

\* Petrosol Citro

Data revizuirii: 30.03.2020

# 8600402210

Versiune: 9 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 27.04.2020

## **SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii**

### **1.1. Element de identificare a produsului**

#### **Denumirea comercială**

Petrosol Citro

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

#### **Utilizare**

Cleaning material/ Detergent

### **1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

#### **Adresa/Producător**

BÜFA Reinigungssysteme  
GmbH & Co. KG August-Hanken-Str. 30  
August-Hanken-Str. 30  
26125 Oldenburg  
Telefon +49 441 9317 0  
Fax +49 441 9317 100  
Departamentul Department product safety / +49 441 9317 108  
responsabil / Telefon  
E-Mail produktsicherheit-rs@buefa.de

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

Giftzentrale Goettingen: +49 551 19240

## **SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor \*\*\***

### **2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

#### **Clasificare (Regulamentul (CE) nr. 1272/2008)**

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 \*\*\***

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

#### **Componente sensibilizante \*\*\***

EUH208 Conține Orange, sweet, ext.

\* Petrosol Citro

Data revizuirii: 30.03.2020

# 8600402210

Versiune: 9 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 27.04.2020

Poate provoca o reacție alergică.

**Fraze de precauție**

P280.9 Purtați echipament de protecție a ochilor.  
 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.

**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 \*\*\*****Citric acid, monohydrate**

Nr. CAS 5949-29-1  
 Nr. EINECS 201-069-1  
 Număr de înregistrare 01-2119457026-42-XXXX  
 Concentrație >= 10 < 25 %  
 Eye Irrit. 2 H319

**Isotridecanol, ethoxylated (5-20 EO)**

Nr. CAS 69011-36-5  
 Nr. EINECS 500-241-6  
 Număr de înregistrare 01-2119976362-32-XXXX  
 Concentrație >= 1 < 10 %  
 Acute Tox. 4 H302  
 Eye Dam. 1 H318

**Isotridecanol, ethoxylated**

Nr. CAS 69011-36-5  
 Nr. EINECS 931-138-8  
 Concentrație >= 1 < 10 %  
 Acute Tox. 4 H302  
 Eye Dam. 1 H318

**Orange, sweet, ext.**

Nr. CAS 8028-48-6  
 Nr. EINECS 232-433-8  
 Număr de înregistrare 01-2119493353-35-XXXX  
 Concentrație >= 0,1 < 1 %  
 Flam. Liq. 3 H226  
 Asp. Tox. 1 H304  
 Skin Irrit. 2 H315  
 Skin Sens. 1 H317  
 Aquatic Chronic 2 H411

**Quaternary ammonium compounds benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

Nr. CAS 68424-85-1  
 Nr. EINECS 270-325-2  
 Concentrație >= 0,1 < 1 %  
 Acute Tox. 4 H302  
 Skin Corr. 1B H314

\* Petrosol Citro

Data revizuirii: 30.03.2020

# 8600402210

Versiune: 9 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 27.04.2020

Aquatic Acute 1

H400

**Alte componente****Etanol**

Nr. CAS	64-17-5	Nr. EINECS	200-578-6
Număr de înregistrare	01-2119457610-43-XXXX		
Concentrație Flam. Liq. 2	>= 1	< 10 %	[3]
	H225		

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsurile 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: Măsurile 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

**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".

\* Petrosol Citro

Data revizuirii: 30.03.2020

# 8600402210

Versiune: 9 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 27.04.2020

#### 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

#### 8.2. Controale ale expunerii

##### Măsuri de ordin tehnic / Măsuri de igienă

Trebuie respectate măsurile de securitate obișnuite la manevrarea cu substanțe chimice. Echipamentul individual de protecție trebuie să fie în conformitate cu Directiva UE 89/686 / CEE și cu standardelor CEN ce reies din aceasta.

##### Protecție respiratorie - Notă

Nu este pretinsă.

##### Protecția mâinilor

mănuși rezistente la substanțe chimice

Materiale adaptate	nitrile			
Grosimea mănușilor	>=	0,6	mm	
Timpul de penetrare		480	min	

##### Protecția ochilor

ochelari de protecție strâns alipite

##### 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>		roșu		
<b>Miros</b>		a lămâie		
<b>Valoarea pH</b>				
Valoare		2,00	la	3,00
<b>Punct de aprindere</b>				
Valoare	>	100		°C
<b>Densitate</b>				
Valoare	cca	1,049		kg/l
<b>Solubilitate în apă</b>				
Notă		miscibil		
<b>Vâscozitate</b>				
Valoare	cca	10		s
Metodă		DIN 53211 4 mm		

#### 9.2. Alte informații

\* Petrosol Citro

Data revizuirii: 30.03.2020

# 8600402210

Versiune: 9 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 27.04.2020

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)**

##### **Isotridecanol, ethoxylated (5-20 EO)**

Substanță de referință	Isotridecanol, ethoxylated (5-20 EO)		
Specii	șobolan		
LD50	cca	1000	mg/kg
Sursă	date din literatură		

#### **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.

#### **Corodarea/iritarea pielii**

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

#### **Iezarea gravă/iritarea ochilor**

Evaluare	iritant
Criteriile de clasificare sunt îndeplinite.	

#### **sensibilizare**

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

#### **Sensibilizare (Componente)**

##### **Orange, sweet, ext.**

Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea.

#### **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**

\* Petrosol Citro

Data revizuirii: 30.03.2020

# 8600402210

Versiune: 9 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 27.04.2020

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**

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

**Toxicitate pentru daphnia****Quaternary ammonium compounds benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides**

Specii	Daphnia magna		
EC50	0,015		mg/l
Durată de expunere	48	h	

**Toxicitate asupra algelor**

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

**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**

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**

Produsul nu se supune regulamentelor de transport privind transportul terestru.

\* Petrosol Citro

Data revizuirii: 30.03.2020

# 8600402210

Versiune: 9 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 27.04.2020

**Transport maritim**

Produsul nu se supune regulamentelor de transport privind transportul maritim.

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare \*\*\*****Substanțe conținute (Regulamentul (CE) nr. 648/2004)****mai puțin de 5 %:**

agenți tensioactivi neionici, agenți tensioactivi cationici

**VOC \*\*\***

VOC (EC) 4,86 %

**Informații suplimentare**

Produsul nu conține nici un fel de substanțe de îngrijorare deosebită (SVHC).

**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**

H226	Lichid și vapori inflamabili.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**Abrevieri**

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

**Categorie CLP la capitolul 3**

Acute Tox. 4	Toxicitate acută, Categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic, acut, Categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic, cronic, Categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, Categoria 1
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Iritarea ochilor, Categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichid inflamabil, Categoria 3
Skin Corr. 1B	Corodarea pielii, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	Iritarea pielii, Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, Categoria 1

**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.