

* Tolo-Sept

Data revizuirii: 01.04.2022

8720029211

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-231

Data tipăririi: 06.04.2022

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumirea comercială

Tolo-Sept

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

Utilizare

Disinfectant

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

+40213183606

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor ***

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Flam. Liq. 3 H226
Eye Irrit. 2 H319
STOT SE 3 H336

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 ***

H226 Lichid și vapori inflamabili.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

Fraze de precauție ***

P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

* Tolo-Sept

Data revizuirii: 01.04.2022

8720029211

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-231

Data tipăririi: 06.04.2022

P261	Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P280.2	Purtați mănuși de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
P303+P361+P353	ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau cu părul): Scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
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.

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

conține Propan-1-ol

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 *******Propan-1-ol**

Nr. CAS	71-23-8
Nr. EINECS	200-746-9
Număr de înregistrare	01-2119486761-29-XXXX
Concentrație	>= 25 < 50 %
Eye Dam. 1	H318
STOT SE 3	H336
Flam. Liq. 2	H225

etanol

Nr. CAS	64-17-5
Nr. EINECS	200-578-6
Număr de înregistrare	01-2119457610-43-XXXX
Concentrație	>= 10 < 25 %
Flam. Liq. 2	H225
Eye Irrit. 2	H319

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

* Tolo-Sept

Data revizuirii: 01.04.2022

8720029211

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-231

Data tipării: 06.04.2022

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. Îndepărtați sursele de aprindere.

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. A se asigura aerisirea bună a spațiului, eventual aspirare la locul de muncă.

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei – Fumatul interzis. Luați măsuri de precauție împotriva descărcărilor electrostatice. Vaporii pot produce cu aerul un amestec exploziv.

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.

A se feri de căldură și radiațiile solare directe.

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

Protecție respiratorie - Notă

Nu este pretinsă.

Protecția mâinilor

mănuși rezistente la substanțe chimice

* Tolo-Sept

Data revizuirii: 01.04.2022

8720029211

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-231

Data tipăririi: 06.04.2022

Materiale adaptate nitril
 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**

Formă lichid
Culoare incolor
Miros specific pentru produs
Valoarea pH
 Valoare 6,5 la 7,5
Punct de aprindere
 Valoare cca 27 °C
Densitate
 Valoare cca 0,89 kg/l
Solubilitate în apă
 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.

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

Toxicitate acută la ingerare (Componente)**Propan-1-ol**

Substanță de referință Propan-1-ol
 Specii șobolan
 LD50 > 1870 mg/kg

Toxicitate dermică acută

* Tolo-Sept

Data revizuirii: 01.04.2022

8720029211

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-231

Data tipăririi: 06.04.2022

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Toxicitate dermică acută (Componente)**Propan-1-ol**

Substanță de referință	Propan-1-ol		
Specii	iepure		
LD50	4032		mg/kg

Toxicitate acută la inhalare

Pe baza informațiilor disponibile nu sunt îndeplinite criteriile de clasificare.

Toxicitate acută la inhalare (Componente)**Propan-1-ol**

Substanță de referință	Propan-1-ol		
Specii	șobolan (mascul/femelă)		
LC50	> 33,8		mg/l
Durată de expunere	4	h	
Mod de administrare/Formă	Vapori		

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)

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**

Criteriile de clasificare sunt îndeplinite.
Evaluare Poate provoca somnolență sau amețeală.

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****Propan-1-ol**

Substanță de referință	Propan-1-ol		
Specii	plevușcă (Pimephales promelas)		
LC50	4555		mg/l
Durată de expunere	96	h	
Durchfluss			

Toxicitate pentru daphnia

* Tolo-Sept

Data revizuirii: 01.04.2022

8720029211

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-231

Data tipăririi: 06.04.2022

Propan-1-ol

Substanță de referință	Propan-1-ol		
Specii	Daphnia magna		
EC50	3644		mg/l
Durată de expunere	48	h	

Toxicitate asupra algelor**Propan-1-ol**

Substanță de referință	Propan-1-ol		
Specii	Pseudokirchneriella subcapitata		
EC50	9170		mg/l
Durată de expunere	48	h	

Toxicitate pentru bacterii**Propan-1-ol**

Substanță de referință	Propan-1-ol		
Specii	nămol activ		
EC50	> 1000		mg/l
Durată de expunere	3	h	
Metodă	OECD 209		

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.

Degradare biologică**Propan-1-ol**

Substanță de referință	Propan-1-ol			
Valoare	83	la	92	%
Perioadă de testare	28	d		
Metodă	OECD 301 F			

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

* Tolo-Sept



Data revizuirii: 01.04.2022

8720029211

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-231

Data tipăririi: 06.04.2022

	Transport rutier	Transport maritim
Cod pentru restricția transportului în tuneluri	D/E	
14.1. Numărul ONU	1987	1987
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție	ALCOHOLS, N.O.S. (Propan-1-ol, Etanol)	ALCOHOLS, N.O.S. (Propan-1-ol, Ethanol)
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport	3	3
Etichete ADR/RID		
14.4. Grupul de ambalare	III	III
Cantitate limitată	5 l	
Categorie de transport	3	

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare ***

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

VOC

VOC (EC) 60,08 %

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

Informații suplimentare ***

Produsul nu conține niciun fel de componente conform: Listei propunerilor pentru includerea în Anexa XIV din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)
The HSN0 Approval Number for this Group Standard is HSR002528.

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

H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
H318 Provoacă leziuni oculare grave.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

Abrevieri

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

Categorie CLP la capitolul 3

Eye Dam. 1 Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1
Eye Irrit. 2 Iritarea ochilor, Categoria 2
Flam. Liq. 2 Lichid inflamabil, Categoria 2
STOT SE 3 Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere, Categoria

* Tolo-Sept

Data revizuirii: 01.04.2022

8720029211

Versiune: 2 / RO

Master No. MA-231

Data tipăririi: 06.04.2022

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.