

* **Spezial Z**

Data revizuirii: 12.05.2017

8750322211

Versiune: 7 / RO

: MA-211

Data tipării: 11.12.17

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

Spezial Z

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

BŠFA Reinigungssysteme

GmbH & Co. KG

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 address:

produktsicherheit-rs@buefa.de

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

Giftzentrale G'ttingen: +49 551 19 240

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

Aquatic Chronic 3

H412

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.

H412

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție

P273

Evitați dispersarea în mediu.

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.

P310

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

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

conține

Amines, coco alkylidimethyl, N-oxides; Quaternary ammonium compounds benzyl-C12-16-alkylidimethyl, chlorides

2.3. Alte pericole

* **Spezial Z**

Data revizuirii: 12.05.2017

8750322211

Versiune: 7 / RO

: MA-211

Data tipării: 11.12.17

Produsul nu contine nici un fel de substante 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	>= 50	%	

Eye Irrit. 2 H319

Amines, coco alkyldimethyl, N-oxides

Nr. CAS	61788-90-7	Nr. EINECS	263-016-9
Concentrație	>= 1	< 10	%

Skin Irrit. 2 H315

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Acute 1 H400

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

Nr. CAS	68424-85-1	Nr. EINECS	270-325-2
Concentrație	>= 1	< 10	%

Acute Tox. 4 H302

Skin Corr. 1B H314

Aquatic Acute 1 H400

Alte informații

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

* **Spezial Z**

Data revizuirii: 12.05.2017

8750322211

Versiune: 7 / RO

: MA-211

Data tipării: 11.12.17

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.

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**8.1. Parametri de control****Componente având limită de expunere profesională**

Lista	Nu este cunoscută nicio valoare limită națională de expoziție.
-------	--

8.2. Controale ale expunerii**Măsurile de ordin tehnic / Măsurile de igienă**

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

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.

* **Spezial Z**

Data revizuirii: 12.05.2017

8750322211

Versiune: 7 / RO

: MA-211

Data tipăririi: 11.12.17

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

Formă	lichid		
Culoare	incolor		
Miros	specific pentru produs		
Valoarea pH			
Valoare	2,0	la	3,0
Concentrație/H ₂ O	1	%	
Punct de aprindere			
Valoare	> 100		°C
Densitate			
Valoare	cca 1,20		kg/l
Solubilitate în apă			
Notă	miscibil		
Vâscozitate			
Valoare	20		s
Metodă	DIN 53211 4 mm		

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

The product is stable.

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)	

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

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

* **Spezial Z**

Data revizuirii: 12.05.2017

8750322211

Versiune: 7 / RO

: MA-211

Data tipării: 11.12.17

sensibilizare

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Mutagenicitate

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Cancerogenicitate

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

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

* **Spezial Z**

Data revizuirii: 12.05.2017

8750322211

Versiune: 7 / RO

: MA-211

Data tipăririi: 11.12.17

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) 0,02 %

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**

H302	Nociv în caz de înghițire.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Categorie CLP la capitolul 3

Acute Tox. 4	Toxicitate acută, Categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic, agudo, Categoria 1
Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1
Eye Irrit. 2	Iritarea ochilor, Categoria 2
Skin Corr. 1B	Corodarea pielii, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	Iritarea pielii, Categoria 2

Abrevieri

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

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.