnieku barības joma
<b>Vajadzības gadījumā sīks atļautā lietošanas veida apraksts</b>	-
<b>Mērķorganisms(-i) (tostarp attīstības posmā)</b>	Zinātniskais nosaukums: Bacteria Vispārpieņemtais nosaukums: Baktērija Attīstības stadija: Nav datu  Zinātniskais nosaukums: Yeasts Vispārpieņemtais nosaukums: Raugi Attīstības stadija: Nav datu
<b>Lietošanas joma (-s)</b>	Iekštelpas  Pārtikas un dzīvnieku barības zonās
<b>Lietošanas metode(-es)</b>	Atvērta sistēma: iegremdēšana - Mazu, cietu, neporainu detaļu (piem., rezerves daļu, instrumentu, vārstu, šļūteņu...), kas tiek izmantotas pārtikas ražošanas procesā, dezinfekcijai: - Koncentrēts produkts tiek iesūknēts vannā, un tiek pievienots ūdensvada ūdens, lai sasniegtu vajadzīgo koncentrāciju. - Iegremdēšana.
<b>Lietošanas deva(-as) un biežums</b>	- - Iedarbībai uz baktērijām un raugiem: Atšķaidījuma attiecība: 1,5 % tilpuma koncentrācija. Pediococcus damnosus uzliesmojumu gadījumā jāizmanto produkti ar 2 % tilpuma koncentrāciju. Saskaņas laiks: vismaz 15 minūtes pie +4 °C un vairāk — līdz +20–25 °C. - -
<b>Lietotāju kategorija(-as)</b>	Rūpniecisks  Apmācīts profesionāls
<b>Iepakojuma izmēri un materiāls</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Transportkanna (PE-HD), kas satur: 10–12,5 kg*.</li><li>• Transportkanna (PE-HD), kas satur: 20–25 kg*.</li><li>• Mucas (PE-HD), kas satur 200–250 kg*.</li><li>• Konteineri (PE-HD), kas satur 600–750 kg*.</li><li>• IBC (vidējas kravnesības konteiners, PE-HD), kas satur 1100–1250 kg*.</li><li>• Beztaras kravu piegāde.</li></ul>

\*Atkarībā no biocīdā produkta īpatsvara.

#### 4.2.1 Pielietojumam specifiska lietošanas instrukcija:

Iegremdēšanas šķīdums jānomaina pret svaigu šķīdumu tad, kad tas kļūst vizuāli piesārņots, bet jebkurā gadījumā tas jādara katru dienu.

#### 4.2.2 Pielietojumam specifiski riska samazināšanas pasākumi:

**Fāzē pēc lietošanas:**

aprīkojumu skalot ar dzeramo ūdeni.

#### 4.2.3 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Skatīt vispārīgos norādījumus.

#### 4.2.4 Ja nepieciešamas, atkarībā no pielietojuma, instrukcija par biocīda un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Skatīt vispārīgos norādījumus.

#### 4.2.5 Ja nepieciešams, atkarībā no pielietojuma, glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks parastos glabāšanas apstākļos

Skatīt vispārīgos norādījumus.

## 5. Vispārējie norādījumi par lietošanu

### 5.1. Lietošanas instrukcija

#### Iedarbībai uz baktērijām un raugiem

- Skalošana un tīrīšana pirms dezinfekcijas:  
Nav obligāta (pat tad, ja vienmēr tiek ieteikta iepriekšēja skalošana un lietotāji parasti to veic). Dezinfekcijas procedūrām lopkautuvēs ir obligāta tīrīšana ar aukstu, sārmainu šķīdumu pirms dezinfekcijas.
- Dezinfekcijas cikls:
  - Koncentrēta produkta atšķaidīšana ūdensvada ūdenī pirms izmantošanas: 1,5 %
  - Pediococcus damnosus izraisītu uzliesmojumu gadījumā jāizmanto produkti 2 % koncentrācijā.
  - Saskaņas laiks: vismaz 15 minūtes pie +4 °C un vairāk — līdz +20–25 °C.
- Beigu skalošana ar dzeramo ūdeni.

### 5.2. riska samazināšanas pasākumi

Lietot labi vēdināmās vietās.

Sajaukšanas, ielādes un izmantošanas fāžu laikā: lietot aizsargkombinzonu. Lietojot produktu, jāvalkā aizsargcimdi, kas ir izturīgi pret ķīmiskām vielām (atļaujas turētājam produkta aprakstā ir jānorāda cimdu materiāls). Strādājot ar produktu, lietot aizsargbrilles. Lietot sejas aizsargus.

### 5.3. Dati par varbūtējo tiešo vai netiešo ietekmi, pirmās palīdzības sniegšanas instrukcijas, un ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai

Ziņas par iespējamu tiešu vai netiešu negatīvu ietekmi:

- Smagi ķīmiskie apdegumi un/vai kodīga iedarbība uz acīm, gļotādām, elpceļiem un gremošanas traktu ar perforācijas un intensīvu sāpju risku. Vizuāli redzamu mutes dobuma apdegumu neesamība neizslēdz barības vada un kuņģa apdegumus.
- Ieelpošana un/vai norīšana var izraisīt ķīmisko pneimoniju un metabolisko acidozi.

Neatliekamās palīdzības sniegšanas instrukcijas:

- Attāliniet personu no iedarbības avota un novelciet visus piesārņotā / apšakstītā apģērba gabalus.
- Ieelpošanas gadījumā: izvest svaigā gaisā. Laujiet cietušajai personai atpūsties. Nav gaidāms, ka būs nepieciešami pirmās palīdzības pasākumi.
- Saskarē ar acīm: nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību. VIENMĒR pārbaudiet, vai netiek lietotas kontaktlēcas, un izņemiet tās. Nekavējoties 15 minūtes skalot ar lielu daudzumu ūdens un turēt acu plakstiņus atvērtus. Turēt izstieptas rokas attālumā ūdens pudeli.
- Saskarē ar ādu: vērsties pēc medicīniskās palīdzības. Novilkt piesārņoto apģērbu un apavus. Nomazgāt skarto zonu ar lielu ūdens daudzumu. NEBERZT.
- Saskarē ar muti vai norijot: NEIZRAISĪT vemšanu, ja persona ir pie samaņas, spēj norīt siekalas bez klepošanas un norīšana notika mazāk kā vienu stundu atpakaļ, turpiniet ar mutes mazgāšanu, izmantojot lielu ūdens daudzumu. Aizvest uz slimnīcu.
- Personas ar veselības traucējumiem vai bezsamaņā esošas personas NEKĀDĀ GADĪJUMĀ nedrīkst perorāli lietot šķīdumus / cietas vielas; novietot personu guļus stāvoklī uz kreisajiem sāniem ar nolaistu galvu un saliektiem ceļiem.
- Saglabāt personas mieru un miera stāvokli, saglabāt ķermeņa temperatūru un kontrolēt elpošanu. Ja nepieciešams, pārbaudīt pulsu un uzsākt mākslīgo elpināšanu.
- Ja simptomi saglabājas vai pasliktinās, personu nogādāt veselības aprūpes centrā, kad vien iespējams, ņemt līdzi iepakojumu vai etiķeti.
- NEKAD NEATSTĀT CIETUŠO PERSONU BEZ UZTRAUDZĪBAS!

Ieteikumi medicīniskajam un veselības aprūpes personālam:

- Norīšanas gadījumā apsvērt endoskopijas procedūras veikšanu.
- Ipekakuānas sīrupa, neitralizēšanas līdzekļa un aktīvās ogles lietošana nav ieteicama.
- Simptomātiska un atbalstoša ārstēšana.
- MEKLĒJOT MEDICĪNISKO PALĪDZĪBU, TURĒT PIE ROKAS IEPAKOJUMU VAI ETIĶETI UN ZVANĪT SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRAM

Ārkārtas pasākumi vides aizsardzībai:

- Nepieļaut iekļūšanu kanalizācijā un vispārējā ūdensapgādes sistēmā.
- Pēc iespējas ātrāk savākt izlijušo produktu, izmantojot absorbējošu materiālu (piem., augsni, smiltis). Izmantot piemērotus atkritumu konteinerus.

## 5.4. Instrukcijas par drošu produkta un tā iepakojuma drošu iznīcināšanu

Uzglabāt tikai oriģinālajā iepakojumā, kas cieši noslēgts, vēsā un labi vēdināmā vietā

Sargāt no tiešas saules gaismas, siltuma un aizdegšanās avotiem.

Produkts jāuzglabā temperatūrā līdz +30 °C.

Neizlietoto produktu nedrīkst izliet uz zemes, ūdensceļos, caurulēs (piem., izlietne, tualete) vai kanalizācijā.

Atbrīvojoties no neizlietotā produkta, tā iepakojuma un visiem pārējiem atkritumiem saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

## 5.5. Produkta glabāšanas apstākļi un glabāšanas laiks normālos uzglabāšanas apstākļos

Uzglabāšanas apstākļi:

- Uzglabāt tīrā vietā, lai varētu veikt noplūduša un izlijuša produkta rekuperāciju.
  - Sargāt no sasalšanas. Nodrošināt vietējo vilkmes ventilāciju vai vispārējo telpas ventilāciju, lai mazinātu putekļu un/vai tvaiku koncentrāciju. Ja konteiners netiek lietots, turēt to noslēgtu.
  - Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām.
- Iepakojuma materiāls: Lietot apstiprinātus materiālus, kas piemēroti kodīgiem šķīdumiem.

**Derīguma termiņš :** 12 mēneši oriģinālajā iepakojumā.

## 6. Cita informācija

Jebkuram meta biocīda raksturojuma kopsavilkumā 1 iekļautajam produktam jāsaturs pietiekams skābju daudzums, lai iegūtu pH ≤2 pie atšķaidījuma 1,5 % koncentrācijā.

