

\* Universal Flüssig

Data revizuirii: 10.05.2017

# 8750146211

Versiune: 5 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 13.02.19

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

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

#### **Denumirea comercială a produsului**

Universal Flüssig

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

#### **Utilizare**

Cleaning material/ Detergent

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

#### **Adresa/Producător**

BÜFA Reinigungssysteme

GmbH &amp; 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

### **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 Dipentene

Poate provoca o reacție alergică.

#### **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

\* Universal Flüssig

Data revizuirii: 10.05.2017

# 8750146211

Versiune: 5 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 13.02.19

P310

minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.

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

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

conține

Sulfonic acids, C13-17-sec-alkane, 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****Sulfonic acids, C13-17-sec-alkane, sodium salts**

Nr. CAS	97489-15-1
Nr. EINECS	307-055-2
Număr de înregistrare	01-2119976362-32-XXXX
Concentrație	>= 10 < 25 %
Acute Tox. 4	H302
Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318

**Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts**

Nr. CAS	68891-38-3
Nr. EINECS	500-234-8
Număr de înregistrare	01-2119488639-16-XXXX
Concentrație	>= 1 < 10 %
Eye Dam. 1	H318
Skin Irrit. 2	H315
Aquatic Chronic 3	H412

**Ammonium chloride**

Nr. CAS	12125-02-9
Nr. EINECS	235-186-4
Număr de înregistrare	01-2119487950-27-XXXX
Concentrație	>= 1 < 10 %
Acute Tox. 4	H302
Eye Irrit. 2	H319

**Dipentene**

Nr. CAS	138-86-3
Nr. EINECS	205-341-0
Concentrație	>= 0,1 < 0,25 %
Aquatic Chronic 1	H410
Aquatic Acute 1	H400
Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Skin Sens. 1	H317

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor**

\* Universal Flüssig

Data revizuirii: 10.05.2017

# 8750146211

Versiune: 5 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 13.02.19

**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****Produce 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 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. 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.

Clasa de depozitare 12 Lichide ignifuge.  
conform TRGS 510

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

Nu există informații disponibile

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

\* Universal Flüssig

Data revizuirii: 10.05.2017

# 8750146211

Versiune: 5 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 13.02.19

## 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

### 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>	galben		
<b>Miros</b>	a lămâie		
<b>Valoarea pH</b>			
Valoare	6	la	7
Concentrație/H <sub>2</sub> O	1	%	
<b>Punct de aprindere</b>			
Valoare	>	100	°C
<b>Densitate</b>			
Valoare	cca	1,03	kg/l
<b>Solubilitate în apă</b>			
Notă	miscibil		
<b>Vâscozitate</b>			
Valoare	cca	30	s
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.

\* Universal Flüssig

Data revizuirii: 10.05.2017

# 8750146211

Versiune: 5 / RO

Master No. MA-211

Data tipării: 13.02.19

**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	3.644	mg/kg
Metodă	valoare recalculată (Regulamentul (CE) 1272/2008)	

**Toxicitate dermică acută**

Datele toxicologice nu sunt la dispoziție.

**Toxicitate acută la inhalare**

Datele toxicologice nu sunt la dispoziție.

**Corodarea/iritarea pielii**

Efect iritant asupra pielii și a mucoasei.

**lezarea gravă/iritarea ochilor**

Risc de leziuni oculare grave.

**Sensibilizare (Componente)**

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

**Mutagenitate**

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)**

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**

\* Universal Flüssig

Data revizuirii: 10.05.2017

# 8750146211

Versiune: 5 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 13.02.19

**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**

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)****mai puțin de 5 %:**

agenți tensioactivi anionici, agenți tensioactivi neionici

**Alte componente**

A mixture of: 5-Chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC-no. 247-500-7] and 2-Methyl-2H-isothiazol-3-one [EC-no. 220-239-6] (3:1), (R)-p-mentha-1,8-diene, Citral, coumarin

**VOC**

VOC (EC) 0 %

**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.
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.
H410	Foarte 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**

Acute Tox. 4	Toxicitate acută, Categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic, agudo, Categoria 1

\* **Universal Flüssig**

Data revizuirii: 10.05.2017

# 8750146211

Versiune: 5 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi: 13.02.19

Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic, crônico, Categoria 1
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic, crônico, Categoria 3
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Iritarea ochilor, Categoria 2
Flam. Liq. 3	Lichid inflamabil, Categoria 3
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.