

* Ozerna Polar OD

Data revizuirii: 22.03.2019

8770093221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 12.06.19

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială a produsului

Ozerna Polar OD

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

Utilizare

Detergents

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)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

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

Pericol

Fraze de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Componente sensibilizante

EUH208 Conține Orange, sweet, ext.

Poate provoca o reacție alergică.

Fraze de precauție

P280.2

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

* Ozerna Polar OD

Data revizuirii: 22.03.2019

8770093221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 12.06.19

P302+P352
P305+P351+P338

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

P310

Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.

Componentă periculoasă indicată pe etichetă (Regulamentul (CE) 1272/2008)

conține

Potassium hydroxide; Benzenesulfonic acid, alkyl derivs., sodium salts

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

Nr. CAS	69011-36-5				
Nr. EINECS	500-241-6				
Număr de înregistrare	01-2119976362-32-XXXX				
Concentrație		>=	3	<	10 %
Acute Tox. 4	H302				
Eye Dam. 1	H318				

Benzenesulfonic acid, alkyl derivs., sodium salts

Nr. CAS	68411-30-3				
Nr. EINECS	270-115-0				
Număr de înregistrare	01-2119489428-22-XXXX				
Concentrație		>=	3	<	10 %
Skin Irrit. 2	H315				
Eye Dam. 1	H318				
Acute Tox. 4	H302				
Aquatic Chronic 3	H412				

Alcohols, C10-12, ethoxylated propoxylated

Nr. CAS	68154-97-2				
Nr. EINECS	935-890-8				
Concentrație		>=	1	<	10 %
Eye Irrit. 2	H319				

fatty alcohol alkoxyate

Număr de înregistrare	NICHT RELEVANT (POLYMER)				
Concentrație		>=	1	<	10 %
Acute Tox. 4	H302				
Eye Irrit. 2	H319				
Aquatic Chronic 3	H412				

2-Phenoxyethanol

Nr. CAS	122-99-6				
Nr. EINECS	204-589-7				
Număr de înregistrare	01-2119488943-21-XXXX				
Concentrație		>=	1	<	10 %
Acute Tox. 4	H302				
Eye Irrit. 2	H319				

* Ozerna Polar OD

Data revizuirii: 22.03.2019

8770093221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 12.06.19

sodium cumenesulphonate

Nr. CAS	28348-53-0				
Nr. EINECS	248-983-7				
Concentrație	>=	1	<	10	%
Eye Irrit. 2	H319				
STOT SE 3	H335				

Benzyl alcohol

Nr. CAS	100-51-6				
Nr. EINECS	202-859-9				
Număr de înregistrare	01-2119492630-38-XXXX				
Concentrație	>=	1	<	10	%
Acute Tox. 4	H332				
Acute Tox. 4	H302				

Potassium hydroxide

Nr. CAS	1310-58-3				
Nr. EINECS	215-181-3				
Număr de înregistrare	01-2119487136-33-XXXX				
Concentrație	>=	0,5	<	1	%
Acute Tox. 4	H302				
Skin Corr. 1A	H314				

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				

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

* Ozerna Polar OD

Data revizuirii: 22.03.2019

8770093221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 12.06.19

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 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 periclitate 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. Trimiteri către 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 finală specifică (utilizări finale specifice)

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

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 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

* Ozerna Polar OD

Data revizuirii: 22.03.2019

8770093221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 12.06.19

Protecția corpului

Îmbrăcăminte chimică de lucru.

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

Formă	lichid		
Culoare	galben deschis, clar		
Miros	specific pentru produs		
Punct de aprindere			
Valoare	>	100	°C
Densitate			
Valoare	cca	1,00	kg/l
Temperatură		20	°C
Solubilitate în apă	miscibil		
Notă			
Vâscozitate			
Valoare	cca	15	s
Temperatură		20	°C
Metodă	DIN 53211 4 mm		

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

Toxicitate dermică acută

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Toxicitate acută la inhalare

ATE	>	100	mg/l
Mod de administrare/Formă	Vapori		
Metodă	valoare recalculată (Regulamentul (CE) 1272/2008)		

* Ozerna Polar OD

Data revizuirii: 22.03.2019

8770093221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 12.06.19

ATE > 20 mg/l
 Mod de administrare/Formă Praful/Cea?a
 Metodă valoare recalculată (Regulamentul (CE) 1272/2008)
 Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Corodarea/iritarea pielii

Evaluare iritant
 Criteriile de clasificare sunt îndeplinite.

lezarea gravă/iritarea ochilor

Evaluare coroziv

sensibilizare

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Sensibilizare (Componente)

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. Toxicitate****Toxicitate la pești**

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

Toxicitate pentru daphnia

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

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. Persistență și degradabilitate

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. Potențial de bioacumulare

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

12.4. Mobilitate în sol

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

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB**Evaluarea consistenței și a potențialului de bioacumulare**

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

* Ozerna Polar OD

Data revizuirii: 22.03.2019

8770093221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 12.06.19

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**

nu este vorba de marfă periculoasă

Transport maritim

Produsul nu se supune regulamentelor de transport privind transportul maritim.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**Substanțe conținute (Regulamentul (CE) nr. 648/2004)**

5 % sau mai mult, dar mai puțin decât 15 %:

agenți tensioactivi neionici

mai puțin de 5 %:

agenți tensioactivi anionici

Alte componente

1,2-Benzisothiazol-3(2h)-one, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one, Benzyl alcohol

VOC

VOC (EC) 8,85 %

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.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H412	Nociv 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

* Ozerna Polar OD

Data revizuirii: 22.03.2019

8770093221

Versiune: 1 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 12.06.19

Acute Tox. 4	Toxicitate acută, Categoria 4
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic, crônico, Categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic, crônico, Categoria 3
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. 1A	Corodarea pielii, Categoria 1A
Skin Irrit. 2	Iritarea pielii, Categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, Categoria 1
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, Categoria 3

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.