

\* Lactopan OSM

Data revizuirii: 29.08.2022

# VP10193221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 30.08.2022

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Element de identificare a produsului****Denumirea comercială**

Lactopan OSM

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****Utilizare**

Cleaning agent/ Cleaner

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate****Adresa/Producător**

BÜFA Reinigungssysteme GmbH &amp; Co. KG

August-Hanken-Str. 30

26125 Oldenburg

Telefon

+49 441 9317 0

Fax

+49 441 9317 100

Departamentul  
responsabil / Telefon

Department product safety / +49 441 9317 108

E-Mail

produktsicherheit-rs@buefa.de

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență**

+40213183606

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)**

Skin Irrit. 2

H315

Eye Irrit. 2

H319

Produsul este clasificat și însemnat conform Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

**2.2. Elemente pentru etichetă****Marcare conform Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Pictograme de pericol****Cuvânt de avertizare**

Atenție

**Fraze de pericol**

H315

Provoacă iritarea pielii.

H319

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**Fraze de precauție**

P280.2

Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.

P302+P352

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.

P305+P351+P338

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

P337+P313

Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

\* Lactopan OSM

Data revizuirii: 29.08.2022

# VP10193221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 30.08.2022

### 2.3. Alte pericole

Produsul nu conține nici un fel de substanțe PBT/vPvB.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

### 3.2. Amestecuri

#### Componente potențial periculoase

##### Sulphuric acid

Nr. CAS	7664-93-9				
Nr. EINECS	231-639-5				
Număr de înregistrare	01-2119458838-20-XXXX				
Concentrație	>= 10	<	15	%	

Skin Corr. 1A	H314
Met. Corr. 1	H290

Limite de concentrație (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)

Eye Irrit. 2	H319	>= 5 < 15 %
Skin Corr. 1A	H314	>= 15 %
Skin Irrit. 2	H315	>= 5 < 15 %

##### Fatty alcohols, ethoxylated

Număr de înregistrare	02-2119552554-37-XXXX				
Concentrație	>= 1	<	10	%	

Acute Tox. 4	H302
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Chronic 3	H412

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

#### Dacă se inhalează

A se asigura aer proaspăt. În cazul problemelor a se chema medicul.

#### În caz de contact cu pielea

A se spăla imediat cu apă și săpun.

#### În caz de contact cu ochii

În cazul contactului cu ochii a se spăla bine cu apă sau cu soluție pentru clătirea ochilor. A se consulta imediat medicul.

#### Dacă este ingerat

A se limpezi gura cu apă și a se bea o cantitate mare de apă. A se consulta imediat medicul.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există informații disponibile

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există informații disponibile

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

#### Produse recomandate pentru stingerea incendiului

dioxid de carbon, praf de stingere, duș de apă

\* Lactopan OSM

Data revizuirii: 29.08.2022

# VP10193221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 30.08.2022

## 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

În caz de incendiu în locul din jur este posibilă creșterea presiunii și apariția pericolului de crăpare.

## 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Recipientele periclitare răciți cu duș de apă.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

După scăparea/împrăștierea produsului există pericol mare de alunecare. A se folosi îmbrăcăminte de protecție personală.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu turnați în canalizație sau mediul acvatic.

### 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

A se lua cu material care captează apa (de ex. nisip, diatomit, aglomerant universal). Cu materialul colectat a se dispune conform capitolului "Lichidare".

### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se respecta normele de securitate (vezi Secțiunile 7 și 8).

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Trebuie respectate măsurile de securitate obișnuite la manevrarea cu substanțe chimice.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Recipientele goale pot conține resturi de produs și de aceea trebuie dispus cu acestea cu atenție. Reutilizare doar după curățare profesională. Recipientele deschise a se închide cu grijă și a se depozita pe verticală pentru a se împiedica orice scurgere.

### 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)

Nu există informații disponibile

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

Componente având limită de expunere profesională

#### Sulphuric acid

Lista	IOELV		
Tipul	IOELV		
Valoare	0,05	mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2. Controale ale expunerii

#### Măsurile de ordin tehnic / Măsurile de igienă

Trebuie respectate măsurile de securitate obișnuite la manevrarea cu substanțe chimice. Echipamentul individual de protecție trebuie să fie în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 2016/425 și cu standardelor CEN ce reies din aceasta.

#### Protecție respiratorie - Notă

Nu este pretinsă.

#### Protecția mâinilor

mănuși rezistente la substanțe chimice			
Materiale adaptate	nitril		
Grosimea mănușilor	>=	0,6	mm
Timpul de penetrare		480	min

#### Protecția ochilor

ochelari de protecție strâns alipite

\* Lactopan OSM

Data revizuirii: 29.08.2022

# VP10193221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 30.08.2022

**Protecția corpului**

Îmbrăcăminte chimică de lucru.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

<b>Formă</b>	lichid		
<b>Culoare</b>	gălbui		
<b>Miros</b>	specific pentru produs		
<b>Valoarea pH</b>			
Valoare	cca	1,7	
Concentrație/H <sub>2</sub> O		1	%
<b>Punct de aprindere</b>			
Valoare	>	100	°C
<b>Densitate</b>			
Valoare	cca	1,15	kg/l
Temperatură		20	°C
<b>Solubilitate în apă</b>			
Notă	miscibil		

**9.2. Alte informații**

Nu există informații disponibile.

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1. Reactivitate**

La depozitare și tratare conform reglementărilor date nu există pericol de reacții periculoase.

**10.2. Stabilitate chimică**

Produsul este stabil.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.

**10.4. Condiții de evitat**

A se feri de căldură și radiațiile solare directe.

**10.5. Materiale incompatibile**

Nu sunt cunoscute.

**10.6. Produși de descompunere periculoși**

Nu sunt cunoscute nici un fel de produse periculoase rezultate din descompunere.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1. Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută la ingerare**

ATE > 10.000 mg/kg  
 Metodă valoare recalculată (Regulamentul (CE) 1272/2008)  
 Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

**Toxicitate acută la ingerare (Componente)****Fatty alcohols, ethoxylated**

cATpE 500

**Toxicitate dermică acută**

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

**Toxicitate acută la inhalare**

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

\* Lactopan OSM

Data revizuirii: 29.08.2022

# VP10193221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 30.08.2022

**Corodarea/iritarea pielii**

Evaluare iritant  
Criteriile de clasificare sunt îndeplinite.

**Iezarea gravă/iritarea ochilor**

Evaluare iritant  
Criteriile de clasificare sunt îndeplinite.

**sensibilizare**

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

**Mutagenicitate**

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

**Cancerigenitate**

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

**Toxicitate pentru reproducere**

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

**Toxicitate pentru organele specifice țintă (STOT)****Expoziție de o singură dată**

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

**Expoziție repetată**

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

**Pericol prin aspirare**

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****12.1. Toxicitatea****Toxicitate la pești****Sulphuric acid**

Substanță de referință	Sulphuric acid				
Specii	regina bălții				
LC50	16	la	28		mg/l
Durată de expunere	96	h			

**Toxicitate pentru daphnia****Sulphuric acid**

Substanță de referință	Sulphuric acid				
Specii	Daphnia magna				
EC50	> 100				mg/l
Durată de expunere	48	h			
Metodă	OECD 202				

**Toxicitate asupra algelor****Sulphuric acid**

Substanță de referință	Sulphuric acid				
Specii	Desmodesmus subspicatus				
IC50	> 100				mg/l
Durată de expunere	72	h			
Metodă	OECD 201				

**Toxicitate pentru bacterii**

La această subsecțiune nu sunt disponibile niciun fel de date ecologice pentru produsul propriu.

**12.2. Persistența și degradabilitatea**

Surfactantul conținut în acest preparat îndeplinește (Surfactanții conținuți în acest preparat îndeplinesc) condițiile de degradabilitate biologică așa cum sunt stabilite în Directiva (CE) nr. 648/2004 privind detergenții.

**12.3. Potențialul de bioacumulare**

\* Lactopan OSM

Data revizuirii: 29.08.2022

# VP10193221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 30.08.2022

La această subsecțiune nu sunt disponibile niciun fel de date ecologice pentru produsul propriu.

#### 12.4. Mobilitatea în sol

La această subsecțiune nu sunt disponibile niciun fel de date ecologice pentru produsul propriu.

#### 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

##### Evaluarea consistenței și a potențialului de bioacumulare

Produsul nu conține nici un fel de substanțe PBT/vPvB.

#### 12.6. Alte efecte adverse

La această subsecțiune nu sunt disponibile niciun fel de date ecologice pentru produsul propriu.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

##### Deșeuri provenind de la reziduuri

Atribuirea codului deșeurii conform Catalogului European de deșeuri (EWC) trebuie efectuate după o înțelegere cu societatea de lichidare locală a deșeurilor.

##### Ambalaje contaminate

Ambalajele golite complet pot fi predate spre reciclare.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

	Transport rutier	Transport maritim
14.1. Numărul ONU	Produsul nu se supune regulamentelor de transport privind transportul terestru.	Produsul nu se supune regulamentelor de transport privind transportul maritim.

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

#### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specific (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

##### VOC

VOC (EC) 0 %

##### Substanțe conținute (Regulamentul (CE) nr. 648/2004)

mai puțin de 5 %:

agenți tensioactivi neionic

##### Informații suplimentare

Produsul nu conține niciun fel de componente conform: Listei propunerilor pentru includerea în Anexa XIV din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu a fost efectuată evaluarea siguranței chimice.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### H-fraze enumerate în capitolul 3

H290	Poate fi corosiv pentru metale.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

#### Abrevieri

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

\* Lactopan OSM

Data revizuirii: 29.08.2022

# VP10193221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 30.08.2022

**Categorie CLP la capitolul 3**

Acute Tox. 4

Toxicitate acută, Categoria 4

Aquatic Chronic 3

Periculos pentru mediul acvatic, cronic, Categoria 3

Eye Irrit. 2

Iritarea ochilor, Categoria 2

Met. Corr. 1

Substanță sau amestec corosiv pentru metale, Categoria 1

Skin Corr. 1A

Corodarea pielii, Categoria 1A

**Informații suplimentare**

Modificări relevante față de versiunea anterioară a fișei cu date de securitate sunt marcate cu: \*\*\*

Datele se bazează pe stadiul actual al cunoștințelor și experienței noastre. Fișa de securitate descrie produsele din punct de vedere al cerințelor cu privire la securitatea lor. Datele nu servesc ca și promisiune a proprietăților produsului.