

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Numărul produsului:** 174999**Versiune actuală:** 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020**Versiune înlocuită :** -, întocmită la: -**Regiune:** RO**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1 Element de identificare a produsului****Denumire comercială****Teilereiniger BMP mild alkalisch****1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate****Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului**

Agent de curățire

Utilizări nerecomandate

Nu există date disponibile.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**Adresă**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Număr de telefon +49-2303-9 86 70-0

Număr de fax +49-2303-9 86 70-26

Consiliere privind fișa tehnică de securitate

sdb_info@umco.de

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

+40 21 318 36 06 (Institutul National de Sanatate Publica (INSP))

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului****Încadrarea conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Skin Corr. 1B; H314

STOT SE 3; H335

Indicații privind încadrarea

Clasificarea produsului a fost stabilită pe baza următoarelor proceduri conform articolului 9 și criteriilor Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008:

Pericole fizice: Evaluarea datelor de verificare conform anexei I, partea 2

Pericole pentru sănătate și mediu: Procedura de calcul conform anexei I, partea 3, 4 și 5.

2.2 Elemente pentru etichetă**Marcare conform Dispoziției (CE) Nr. 1272/2008 (CLP)****Pictograme de pericol**

GHS05



GHS07

Cuvântul de avertizare

Pericol

Componenta(ele) indicând pericolul care trebuie prezentat pe etichetă:

2-aminoetanol

Fraze de pericol

H314

Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H335

Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch

Numărul produsului: 174999

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Fraze de pericol (UE) EUH208	Conține 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică.
Fraze de precauție P260 P273 P280	Nu inspirați vaporii/spray-ul. Evitați dispersarea în mediu. Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte 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 îmbrăcăminte contaminată. Clătiți pielea cu apă [sau faceți duș].
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/un medic.

2.3 Alte pericole

Evaluării PBT

Conform datelor furnizate în lanțul logistic, amestecul nu conține substanțe clasificate PBT cu >0,1%.

Evaluării vPvB

Conform datelor furnizate în lanțul logistic, amestecul nu conține substanțe clasificate vPvB cu >0,1%.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii**3.1 Substanțe**

Nu se aplică. Produsul este un amestec.

3.2 Amestecuri**Conținut de substanțe periculoase**

Nr.	Denumirea substanței		Referințe suplimentare	
	Nr. CAS / CE / Index / REACH	Încadrarea (CE) 1272/2008 (CLP)	Concentrație	%
1	2-aminoetanol			
	141-43-5 205-483-3 603-030-00-8 01-2119486455-28	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H332 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	>= 5,00 - < 10,00	Masă %
2	p-cumolsulfonat de sodiu			
	15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	Masă %
3	(Z)-octadec-9-enilamină, etoxilată			
	26635-93-8 500-048-7 - -	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 2,50	Masă %
4	1,2-Benzisotiazol-3(2H)-onă		vezi nota de jos (1)	
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	< 0,05	Masă %

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Numărul produsului:** 174999**Versiune actuală:** 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020**Versiune înlocuită :** -, întocmită la: -**Regiune:** RO

5	N-(3-aminopropil) -N-dodecilpropan-1,3-diamină			
	2372-82-9 219-145-8 - 01-2119980592-29	Acute Tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Skin Corr. 1B; H314 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,10	Masă %

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea Capitolul 16

(*, **, ***, ****) Pentru explicații în acest sens a se vedea Dispoziția CLP 1272/2008, Anexa VI, 1.2

(1) Substanța a fost încadrată conform Dispoziției 1272/2008 (CLP), articolul 4 (3), aliniatul al doilea, cu abatere/în completare față de încadrarea din anexa VI.

Nr.	Nota	Limite de concentrație specifice	Factor M (acută)	Factor M (cronică)
1	-	STOT SE 3; H335: C >= 5%	-	-
4	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-
5	-	-	M = 10	-

Nr.	Calea de pătrundere, organul vizat, efect concret
5	H373 -; rinichi; -

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****Informații generale**

Îmbrăcămintea și încălțămintea contaminată se va dezbrăca imediat și se va curăța corespunzător înainte de a o refolosi. În cazul în care tulburările nu dispar se va consulta un medic.

În caz de inhalare

Persoana afectată se scoate din zona periculoasă respectând măsurile adecvate de protecție a respirației. Se va aerisi. Fără respirație gură la gură sau gură la nas. În cazul unei respirații neuniforme/insuficiențe respiratorii: respirație artificială.

În caz de contact cu pielea

Se spală imediat cu apă un timp îndelungat. Solicitați un tratament medical.

În caz de contact cu ochii

Îndepărtați lentilele de contact. Ochiul se spală timp de 10-15 minute cu apă curgătoare ținând pleoapele deschise și protejând ochiul neafectat. Immediat tratament oftalmologic.

În caz de ingerare

Se va clăti gura și se va bea apă din abundență. Nu provocați vomă. Persoanelor inconștiente nu li se va administra nimic. Chemați imediat un medic.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu există date disponibile.

4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor**5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****Agenți de stingere recomandați**

Produsul în sine nu arde; măsurile de stingere se stabilesc pentru incendiul din mediul ambiant.

Agenți de stingere neadecvați

Jet integral de apă

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

În cazul unui incendiu pot fi emanate: Monoxid de carbon (CO); Dioxid de carbon (CO₂); Oxizi de fosfor; Oxizi de azot (NO_x); gaze/vapori caustici

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch

Numărul produsului: 174999

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Folosiți masca de gaze cu autonomie. Purtați echipament integral de protecție.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență**

Respectați normele de protecție (vezi cap. 7-8). Folosiți echipamentul individual de protecție. A nu se inhala vaporii.

Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipament de protecție personală - vezi secțiunea 8.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu lăsați produsul să se scurgă în canalizare/ape de suprafață/pânza freatică. Nu lăsați produsul să se scurgă în sol/pământ. În caz de pătrundere în sol, ape sau canalizare se informează autoritățile competente.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Materialul scurs se va limita cu materiale absorbante neinflamabile (de ex. nisip, pământ, kiselgur, vermiculit) și se va aduna în recipiente prevăzute pentru acestea, conform prevederilor locale, în scopul îndepărtării ca deșeu (vezi Cap. 13). Curățați resturile cu apă.

6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Pentru informații privind manipularea în condiții de siguranță vezi secțiunea 7. Pentru informații privind echipamentul de protecție personală vezi secțiunea 7. Pentru informații privind eliminarea deșeurilor vezi cap. 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate****Instrucțiuni privind manipularea în condiții de siguranță**

Riscul existent la manipularea acestui produs se poate reduce la minim prin aplicarea unor măsuri de protecție și prevenire a accidentelor. Metoda de lucru se va alege pe cât posibil în așa fel, încât substanțele periculoase să nu se poată degaja în exterior sau să nu vină în contact cu pielea.

Măsuri generale de protecție și de igienă

Se interzice în timpul fumatul și consumul de alimente și băuturi. Se va păstra la loc ferit de alimente și băuturi. Nu inhalați vaporii degajați. Evitați contactul cu ochii și pielea. Se vor spăla mâinile înainte de pauză și după terminarea lucrului. Îmbrăcămintea contaminată și încălțăminte contaminată se dezbracă și se curăță temeinic înainte de refolosire. Pregătiți un duș de urgență. Păstrați la îndemână un flacon pentru spălarea ochilor.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Măsuri tehnice și condiții de depozitare**

Păstrați recipientele închise ermetic. A se păstra la loc uscat.

Temperatură de depozitare recomandată

Valoare

temperatura camerei

Stabilitate în timpul depozitării

Valoare

>

36

Luni

Cerințele privind spațiile de depozitare și recipientele

Închideți cu atenție recipientele deschise și depozitați-le în poziție verticală pentru a împiedica degajarea produsului. A se păstra numai în recipientul original.

Instrucțiuni de depozitare în comun

Pentru substanțe de evitat vezi secțiunea 10.

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

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1 Parametri de control**

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch

Numărul produsului: 174999

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

Valori limită la locul de muncă

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
	2006/15/EC		
	2-Aminoethanol		
	Valoare limită maximă, termen scurt (15min)	7,6 mg/m ³	3 ppm
	Valoare limită maximă 8 ore	2,5 mg/m ³	1 ppm
	Resorbție prin piele / sensibilizare	Skin	
	Valori-limita obligatorii de expunere profesionala ale agentilor chimici		
	2-aminoetanol		
	Valoare limită maximă, termen scurt (15min)	7,6 mg/m ³	3 ppm
	Valoare limită maximă 8 ore	2,5 mg/m ³	1 ppm
	Remarcă	P	

Valori DNEL, DMEL și PNEC**valori DNEL (angajat)**

Nr.	Denumirea substanței			Nr. CAS / CE
	Mod de absorbție	durata de acționare	efect	Valoare
1	2-aminoetanol			141-43-5 205-483-3
	Epidermic	timp îndelungat (cronic)	sistemic	1 mg/kg/zi
	prin inhalare	timp îndelungat (cronic)	local	3,3 mg/m ³
2	p-cumolsulfonat de sodiu			15763-76-5 239-854-6
	Epidermic	timp îndelungat (cronic)	sistemic	7,6 mg/kg/zi
	prin inhalare	timp îndelungat (cronic)	sistemic	53,6 mg/m ³

valori DNEL (consumator)

Nr.	Denumirea substanței			Nr. CAS / CE
	Mod de absorbție	durata de acționare	efect	Valoare
1	2-aminoetanol			141-43-5 205-483-3
	oral	timp îndelungat (cronic)	local	3,75 mg/kg/zi
	Epidermic	timp îndelungat (cronic)	sistemic	0,24 mg/kg/zi
	prin inhalare	timp îndelungat (cronic)	local	2 mg/m ³
2	p-cumolsulfonat de sodiu			15763-76-5 239-854-6
	oral	timp îndelungat (cronic)	sistemic	3,8 mg/kg/zi
	Epidermic	timp îndelungat (cronic)	sistemic	3,8 mg/kg/zi
	prin inhalare	timp îndelungat (cronic)	sistemic	13,2 mg/m ³

valori PNEC

Nr.	Denumirea substanței		Nr. CAS / CE
	departament mediu	Tip	Valoare
1	2-aminoetanol		141-43-5 205-483-3
	apă	apă dulce	0,085 mg/L
	apă	apă de mare	0,0085 mg/L
	apă	Aqua intermittent	0,028 mg/L
	apă	sediment apă dulce	0,434 mg/L
	apă	sediment apă de mare	0,0434 mg/L
	sol	-	0,0367 mg/kg greutate în stare uscată
	instalație de epurare (STP)	-	100 mg/L
2	p-cumolsulfonat de sodiu		15763-76-5 239-854-6

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Numărul produsului:** 174999**Versiune actuală:** 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020**Versiune înlocuită :** -, întocmită la: -**Regiune:** RO

	apă	apă dulce	0,23	mg/L
	apă	Aqua intermittent	2,3	mg/L
	instalație de epurare (STP)	-	100	mg/L

8.2 Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Se va asigura o bună ventilație. Aceasta se realizează fie prin exhaustare locală fie a întregii încăperi. Dacă aceasta nu este suficientă pentru a menține concentrația substanței sub valorile limită permise în aer, trebuie purtat un echipament adecvat de protecție a respirației.

Echipamente de protecție individuală

Protecția organelor respiratorii

În cazul depășirii parametrilor limită la locul de muncă se va folosi o masă de gaze corespunzătoare. Dacă nu sunt la dispoziție valori limită de concentrație maximă admisibilă la locul de muncă, în cazul producerii de aerosoli și de ceață trebuie asigurate măsuri suficiente pentru protecția organelor respiratorii; Filtru A sau o mască de protecție a respirației independentă de aerul ambiant.

Protecția ochilor / feței

Ochelari de protecție etanși (DIN EN 166)

Protecția mâinilor

În cazul contactului cu pielea, folosirea mănușilor care au fost testate, de exemplu, conform Normelor Europene 374, poate asigura o protecție suficientă. Înaintea folosirii, mănușile de protecție trebuie obligatoriu verificate dacă corespund condițiilor existente la locul de muncă (rezistență mecanică, compatibilitate cu produsul utilizat, proprietăți antistatice, etc.). A se respecta instrucțiunile și informațiile date de producătorul mănușilor de protecție privitoare la modul lor de utilizare, depozitare, îngrijire și schimbare. Mănușile de protecție se vor schimba imediat în momentul în care s-au deteriorat sau uzat. Operațiunile de lucru se vor organiza în așa fel, încât mănușile de protecție să nu trebuiască purtate permanent.

Material adecvat	Cauciuc butilic		
Grosimea materialului	>	0,5	mm
Timp de penetrare	>	120	min

Altele

Îmbrăcăminte de lucru rezistentă la substanțe chimice.

Limitarea și supravegherea expunerii în mediul ambiant

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Formă/Culoare	
lichid	
incolor	
Miros	
caracteristic	
Pragul de acceptare a mirosului	
Nu există date	
Valoare pH	
Valoare	10,2
Punct de fierbere / domeniu de fierbere	
Nu există date	
Punct de topire / domeniu de topire	
Nu există date	
Punct de descompunere / domeniu de descompunere	
Nu există date	

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Numărul produsului:** 174999**Versiune actuală:** 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020**Versiune înlocuită :** -, întocmită la: -**Regiune:** RO

Punct de inflamabilitate			
Nu există date			
Temperatura de autoaprindere			
Nu există date			
Proprietăți oxidante			
neoxidant			
Proprietăți explozive			
Produsul nu prezintă pericol de explozie.			
Inflamabilitatea (solid, gaz)			
Nu există date			
Limita inferioară de inflamabilitate sau de explozie			
Nu există date			
Limita superioară de inflamabilitate sau de explozie;			
Nu există date			
Presiunea vaporilor			
Nu există date			
Densitatea vaporilor			
Nu există date			
Viteza de evaporare			
Nu există date			
Densitatea relativă			
Nu există date			
Densitate			
Valoare	1,02	g/cm ³	
Temperatură de referință	20	°C	
Solubilitate în apă			
Remarcă	miscibil		
Solubilitatea (solubilitățile)			
Nu există date			
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
log Pow		-2,3	
Temperatură de referință		25	°C
Metodă		OECD 107	
Sursă		ECHA	
Viscozitate			
Nu există date			

9.2 Alte informații

Alte informații
Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**10.1 Reactivitate**

Nu există date disponibile.

10.2 Stabilitate chimică

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Numărul produsului:** 174999**Versiune actuală:** 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020**Versiune înlocuită :** -, întocmită la: -**Regiune:** RO

Dacă se aplică instrucțiunile recomandate cu privire la depozitare și manevrare, este stabil (vezi secțiunea 7).

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Nici unul (Nici una) în condiții de folosire stabilite.

10.4 Condiții de evitat

Nu se cunosc.

10.5 Materiale incompatibile

agenți puternic oxidanți; acizi tari

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu se cunosc produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**11.1 Informații privind efectele toxicologice**

Toxicitate orală acută (rezultatul calculului pentru toxicitatea acută estimată (ATE) în amestec)	
Nr.	Denumirea produsului
1	Teilereiniger BMP mild alkalisch
Remarcă	Rezultatul obținut prin procedeul de calcul efectuat conform Dispoziției (CE) 1272/2008 (CLP), Anexa I, Partea a 3-a, Alin. 3.1.3.6. se situează în afara valorilor care, conform tabelului 3.1.1, implică încadrarea/marcarea amestecului (ATE oral > 2000 mg/kg).

Toxicitate orală acută			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
LD50		1089	mg/kg greutate corporală
Specie	Șobolan		
Metodă	OECD 401		
Sursă	ECHA		
2	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
LD50	>	7000	mg/kg greutate corporală
Specie se referă la	Șobolan		
Metodă	CAS 28348-53-0		
Sursă	OECD 401		
	ECHA		

Toxicitate acută dermală (rezultatul calculului pentru toxicitatea acută estimată (ATE) în amestec)	
Nr.	Denumirea produsului
1	Teilereiniger BMP mild alkalisch
Remarcă	Rezultatul obținut prin procedeul de calcul efectuat conform Dispoziției (CE) 1272/2008 (CLP), Anexa I, Partea a 3-a, Alin. 3.1.3.6. se situează în afara valorilor care, conform tabelului 3.1.1, implică încadrarea/marcarea amestecului (ATE cutanat > 2000 mg/kg).

Toxicitate acută dermală			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
LD50		2504	mg/kg greutate corporală
Specie	Iepure		
Metodă	OECD 402		
Sursă	ECHA		
2	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
LD50	>	2000	mg/kg greutate

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Numărul produsului:** 174999**Versiune actuală:** 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020**Versiune înlocuită :** -, întocmită la: -**Regiune:** RO

Specie se referă la	lepure	corporală
Metodă	CAS 28348-53-0	
Sursă	OECD 402	
	ECHA	

Toxicitate acută prin inhalare (rezultatul calculului pentru toxicitatea acută estimată (ATE) în amestec)

Nr.	Denumirea produsului
1	Teilereiniger BMP mild alkalisch
Remarcă	Rezultatul obținut prin procedeul de calcul efectuat conform Dispoziției (CE) 1272/2008 (CLP), Anexa I, Partea a 3-a, Alin. 3.1.3.6. se situează în afara valorilor care, conform tabelului 3.1.1, implică încadrarea/marcarea amestecului (ATE la inhalare: > 20.000 ppmV (gaze), > 20 mg/l (vapori), > 5 mg/l (prafuri/ceață).

Toxicitate acută prin inhalare

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
LC50	>	1,487	mg/l
Durată de expunere		4	ore
Starea de agregare	Vapori		
Specie	Șobolan		
Metodă	OECD 403		
Sursă	ECHA		
2	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
LC50	>	6,41	mg/l
Durată de expunere		4	ore
Starea de agregare	Praf/ceață		
Specie	Șobolan		
se referă la	CAS 28348-53-0		
Sursă	ECHA		

Corodarea/iritarea pielii

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Specie	lepure		
Metodă	OECD 404		
Sursă	ECHA		
Evaluare	coroziv		
2	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
Specie se referă la	lepure		
Metodă	CAS 28348-53-0		
Sursă	OECD 404		
Evaluare	ECHA		
Evaluare/clasificare	ușor iritant		
	Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.		

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Specie	lepure		
Metodă	OECD 405		
Sursă	ECHA		
Evaluare	coroziv		
2	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
Specie	lepure		
Metodă	OECD 405		
Sursă	ECHA		
Evaluare	iritant		

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch

Numărul produsului: 174999

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Mod de absorbție		Piele	
Specie		Cobai	
Sursă		ECHA	
Evaluare		Nu sensibilizează	
2	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
Mod de absorbție		Piele	
Specie		Cobai	
se referă la		CAS 28348-53-0	
Metodă		OECD 406	
Sursă		ECHA	
Evaluare		Nu sensibilizează	
Mutagenitatea celulelor germinative			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Sursă		ECHA	
Evaluare/clasificare		Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	
2	p-cumolsulfonat de sodiu	15763-76-5	239-854-6
Mod de evaluare		Chromosome aberration test	
se referă la		CAS 28348-53-0	
Metodă		OECD 474	
Sursă		ECHA	
Evaluare/clasificare		Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	
Toxic pentru reproducere			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Sursă		ECHA	
Evaluare/clasificare		Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	
Cancerogenitatea			
Nu există date			
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică			
Nu există date			
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Mod de absorbție		oral	
NOAEL		300	mg/kg bw/d
Specie		Șobolan	
Metodă		OECD 416	
Sursă		ECHA	
Evaluare/clasificare		Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	
Mod de absorbție		prin inhalare	
NOEC		10	mg/m ³
Specie		Șobolan	
Metodă		OCDE 412	
Sursă		ECHA	
Evaluare/clasificare		Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.	

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch

Numărul produsului: 174999

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

Pericol prin aspirare

Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**12.1 Toxicitatea****Toxicitatea asupra peștilor (acută)**

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
LC50		349	mg/l
Durată de expunere		96	ore
Specie	Cyprinus carpio		
Metodă	440/2008/EC C.1.		
Sursă	ECHA		

Toxicitatea asupra peștilor (cronică)

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
NOEC		1,24	mg/l
Durată de expunere		41	Zi(zile)
Specie	Oryzias latipes		
Metodă	OECD 210		
Sursă	ECHA		

Toxicitate la Daphnia (acută)

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
EC50		65	mg/l
Durată de expunere		48	ore
Specie	Daphnia magna		
Metodă	440/2008/EC C.2.		
Sursă	ECHA		

Toxicitate la Daphnia (cronică)

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
NOEC		0,85	mg/l
Durată de expunere		21	Zi(zile)
Specie	Daphnia magna		
Sursă	ECHA		

Toxicitate asupra algelor (acută)

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
EC50		2,8	mg/l
Durată de expunere		72	ore
Specie	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metodă	OECD 201		
Sursă	ECHA		

Toxicitate asupra algelor (cronică)

Nu există date

Toxicitate pentru bacterii

Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
EC10		>	1000 mg/l
Durată de expunere		30	min
Specie	Nămol activ		
Metodă	OECD 209		

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch

Numărul produsului: 174999

Versiune actuală: 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020

Versiune înlocuită : -, întocmită la: -

Regiune: RO

Sursă

ECHA

12.2 Persistența și degradabilitatea

Capacitate de descompunere biologică			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
Tip		degradabilitate biologică aerobă	
Valoare		> 90	%
Durată		21	Zi(zile)
Metodă		OECD 301 A	
Sursă		ECHA	
Evaluare		Ușor biodegradabil (readily biodegradable)	

12.3 Potențialul de bioacumulare

Factorul de bioconcentrare (BCF)			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
BCF		2,3	- 9,2
Metodă		model de calcul (Q)SAR	
Sursă		ECHA	

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă			
Nr.	Denumirea substanței	Numărul CAS	Numărul CE
1	2-aminoetanol	141-43-5	205-483-3
log Pow		-2,3	
Temperatură de referință		25	°C
Metodă		OECD 107	
Sursă		ECHA	

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date disponibile.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB	
Evaluării PBT	Conform datelor furnizate în lanțul logistic, amestecul nu conține substanțe clasificate PBT cu >0,1%.
Evaluării vPvB	Conform datelor furnizate în lanțul logistic, amestecul nu conține substanțe clasificate vPvB cu >0,1%.

12.6 Alte efecte adverse

Nu există date disponibile.

12.7 Alte informații

Alte informații
Nu lăsați produsul să se scurgă necontrolat în mediul înconjurător.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Produs**

Eliminarea se va face cu respectarea normelor legale și, după consultarea cu autoritățile locale competente și cu firma colectoare de deșeuri, într-o amenajare adecvată și autorizată în acest scop.

Atribuiți deșeurii un cod conform Catalogului European al Deșeurilor (AAV), de comun acord cu organizația regională pentru eliminarea deșeurilor.

Ambalaj

Ambalajele trebuie golite perfect și transportate spre eliminare corespunzătoare, potrivit prevederilor legislative în vigoare. Ambalajele care nu au fost golite perfect, trebuie eliminate potrivit indicațiilor organizației regionale pentru eliminarea deșeurilor.

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Numărul produsului:** 174999**Versiune actuală:** 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020**Versiune înlocuită :** -, întocmită la: -**Regiune:** RO**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport****14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Clasă	8
Cod de clasificare	C7
Grupul de ambalare	III
Număr de pericol Numărul	80
Kemler	
Numărul ONU	UN3267
Marcarea mărfurilor	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
Inițiator de pericol	2-aminoetanol (Z)-octadec-9-enilamină, etoxilată
Codul privind restricțiile în tunel	E
Etichetă de securitate	8

14.2 Transport IMDG

Clasă	8
Grupul de ambalare	III
Numărul ONU	UN3267
Denumirea corectă ONU pentru expediție	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
Inițiator de pericol	2-aminoethanol (Z)-octadec-9-enylamine, ethoxylated
EmS	F-A, S-B
Etichete	8

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Clasă	8
Grupul de ambalare	III
Numărul ONU	UN3267
Denumirea corectă ONU pentru expediție	Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
Inițiator de pericol	2-aminoethanol (Z)-octadec-9-enylamine, ethoxylated
Etichete	8

14.4 Alte informații

Nu există date disponibile.

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Specificații privind pericolizarea mediului înconjurător, dacă prezintă relevanță, a se vedea 14.1 - 14.3.

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există date disponibile.

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Irelevant

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****Reglementări UE****Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) ANEXA XIV (LISTA SUBSTANTELOR CARE FAC OBIECTUL AUTORIZĂRII)**

Conform datelor existente și/sau conform specificațiilor furnizorilor din amonte, produsul nu conține nicio substanță / substanțe care să necesite autorizarea în conformitate cu Dispoziția REACH (CE) 1907/2006 Anexa XIV.

Lista REACH a substanțelor candidate deosebit de îngrijorătoare (SVHC) pentru procedura de aprobare

Denumire comercială: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Numărul produsului:** 174999**Versiune actuală:** 1.0.0, întocmită la: 24.11.2020**Versiune înlocuită :** -, întocmită la: -**Regiune:** RO

Conform datelor existente și/sau specificațiilor furnizorilor anteriori acest produs nu conține nicio substanță / substanțe la care se pune problema includerii în Anexa XIV (lista substanțelor cu autorizare obligatorie) în conformitate cu Articolul 57 și Articolul 59 al Dispoziției REACH (CE) 1907/2006.

Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH) ANEXA XVII: RESTRICȚIILE LA PRODUCEREA, INTRODUCEREA PE PIAȚĂ ȘI UTILIZAREA ANUMITOR SUBSTANȚE, PREPARATE ȘI ARTICOLE PERICULOASE

Produsul se supune Dispoziției (CE) REACH 1907/2006 Anexa XVII.

Nr. 3

DIRECTIVA 2012/18/UE privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase

Produsul nu intră sub incidența anexei I, partea 1 sau 2.

Alte prevederi

La utilizarea acestui produs se vor aplica prevederile legale naționale cu privire la protecția muncii și a sănătății. Se vor respecta restricțiile ocupaționale care servesc protecției contra substanțelor periculoase, stipulate de legea privind ocrotirea mamelor și de cea privind ocrotirea tinerilor în muncă. Tensidele conținute de acest produs corespund normelor DetVO 648/2004/CE.

15.2 Evaluarea securității chimice

Pentru acest amestec nu a fost efectuată o evaluare a siguranței substanței.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Sursele de date folosite pentru elaborarea fișei de securitate:

(EC) No 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP), versiunea curentă.

Directiva 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listele naționale din țările respective cuprinzând indicatorii limită de poluare atmosferică, versiunile curente.

Regulile de transport conf. ADR, RID, IMDG, IATA, versiunile curente.

Sursele de informare folosite la stabilirea datelor fizice, toxicologice și ecotoxicologice au fost menționate la capitolele respective.

Textul complet al frazelor H și EUH menționate la secțiunea 2 și 3 (dacă nu este deja specificat în aceste secțiuni).

H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H312	Nociv în contact cu pielea.
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.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Secția care elaborează fișe de securitate

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

Datele se bazează pe informațiile și experiența noastră actuală. În Fișa tehnică de securitate se descriu produsele din punctul de vedere al riscurilor pe care le prezintă. Datele nu garantează proprietățile produsului.

Document protejat de drepturi de autor. Modificările și multiplicările necesită aprobarea univocă din partea societății UMCO GmbH.

Prod-ID 769447