

# Resumo das características do produto biocida (SPC BP)

**Nome do produto:** SOPURCLEAN BN PS

**Tipo(s) do produto:** TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais

TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais

**Número da autorização:** EU-0021157-0000

**Número de referência do ativo  
R4BP 3:** EU-0021157-0005

## Índice

Informação administrativa	1
1.1. Nome comercial do produto	1
1.2. Titular da Autorização	1
1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas	1
1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)	2
2. Composição e formulação do produto	2
2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida	2
2.2. Tipo de formulação	3
3. Advertências de perigo e recomendações de prudência	3
4. Utilização(ões) autorizada(s)	4
5. Orientações gerais para a utilização	8
5.1. Instruções de utilização	8
5.2. Medidas de redução do risco	8
5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente	8
5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem	9
5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento	9
6. Outras informações	9

## Informação administrativa

### 1.1. Nome comercial do produto

SOPURCLEAN BN PS
------------------

### 1.2. Titular da Autorização

<b>Nome e endereço do titular da autorização</b>	Nome	SOPURA
	Endereço	rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Bélgica
<b>Número da autorização</b>	EU-0021157-0000 1-1	

<b>Número de referência do ativo R4BP 3</b>	EU-0021157-0005
<b>Data da autorização</b>	18/05/2020
<b>Data de caducidade da autorização</b>	30/04/2030

### 1.3. Fabricante(s) dos produtos biocidas

<b>Nome do fabricante</b>	SOPURA
<b>Endereço do fabricante</b>	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Bélgica
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	PIB de Tyberchamps 14 7180 SENEFFE Bélgica
	Rue de Trazegnies 199 6180 COURCELLES Bélgica

<b>Nome do fabricante</b>	SOPURA QUIMICA
<b>Endereço do fabricante</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 9 25300 TARREGA Espanha
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Poligon "La Canaleta", Avinguda Júpiter 9 25300 TARREGA Espanha

#### 1.4. Fabricante(s) da(s) substância(s) ativa(s)

<b>Substância ativa</b>	1336 - Ácido octanoico
<b>Nome do fabricante</b>	Emery Oleochemicals (M) Sdn Bhd (63112-D)
<b>Endereço do fabricante</b>	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malásia
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malásia

<b>Substância ativa</b>	1287 - Ácido decanoico
<b>Nome do fabricante</b>	Emery Oleochemicals (M) Sdn Bhd (63112-D)
<b>Endereço do fabricante</b>	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malásia
<b>Localização das instalações de fabrico</b>	Lot 4, Jalan Perak, Kawasan Perusahaan, Telok Panglima Garang 42500 Selangor Malásia

## 2. Composição e formulação do produto

### 2.1. Informações qualitativas e quantitativas sobre a composição do produto biocida

Denominação comum	Nome IUPAC	Função	Número CAS	Número CE	Teor (%)
Ácido octanoico		Substância ativa	124-07-2	204-677-5	1,8
Ácido decanoico		Substância ativa	334-48-5	206-376-4	1,2

Ácido sulfúrico	7664-93-9	231-639-5	0
Ácido propiónico	79-09-4	201-176-3	0
Ácido fosfórico	7664-38-2	231-633-2	30
Ácido nítrico	7697-37-2	231-714-2	0
Ácido metanossulfônico	75-75-2	200-898-6	0
Ácido glicólico	79-14-1	201-180-5	0
Ácido láctico	79-33-4	201-196-2	0
Ácido cítrico	77-92-9	201-069-1	2,5

## 2.2. Tipo de formulação

E - Concentrado solúvel

## 3. Advertências de perigo e recomendações de prudência

### Advertências de perigo

Pode ser corrosivo para os metais.  
Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

### Recomendações de prudência

Não respirar vapores.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS:Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos.Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS.

Contacte imediatamente um médico.

Usar proteção ocular.

Usar proteção facial.

Usar vestuário de proteção.

Usar luvas de proteção.

EM CASO DE INGESTÃO:Enxaguar a boca.NÃO provocar o vômito.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo):Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.Enxaguar a pele com água.

SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo):Retirar imediatamente toda a roupa contaminada.Enxaguar a pele com tomar um duche.

Mantenha sempre o produto na sua embalagem original.

Armazenar em local bem ventilado.Manter o recipiente bem fechado.

Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

Eliminar o conteúdo em conformidade com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais.

## 4. Utilização(ões) autorizada(s)

### 4.1 Descrição do uso

#### Utilização 1 - Higienização em circuito fechado (CIP) com circulação

<b>Tipo de produto</b>	TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	-
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: sem dados Nome comum: Bactéria Estadio de desenvolvimento: Sem dados  Nome científico: sem dados Nome comum: Leveduras Estadio de desenvolvimento: Sem dados
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais.
<b>Método(s) de aplicação</b>	Sistema fechado -  <u>Para a desinfeção de tubos, tanques e outras peças do sistema fechado:</u>  - Produto biocida doseado (semi-)automaticamente no recetáculo CIP (por volume ou por medidas de condutividade)  - Circulação num sistema CIP fechado
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	- - Para efeito em bactérias e leveduras: Taxa de diluição: 1,5%v/v. Em caso de surtos da bactéria <i>Pediococcus damnosus</i> , os produtos devem ser usados a 2%v/v. Tempo de contacto: mínimo de 15 minutos a mais de 4 °C e acima, até 20 – 25 °C. - -
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Industrial  Profissional treinado
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jerrican em polietileno de alta densidade (PE-HD), com: 10 a 12,5 kg*.</li><li>• Jerrican (PE-HD), com: 20 a 25 kg*.</li><li>• Bidões (PE-HD), com 200 a 250 kg*.</li></ul>

- Contentores (PE-HD), com 600 a 750 kg\*.
- Grandes recipientes para granel (GRG, PE-HD), com 1100 a 1250 kg\*

\*Dependendo do peso específico do produto biocida.

- Entrega em granel.

#### 4.1.1 Instruções específicas de utilização

Em caso de reutilização da solução desinfetante para procedimentos CIP, a concentração da substância ativa deve ser medida e restabelecida para o seu nível original antes da reutilização.

#### 4.1.2 Medidas de mitigação do risco específicas

**Durante as fases de mistura, carregamento e aplicação:**

- Transferir em sistemas fechados e com medidas de gestão dos riscos (MGR) industriais, exceto no risco de exposição à pele e aos olhos. Os recipientes que contenham o produto estão ligados ao sistema CIP através de tubos instalados; as ligações são feitas com acoplamento seco.

- O equipamento tratado (recetáculos) e o equipamento de dosagem devem ser enxaguados com água potável após a utilização.

#### 4.1.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 4.1.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 4.1.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as instruções gerais de utilização.

## 4.2 Descrição do uso

### Utilização 2 - Submersão/imersão

<b>Tipo de produto</b>	TP 04 - Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais
<b>Se aplicável, uma descrição exata da utilização autorizada</b>	-
<b>Organismo(s) alvo (incluindo o estágio de desenvolvimento)</b>	Nome científico: sem dados Nome comum: Bacteria Estadio de desenvolvimento: Sem dados  Nome científico: sem dados Nome comum: Leveduras Estadio de desenvolvimento: Sem dados
<b>Campos de utilização</b>	Interior  Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais
<b>Método(s) de aplicação</b>	Sistema aberto: imersão - Para a desinfecção de pequenas peças rígidas não porosas (por ex., peças sobresselentes, ferramentas, válvulas, mangueiras) utilizadas durante o processo de produção de alimentos: - Produto concentrado bombeado para a banheira e com a utilização de água canalizada para alcançar a concentração necessária. - Imersão.
<b>Frequência de aplicação e dosagem</b>	- - Para efeito em bactérias e em leveduras: Taxa de diluição: 1,5%v/v Em caso de surtos da bactéria <i>Pediococcus damnosus</i> , os produtos devem ser usados a 2%v/v. Tempo de contacto: mínimo de 15 minutos a mais de 4 °C e acima, até 20 – 25 °C. - -
<b>Categoria(s) de utilizadores</b>	Industrial  Profissional treinado
<b>Capacidade e material da embalagem</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Jerrican (PE-HD), com: 10 a 12,5 kg*.</li><li>• Jerrican (PE-HD), com: 20 a 25 kg*.</li><li>• Bidões (PE-HD), com 200 a 250 kg*.</li><li>• Contentores (PE-HD), com 600 a 750 kg*.</li><li>• IBC (recipiente interno para mercadorias a granel, PE-HD), com 1100 a 1250 kg*</li><li>• Entrega em granel.</li></ul>



\*Dependendo do peso específico do produto biocida.

#### 4.2.1 Instruções específicas de utilização

A solução de imersão deve ser substituída por uma solução nova quando ficar visivelmente contaminada e diariamente em todos os casos.

#### 4.2.2 Medidas de mitigação do risco específicas

**Durante a fase de pós-aplicação:**

Enxaguar o equipamento com água potável.

#### 4.2.3 Quando aplicável, as indicações de efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 4.2.4 Quando aplicável, as instruções relativas à eliminação segura do produto e da sua embalagem

Consultar as instruções gerais de utilização.

#### 4.2.5 Quando aplicável, as condições de armazenamento e o prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Consultar as instruções gerais de utilização.

## 5. Orientações gerais para a utilização

### 5.1. Instruções de utilização

#### Para efeito em bactérias e em leveduras

- Enxaguamento e limpeza antes da desinfecção:  
Não é obrigatório (ainda que seja sempre recomendada uma pré-lavagem, normalmente realizada pelos utilizadores). Para os procedimentos de desinfecção em matadouros, é obrigatória a limpeza com uma solução alcalina fria antes da desinfecção.
- Ciclo de desinfecção:
  - Diluição do produto concentrado em água canalizada antes de utilizar: 1,5%Em caso de surtos da bactéria *Pediococcus damnosus*, os produtos devem ser usados a 2%.
- Tempo de contacto: mínimo de 15 minutos a mais de 4 °C e acima, até 20 – 25 °C.
- Enxaguamento final com água potável.

### 5.2. Medidas de redução do risco

Usar em espaços bem ventilados.

Durante as fases de mistura, carregamento e aplicação: usar um fato-macaco de proteção. Usar luvas de proteção resistentes a produtos químicos durante a fase de manuseamento do produto (o material das luvas deve ser especificado pelo titular da autorização na informação do produto). Usar proteção ocular durante o manuseamento do produto. Usar proteção facial.

### 5.3. Detalhes sobre os efeitos diretos ou indiretos prováveis, instruções de primeiros socorros e medidas de emergência para proteger o ambiente

Informações sobre prováveis efeitos adversos diretos ou indiretos:

- Queimaduras químicas graves e/ou corrosão dos olhos, das mucosas, dos tratos respiratório e digestivo com o risco de perfuração e dor intensa. A ausência de queimaduras orais visíveis não exclui a possibilidade de queimaduras esofágicas.
- A ocorrência de aspiração e/ou ingestão poderá induzir pneumonia química e acidose metabólica.

Instruções para primeiros socorros:

- Retirar a pessoa da fonte de exposição e remover todas as roupas contaminadas ou salpicadas.
- Em caso de inalação: Sair para um local ao ar livre. Permitir que a pessoa afetada descanse. Não é esperado que necessite de medidas de primeiros socorros.
- Em caso de exposição ocular: Consulte um médico imediatamente. Verificar e remover possíveis lentes de contacto SEMPRE. Enxaguar de imediato com água abundante durante 15 minutos e manter as pálpebras abertas. Manter uma garrafa de água próxima.
- Em caso de contacto com a pele: Consultar um médico. Tire a roupa e os sapatos contaminados. Lavar a zona afetada com água abundante. NÃO esfregar.
- Em caso de contacto com a boca ou ingestão: NÃO induzir o vômito. Se a pessoa estiver consciente, conseguir engolir a saliva sem tossir e se a ingestão tiver ocorrido há menos de uma hora, lavar a boca com água abundante. Transportar para o hospital.
- NUNCA administrar líquidos/sólidos oralmente a uma pessoa debilitada ou inconsciente. Colocar a pessoa em posição lateral com a cabeça para baixo e os joelhos dobrados.
- Manter a pessoa calma e descansada, manter a temperatura corporal e controlar a respiração. Caso seja necessário, verificar a pulsação e iniciar respiração artificial.
- Se os sintomas persistirem ou se agravarem, transportar a pessoa para um centro médico, levando a embalagem ou rótulo, sempre que possível.
- NUNCA DEIXAR A PESSOA AFETADA SEM VIGILÂNCIA!

Conselhos para médicos e profissionais de saúde:

- Em caso de ingestão, considerar a realização de um procedimento endoscópico.
- Não é aconselhado o uso de xarope de ipeca, da neutralização e de carvão ativado.
- Tratamento sintomático e de apoio.
- AQUANDO DO PEDIDO DE ASSISTÊNCIA MÉDICA, TER PRESENTE A EMBALAGEM OU RÓTULO E CONTACTAR O CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS LOCAL

Medidas urgentes de proteção do ambiente:

- Prevenir a entrada em esgotos e águas públicas.
- Limpar todos os salpicos o mais rápido possível, utilizando material absorvente (por ex., terra, areia) para retirar o produto derramado. Usar recipientes descartáveis adequados.

## 5.4. Instruções para a eliminação segura do produto e da sua embalagem

Conservar unicamente na embalagem original, fechada corretamente e num local fresco e bem ventilado

Manter o produto afastado da luz direta do sol, fonte de calor e ignição.

O produto deve ser armazenado a temperaturas abaixo dos +30 °C.

Não despejar o produto não utilizado no chão, nos cursos de água, na canalização (por ex., lavatório, sanita) nem nos esgotos.

Eliminar o produto não utilizado, a sua embalagem e quaisquer outros resíduos de acordo com os regulamentos locais.

## 5.5. Condições de armazenamento e prazo de validade do produto em condições normais de armazenamento

Condições de armazenamento:

- Armazenar em local limpo, permitindo a recuperação de fugas e derrames.
  - Proteger do congelamento. Providenciar ventilação de exaustão ou geral para minimizar a concentração de pó e/ou vapor. Manter o recipiente fechado quando não está a ser utilizado.
  - Manusear o produto de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.
- Materiais de embalagem: Usar materiais aprovados indicados para líquidos corrosivos.

**Vida útil** : 12 meses na embalagem original.

## 6. Outras informações

Qualquer produto no meta-SPC1 contém quantidades suficientes de ácidos para produzir um pH  $\leq 2$  à diluição de 1,5%.

