

* Lizerna Citro

Data revizuirii: 06.02.2023

8770061223

Versiune: 6 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi 21.02.2023

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială

Lizerna Citro

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

Utilizare

Neutralizer

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Adresa/Producător

BÜFA Cleaning 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 sds-cleaning@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)

Eye Irrit. 2 H319

STOT SE 3 H335

*
*
*

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.

H335

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

* Lizerna Citro

Data revizuirii: 06.02.2023

8770061223

Versiune: 6 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi 21.02.2023

Fraze de precauție ***

P261.9	Evitați să inspirați vaporii/spray-ul.
P280.6	Purtați echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P304+P340	ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
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.
P312	Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic dacă nu vă simțiți bine.
P337+P313	Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

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

conține ***	Citric acid, monohydrate
-------------	--------------------------

2.3. Alte pericole

Produsul nu conține substanțe PBT. Produsul conține nici substanțe vPvB. Acest produs nu conține o substanță care are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în raport cu oamenii. Produsul nu conține nicio substanță care are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în organismele nețintă.

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	>= 25 < 50 %
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335

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

* Lizerna Citro

Data revizuirii: 06.02.2023

8770061223

Versiune: 6 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi 21.02.2023

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

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: Măsuri 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

Lista

Nu este cunoscută nicio valoare limită națională de expoziție.

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 Regulamentul (CE) nr. 2016/425 și cu standardelor CEN ce reies din aceasta. Următoarele informații despre echipamentul personal de protecție (EIP) trebuie înțelese ca o sugestie. Alegerea EIP-ului necesar trebuie luată în considerare de către angajator în funcție de activitățile de desfășurat și de condițiile locale. Dacă în timpul evaluării riscului la fața locului se determină că nu există niciun pericol pentru angajat, nu este necesar să se poarte EIP sau domeniul de aplicare al EIP care trebuie utilizat poate fi ajustat în consecință.

Protecție respiratorie - Notă

Nu este pretinsă.

* Lizerna Citro

Data revizuirii: 06.02.2023

8770061223

Versiune: 6 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi 21.02.2023

Protecția mâinilor

mănuși rezistente la substanțe chimice

Materiale adaptate nitril

Grosimea mănușilor \geq 0,6 mmTimpul de penetrare $>$ 480 min

A se purta mănuși corespunzătoare. Mănușile de protecție chimică adecvate sunt testate conform EN 374. Purtați mănuși de protecție. Verificați etanșeitaea/impermeabilitatea înainte de utilizare. În cazul în care doriți să refolosiți mănușile, curățați-le înainte de a le da jos și aerisiți-le bine. În scopuri speciale, se recomandă să verificați rezistența la produse chimice a mănușilor de protecție menționate mai sus, împreună cu furnizorul acestor mănuși.

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**

Stare de agregare	lichid		
Culoare	incolor până la gălbui		
Miros	fără miros		
Punct de topire			
Notă	nestabilit		
Punct de fierbere			
Notă	nestabilit		
Inflamabilitate			
Evaluare	nestabilit		
Limite de explozie			
Notă	nestabilit		
Punct de aprindere			
Valoare	$>$ 100		°C
Temperatură de aprindere			
Notă	nestabilit		
Descompunere termică			
Notă	Irelevant		
Solubilitate in alți solvenți			
	nestabilit		
Coefficient de repartiție: n-octanol/apă (log Pow)			
Notă	Irelevant		
Presiune de vapori			
Notă	nestabilit		
Densitate			
Valoare	cca 1,22		kg/l
Densitatea vaporilor			
Notă	nestabilit		
Caracteristicile particulei			
Notă	irelevant (lichid)		

9.2. Alte informații**Solubilitate în apă**

* Lizerna Citro

Data revizuirii: 06.02.2023

8770061223

Versiune: 6 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi 21.02.2023

Notă

miscibil

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.

Descompunere termică

Notă

Irelevant

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

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

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.

Mutagenicitate

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Toxicitate pentru reproducere

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Cancerigenitate

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Toxicitate pentru organele specifice țintă (STOT)

Expoziție de o singură dată

Criteriile de clasificare sunt îndeplinite.

Evaluare

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

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.

* Lizerna Citro

Data revizuirii: 06.02.2023

8770061223

Versiune: 6 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi 21.02.2023

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbare endocrină în ceea ce privește oamenii

Acest produs nu conține o substanță care are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în raport cu oamenii.

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

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. 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.

Coeficient de repartiție: n-octanol/apă (log Pow)

Notă

Irelevant

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

Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produsul nu conține substanțe PBT. Produsul conține nici substanțe vPvB.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Proprietăți perturbatoare endocrine în ceea ce privește mediul

Produsul nu conține nicio substanță care are proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în organismele neîntă.

12.7. 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 deșeurului 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

* Lizerna Citro

Data revizuirii: 06.02.2023

8770061223

Versiune: 6 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi 21.02.2023

	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 ***

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

VOC ***

VOC (EC) 0 %

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

Clasificare și procedura utilizată pentru a determina clasificarea amestecurilor conform Regulamentului (CE) 1272/2008 [CLP]:

Eye Irrit. 2	H319	Metoda de calcul
STOT SE 3	H335	Metoda de calcul

H-fraze enumerate în capitolul 2/3

H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Categorie CLP la capitolul 2/3

Eye Irrit. 2	Iritarea ochilor, Categoria 2
STOT SE 3	Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, Categoria 3

Abrevieri

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
 RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses
 GGVSee: Gefahrgutverordnung See
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 CAS: Chemical Abstracts Service
 EAK: Europäischer Abfallkatalog
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 VOC: Volatile Organic Compound
 GefStoffV: Gefahrstoffverordnung
 TA Luft: Technische Anleitung zur Reinhaltung der Luft
 INCI: International Nomenclature of Cosmetic Ingredients
 n.a.g.: nicht anders genannt
 MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration
 AGW: Arbeitsplatzgrenzwert
 BGW: Biologischer Grenzwert
 TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe
 OEL: Occupational exposure limit
 SUVA: Schweizerische Unfallversicherungsanstalt
 WEL: Workplace exposure limit
 MAC: Maximale aanvaarde concentratie (Netherlands)
 MEL: Maximum exposure limits
 NOEL: No observable effect level
 NOEC: No observable effect concentration

*** Lizerna Citro**

Data revizuirii: 06.02.2023

8770061223

Versiune: 6 / RO

Master No. MA-211

Data tipăririi 21.02.2023

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

LLC: Lowest lethal concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

SVHC: Substances of very high concern

DNEL: Derived no effect level

DMEL: Derived minimal effect level

PNEC: Predicted no effect concentration

PEC: Predicted environmental concentration

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals

REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

UN: United Nations

EG: Europäische Gemeinschaft

EWG: Europäische Wirtschaftsgemeinschaft

EU: European Union

HSNO: Hazardous Substances and New Organisms Act (New Zealand)

ATE: Acute Toxicity Estimate

STOT: Specific Target Organ Toxicity

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.