

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK**PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden****1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn****Teilereiniger BMP mild alkalisch****1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes****Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen**

Rengøringsmiddel

Anvendelser, der frarådes

Ingen angivelser til rådighed.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**Adresse**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefonnr. +49-2303-9 86 70-0

Faxnr. +49-2303-9 86 70-26

Oplysninger om sikkerhedsdatabladet

sdb_info@umco.de

1.4 Nødtelefon

+45 82 12 12 12 (Giftlinjen Bispebjerg Hospital)

PUNKT 2: Fareidentifikation**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Eye Dam. 1; H318

Skin Corr. 1B; H314

STOT SE 3; H335

Instrukser angående klassificeringen

Klassificeringen af produktet er fastlagt på grundlag af følgende metoder ifølge artikel 9 og kriterierne i EF-forordning nr. 1272/2008:

Fysiske farer: Vurdering af kontroldata ifølge bilag I, del 2

Sundheds- og miljøfarer: Beregningsmetode ifølge bilag I, del 3, 4 og 5.

2.2 Mærkningselementer**Mærkning ifølge EF-forordning nr. 1272/2008 (CLP)****Farepiktogrammer**

GHS05



GHS07

Signalord

Fare

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:

2-aminoethanol

Faresætninger

H314

Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H335

Kan forårsage irritation af luftvejene.

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

H412	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
Faresætninger (EU)	
EUH208	Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on. Kan udløse allergisk reaktion.
Sikkerhedssætninger	
P260	Indånd ikke damp/spray.
P273	Undgå udledning til miljøet.
P280	Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P303+P361+P353	VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl [eller brus] huden med vand.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge.

2.3 Andre farer

PBT-vurdering

Ifølge informationerne meddelt langs forsyningskæden indeholder blandingen ingen stof, der vurderes som PBT, med >0,1 %.

vPvB-vurdering

Ifølge informationerne meddelt langs forsyningskæden indeholder blandingen ingen stof, der vurderes som vPvB, med >0,1 %.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.1 Stoffer**

Ikke relevant. Produktet er ikke noget stof.

3.2 Blandinger**Indhold af farlige stoffer**

Nr.	Betegnelse på stoffet		Yderligere oplysninger	
	CAS / EF / Indeks / REACH nr.	Klassificering (EF) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	2-aminoethanol			
	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	vægt-%
2	natrium-p-cumensulfonat			
	15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	vægt-%
3	(Z)-octadec-9-enylamin, ethoxylet			
	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	vægt-%
4	1,2-benzisothiazol-3(2H)-on		se fodnote (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	vægt-%

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

5	N-(3-aminopropyl)-N-dodecylpropan-1,3-diamin			
	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	vægt-%
6	2,2',2''-nitrilotriethanol			
	102-71-6 203-049-8 - -	-	< 5,00	vægt-%

H- og EUH-sætningernes fuldstændige ordlyd: Se kapitel 16

(*, **, ***, ****) Forklaring herom: Se CLP-forordning 1272/2008, tillæg VI, 1.2

(1) Stoffet er ifølge forordning 1272/2008 (CLP), artikel 4 (3), 2. afsnit, klassificeret afvigende fra/supplerende til klassificeringen i tillæg VI.

Nr.	Note	Specifikke koncentrationsgrænser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
1	-	STOT SE 3; H335: C \geq 5%	-	-
4	-	Skin Sens. 1; H317: C \geq 0,05%	-	-
5	-	-	M = 10	-

Nr.	Indtagelsesvej, målorgan, konkret virkning
5	H373 -; nyrer; -

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generelle informationer**

De kontaminede klæder og sko skal straks tages af og renses grundigt inden næste brug. Kontakt læge ved vedvarende ubehag.

Ved indånding

Ramte personer må ved iagttagelse af egnede forholdsregler for åndebeskyttelse flyttes udenfor farestedet hen. Sørg for frisk luft. Anvend ikke kunstigt åndedræt, mund-til-mund eller mund-til-næse. Ved uregelmæssige åndedræt/åndedrætsstop: kunstige åndedræt.

Ved hudkontakt

Vask straks og længe med meget vand. Kontakt læge.

Ved øjenkontakt

Fjern kontaktlinsen og skyl øjet ud under rindende vand med vidt åbne øjenlåg i 10-15 minutter. Sørg for at beskytte det andet øje. Sørg for omgående øjenlægebehandling.

Ved indtagelse

Skyl munden og drik rigeligt med vand. Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig noget gennem munden til en bevidstløs person. Søg straks læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen angivelser til rådighed.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler**

Produktet selv kan ikke brænde. Slukningsforholds-regler afstemmes tilbranden i omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

Kraftig vandstråle

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ved brand kan følgende frigøres: Kulmonoxid (CO); Kuldioxid (CO₂); Phosphoroxid; Kvælstofoxider (NO_x); åtsende gasser/dampe

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug luftforsynet åndedrætsværn. Benyt hel beskyttelsesdragt.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer****For ikke-indsatspersonel**

Se beskyttelsesforanstaltninger i punkt 7 og 8. Anvend personlig beskyttelsesdragt. Undgå indånding af dampe.

For indsatspersonel

Personlige værnemidler – se punkt 8.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Må ikke komme i undergrunden/jorden. Underret de ansvarlige myndigheder ved nedsivning i vandløb, jorden eller kloaker.

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Udlobet materiale inddæmmes med et ikke brændbart opsugningsmiddel (f.eks. sand, infusoriejord, vermiculite) og opsamles for bortskaffelse i henhold til de lokale forskrifter i dertil egnede beholdere. Rester skylles af med vand.

6.4 Henvisning til andre punkter

Informationer til en mere sikker håndtering, se punkt 7. Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8. Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering****Råd om sikker håndteringspraksis**

Risikoen ved omgangen med stoffet skal holdes på det lavest mulige niveau ved at træffe beskyttende og forebyggende forholdsregler. Arbejdsprocessen skal så vidt muligt på grundlag af de tekniske muligheder tilrettelægges på en måde, så der ikke frigøres farlige stoffer, og så det er udelukket, at stoffet kommer i kontakt med huden.

Generelle beskyttelses- og hygiejneforanstaltninger

Der må ikke ryges, drikkes eller spises under arbejdet. Må ikke opbevares sammen med næringsmidler og drikkevarer. Undgå indånding af dampe. Undgå kontakt med øjnene og huden. Vask hænder før pauser og ved arbejdets afslutning. Forurenet tøj og sko tages af og vaskes grundigt, før det bruges igen. Hold nødbruiser parat. Hold øjenskyllleanordning parat.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Tekniske foranstaltninger og opbevaringsbetingelser**

Beholderen skal holdes tæt lukket. Lagres tørt.

Anbefalet opbevaringstemperatur

Værdi

Rumtemperatur

Lagerstabilitet

Værdi

>

36

Måneder

Krav til lager og beholdere

Åbnede beholdere skal lukkes omhyggeligt igen og stå oprejst ved opbevaring, så man undgår at produktet løber ud. Må kun opbevares i originalbeholder.

Samlagringshenvisninger

Materialer, der skal undgås: se punkt 10.

7.3 Særlige anvendelser

Ingen angivelser til rådighed.

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch

Produkt-Nr.: 174999

Aktuel version: 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020

Erstattet version: -, udstedt den: -

region: DK

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering**

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
	2006/15/EC		
	2-Aminoethanol		
	STEL	7,6	mg/m ³ 3 ppm
	Grænseværdier	2,5	mg/m ³ 1 ppm
	Hudresorption / sensibilisering	Skin	
	Grænseværdier for stoffer og materialer		
	2-Aminoethanol		
	Grænseværdier	2,5	mg/m ³ 1 ppm
	Anmærkninger	EH	
2	2,2',2"-nitrilotriethanol	102-71-6	203-049-8
	Grænseværdier for stoffer og materialer		
	Triethanolamin		
	Grænseværdier	3,1	mg/m ³ 0,5 ppm
	Anmærkninger		

DNEL, DMEL- og PNEC-værdier**DNEL-værdier (arbejdstagere)**

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS / EF nr.		
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	1 mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	3,3 mg/m ³
2	natrium-p-cumensulfonat	15763-76-5	239-854-6	
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	7,6 mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	53,6 mg/m ³

DNEL-værdier (forbrugere)

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS / EF nr.		
	Eksponeringsvej	Eksponeringstid	virkning	Værdi
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3	
	oral	langtids (kronisk)	lokal	3,75 mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	0,24 mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	lokal	2 mg/m ³
2	natrium-p-cumensulfonat	15763-76-5	239-854-6	
	oral	langtids (kronisk)	systemisk	3,8 mg/kg/dag
	dermal	langtids (kronisk)	systemisk	3,8 mg/kg/dag
	inhalativ	langtids (kronisk)	systemisk	13,2 mg/m ³

PNEC-værdier

Nr.	Betegnelse på stoffet	Art	CAS / EF nr.
	miljøkompartiment		Værdi
1	2-aminoethanol		141-43-5
	Vand	ferskvand	205-483-3
			0,085 mg/L
	Vand	havvand	0,0085 mg/L

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

	Vand	Aqua intermittent	0,028	mg/L
	Vand	ferskvandssediment	0,434	mg/L
	Vand	havvandssediment	0,0434	mg/L
	jord	-	0,0367	mg/kg Vægt i tør tilstand
	rensingsanlæg (STP)	-	100	mg/L
2	natrium-p-cumensulfonat		15763-76-5 239-854-6	
	Vand	ferskvand	0,23	mg/L
	Vand	Aqua intermittent	2,3	mg/L
	rensingsanlæg (STP)	-	100	mg/L

8.2 Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sorg for tilstrækkelig udluftning. Dette kan gøres ved lokal udsugning eller normal udgangsluft. Hvis dette ikke er tilstrækkelig for at holde opløsningsmiddel-dampkoncentrationen under MAK-grænseværdierne, skal et egnet iltapparat benyttes.

Personlige værnemidler

Åndedrætsværn

Ved overskridelse af arbejdsplads-grænsværdierne skal der benyttes et til dette formål godkendt iltindåndingsapparat. Hvis der ikke findes grænseværdier for arbejdspladserne, skal der sørges for tilstrækkelig beskyttelse af åndedrættet i tilfælde af, at der dannes aerosoler og tåger. Filter A eller luftforsynet åndedrætsværn.

Beskyttelse af øjne/ansigt

Tætsluttende beskyttelsesbriller (EN 166).

Håndbeskyttelse

Hvis der er risiko for, at stoffet kommer i kontakt med huden, ydes der tilstrækkelig beskyttelse mod længere tids kontakt, hvis der benyttes handsker, der er godkendt ifølge fx. EN 374. Beskyttelseshandskerne skal hver gang, de benyttes, kontrolleres med hensyn til deres egnethed i det konkrete tilfælde, fx. deres mekaniske modstandsdygtighed, deres forlidelighed og deres antistatiske egenskaber. Instruksione og oplysningerne fra producenten af handskerne med hensyn til anvendelsen, oplagringen, vedligeholdelsen og udskiftningen af handskerne skal overholdes. Beskyttelseshandskerne skal omgående skiftes ud i tilfælde af beskadigelse eller ved de første tegn på slid. Tilrettelæg så vidt muligt arbejdet, så der ikke skal benyttes handsker hele tiden.

Egnet materiale	butylgummi		
Materialets tykkelse	>	0,5	mm
Gennemtrængningstid	>	120	min

Andet

Anvend kemikaliebestandigt arbejdstøj.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen angivelser til rådighed.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Form/Farve	
flydende	
Farveløs	
Lugt	
karakteristisk	
Lugtgrænse	
Der foreligger ingen data	
pH-værdi	
Værdi	10,2
Kogepunkt / kogepunktsinterval	

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

Der foreligger ingen data

Smeltepunkt / smelteinterval

Der foreligger ingen data

Nedbrydningspunkt / nedbrydningsinterval

Der foreligger ingen data

Flammepunkt

Der foreligger ingen data

Selvantændelsestemperatur

Der foreligger ingen data

Oxiderende egenskaber

ikke oxiderende

Eksplorative egenskaber

Produktet er ikke eksplosionsfarligt.

Antændelighed (fast stof, luftart)

Der foreligger ingen data

Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Der foreligger ingen data

Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser

Der foreligger ingen data

Damptryk

Der foreligger ingen data

Dampmassefylde

Der foreligger ingen data

Fordampningshastighed

Der foreligger ingen data

Relativ massefylde

Der foreligger ingen data

Massefylde

Værdi	1,02	g/cm ³
Referencetemperatur	20	°C

Vandopløselighed

Anmærkninger	Blandbar
--------------	----------

Opløselighed

Der foreligger ingen data

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
log Pow		-2,3	
Referencetemperatur		25	°C
Metode		OECD 107	
Kilde		ECHA	

Viskositet

Der foreligger ingen data

9.2 Andre oplysninger**Øvrige oplysninger**

Ingen angivelser til rådighed.

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Ingen angivelser til rådighed.

10.2 Kemisk stabilitet

Ved anvendelse af de tilrådede forskrifter vedrørende opbevaring og håndtering-stabil (se afsnit 7).

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Ingen ved korrekt anvendelse.

10.4 Forhold, der skal undgås

Ingen bekendt.

10.5 Materialer, der skal undgås

Kraftigt oxideringsmiddel; Stærke syrer

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Der kendes ingen farlige nedbrydningsprodukter.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**

Akut oral toksicitet (beregningsresultat for blandingens akutte toksicitet skøn (ATE))	
Nr.	Produktets navn
1	Teilereiniger BMP mild alkalisch
Anmærkninger	Det resultat, der er fremkommet ved hjælp af den gennemførte beregningsmetode ifølge EF-forordning (EC) 1272/2008 (CLP), bilag I, del 3, afsnit 3.1.3.6., ligger uden for de værdier, som ifølge tabel 3.1.1 fører til en klassificering/mærkning af blandingen (ATE oralt >2000 mg pr. kg).

Akut oral toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
LD50		1089	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		
2	natrium-p-cumensulfonat	15763-76-5	239-854-6
LD50	>	7000	mg/kg legemsvægt
Arter	rotte		
med hensyn til	CAS 28348-53-0		
Metode	OECD 401		
Kilde	ECHA		

Akut dermal toksicitet (beregningsresultat for blandingens akutte toksicitet skøn (ATE))	
Nr.	Produktets navn
1	Teilereiniger BMP mild alkalisch
Anmærkninger	Det resultat, der er fremkommet ved hjælp af den gennemførte beregningsmetode ifølge EF-forordning (EC) 1272/2008 (CLP), bilag I, del 3, afsnit 3.1.3.6., ligger uden for de værdier, som ifølge tabel 3.1.1 fører til en klassificering/mærkning af blandingen (ATE dermalt >2000 mg pr. kg).

Akut dermal toksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
LD50		2504	mg/kg legemsvægt
Arter	kaniner		

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

Metode	OECD 402
Kilde	ECHA
2	natrium-p-cumensulfonat 15763-76-5 239-854-6
LD50	> 2000 mg/kg legemsvægt
Arter med hensyn til	kaniner
Metode	CAS 28348-53-0
Kilde	OECD 402 ECHA

Akut toksicitet ved indånding (beregningsresultat for blandingens akutte toksicitet skøn (ATE))

Nr.	Produktets navn
1	Teilereiniger BMP mild alkalisch
Anmærkninger	Det resultat, der er fremkommet ved hjælp af den gennemførte beregningsmetode ifølge EF-forordning (EC) 1272/2008 (CLP), bilag I, del 3, afsnit 3.1.3.6., ligger uden for de værdier, som ifølge tabel 3.1.1 fører til en klassificering/mærkning af blandingen (ATE inhalativ: >20.000 ppmV (gasser), >20 mg pr. l (dampe), >5 mg pr. l (støv/tåge)).

Akut toksicitet ved indånding

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
LC50	>	1,487	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform	damp		
Arter	rotte		
Metode	OECD 403		
Kilde	ECHA		
2	natrium-p-cumensulfonat	15763-76-5	239-854-6
LC50	>	6,41	mg/l
Ekspositionsvarighed		4	h
Tilstandsform	støv/tåge		
Arter	rotte		
med hensyn til	CAS 28348-53-0		
Kilde	ECHA		

Hudætsning/-irritation

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
Arter	kaniner		
Metode	OECD 404		
Kilde	ECHA		
vurdering	åtsende		
2	natrium-p-cumensulfonat	15763-76-5	239-854-6
Arter med hensyn til	kaniner		
Metode	CAS 28348-53-0		
Kilde	OECD 404		
vurdering	ECHA		
Vurdering/klassificering	svagt irriterende		
	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
Arter	kaniner		
Metode	OECD 405		
Kilde	ECHA		
vurdering	åtsende		
2	natrium-p-cumensulfonat	15763-76-5	239-854-6

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

Arter	kaniner
Metode	OECD 405
Kilde	ECHA
vurdering	lokalirriterende

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
Eksponeringsvej		Hud	
Arter	marsvin		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke sensibiliserende		
2	natrium-p-cumensulfonat	15763-76-5	239-854-6
Eksponeringsvej		Hud	
Arter	marsvin		
med hensyn til	CAS 28348-53-0		
Metode	OECD 406		
Kilde	ECHA		
vurdering	Ikke sensibiliserende		

Kimcellemutagenicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
2	natrium-p-cumensulfonat	15763-76-5	239-854-6
Undersøgelsens art	Chromosome aberration test		
med hensyn til	CAS 28348-53-0		
Metode	OECD 474		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Reproduktionstoksicitet			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		

Carcinogenicitet	
Der foreligger ingen data	

Enkel STOT-eksponering	
Der foreligger ingen data	

Gentagne STOT-eksponeringer			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
Eksponeringsvej	oral		
NOAEL	300	mg/kg bw/d	
Arter	rotte		
Metode	OECD 416		
Kilde	ECHA		
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.		
Eksponeringsvej	inhalativ		
NOEC	10	mg/m ³	
Arter	rotte		

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

Metode	OECD 412
Kilde	ECHA
Vurdering/klassificering	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Aspirationsfare

Der foreligger ingen data

PUNKT 12: Miljøoplysninger**12.1 Toksicitet**

Giftighed for fisk (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
LC50		349	mg/l
Ekspostionsvarighed		96	h
Arter	Cyprinus carpio (Karpe)		
Metode	440/2008/EC C.1.		
Kilde	ECHA		

Giftighed for fisk (kronisk)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
NOEC		1,24	mg/l
Ekspostionsvarighed		41	dag(e)
Arter	Oryzias latipes		
Metode	OECD 210		
Kilde	ECHA		

Giftighed for dafnier (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
EC50		65	mg/l
Ekspostionsvarighed		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metode	440/2008/EC C.2.		
Kilde	ECHA		

Giftighed for dafnier (kronisk)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
NOEC		0,85	mg/l
Ekspostionsvarighed		21	dag(e)
Arter	Daphnia magna		
Kilde	ECHA		

Giftighed for alger (akut)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
EC50		2,8	mg/l
Ekspostionsvarighed		72	h
Arter	Pseudokirchneriella subcapitata		
Metode	OECD 201		
Kilde	ECHA		

Giftighed for alger (kronisk)			
Der foreligger ingen data			

Toksicitet på bakterier			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK

1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
EC10		>	1000 mg/l
Ekspositionsvarighed			30 min
Arter	Aktiveret slam		
Metode	OECD 209		
Kilde	ECHA		

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Biologisk nedbrydelighed			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
Art	Aerob bionedbrydning		
Værdi		>	90 %
Varighed			21 dag(e)
Metode	OECD 301 A		
Kilde	ECHA		
vurdering	Let biologisk nedbrydeligt (readily biodegradable)		

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Biokoncentrationsfaktor (BCF)			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
BCF		2,3	- 9,2
Metode	beregningsmodel (Q)SAR		
Kilde	ECHA		

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand			
Nr.	Betegnelse på stoffet	CAS-nr.	EF nr.
1	2-aminoethanol	141-43-5	205-483-3
log Pow			-2,3
Referencetemperatur			25 °C
Metode	OECD 107		
Kilde	ECHA		

12.4 Mobilitet i jord

Ingen angivelser til rådighed.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering	
PBT-vurdering	Ifølge informationerne meddelt langs forsyningskæden indeholder blandingen ingen stof, der vurderes som PBT, med >0,1 %.
vPvB-vurdering	Ifølge informationerne meddelt langs forsyningskæden indeholder blandingen ingen stof, der vurderes som vPvB, med >0,1 %.

12.6 Andre negative virkninger

Ingen angivelser til rådighed.

12.7 Andre oplysninger

Andre oplysninger
Produktet må ikke ukontrolleret udledes i miljøet.

PUNKT 13: Bortskaffelse**13.1 Metoder til affaldsbehandling****Produkt**

Affald skal håndteres under overholdelse af de gældende bestemmelser, efter aftale med de ansvarlige lokale myndigheder og affaldshåndteringsfirmaet og i et egnet anlæg, der er godkendt til formålet.

Tilordningen til et affaldskodenummer iht. Det europæiske affaldskatalog skal foretages efter aftale med det regionale bortskaffelsesselskab.

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK**Emballage**

Emballagerne skal tømmes fuldstændigt og afleveres på genbrugspladserne til destruering. Emballager, som ikke kan tømmes fuldstændigt, skal destrueres i samarbejde med det lokale affaldsbehandlingselskab.

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Klasse	8
Klassificeringscode	C7
Emballagegruppe	III
Farenr.	80
UN-nummer	UN3267
Godsets betegnelse	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
Fareudløserser	2-aminoethanol (Z)-octadec-9-enylamin, ethoxyleret
Tunnelrestriktionskode	E
Etikette for faremærkning	8

14.2 Transport IMDG

Klasse	8
Emballagegruppe	III
UN-nummer	UN3267
Godsbetegnelse og beskrivelse	CORROSIVE LIQUID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.
Fareudløserser	2-aminoethanol (Z)-octadec-9-enylamine, ethoxylated
EmS	F-A, S-B
Faresedler	8

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse	8
Emballagegruppe	III
UN-nummer	UN3267
Godsbetegnelse og beskrivelse	Corrosive liquid, basic, organic, n.o.s.
Fareudløserser	2-aminoethanol (Z)-octadec-9-enylamine, ethoxylated
Faresedler	8

14.4 Andre oplysninger

Ingen angivelser til rådighed.

14.5 Miljøfarer

Oplysninger om miljørisiko, hvis relevant, se 14.1 - 14.3.

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ingen angivelser til rådighed.

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø****EU-regler****Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XIV (Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse)**

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra upstream-leverandørerne indeholder produktet intet stof/ingen stoffer, der ifølge REACH forordningen (EF) 1907/2006, bilag XIV, gælder som godkendelsespligtigt stof/godkendelsespligtige stoffer.

Handelsnavn: Teilereiniger BMP mild alkalisch**Produkt-Nr.:** 174999**Aktuel version:** 1.0.0, udstedt den: 24.11.2020**Erstattet version:** -, udstedt den: -**region:** DK**REACH, Kandidatlisten til godkendelse af særligt problematiske stoffer (SVHC)**

Ifølge de foreliggende data og/eller ifølge oplysningerne fra den foregående leverandør indeholder produktet intet/ingen stof/stoffer, som ifølge artikel 57 i forbindelse med artikel 59 i REACH-forordningens (EF) 1907/2006 kommer i betragtning til optagelse i bilag XIV (Fortegnelsen over godkendelsespligtige stoffer).

Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) Bilag XVII: Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler

Produktet er underlagt REACH-forordningen (EF) 1907/2006, bilag XVII.

Nr. 3

DIREKTIV 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer

Produktet henregnes ikke til bilag I, del 1 eller 2.

Øvrige forskrifter

Sundheds- og arbejdsmiljøbestemmelserne i det pågældende land skal overholdes under anvendelsen af produktet. De regler for begrænsning af anvendelsen af stoffet, der gælder i de enkelte lande og har til formål at beskytte medarbejderne mod farlige stoffer, skal overholdes. De overfladeaktive stoffer i dette produkt opfylder kriterierne i henhold til regulering (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget nogen vurdering af stofsikkerheden for den foreliggende blanding.

PUNKT 16: Andre oplysninger**Kilder til nøgledata, benyttet til at udarbejde sikkerhedsdatabladet:**

Den gældende version af forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP).

Direktiv 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, (EU) 2017/164.

De gældende versioner af de enkelte landes lister med luftgrænseværdierne.

De gældende versioner af transportbestemmelserne ifølge ADR, RID, IMDG og IATA.

Datakilderne til beregning af de fysiske, toksikologiske og økotoxikologiske data er angivet direkte i de respektive punkter.

Den fulde ordlyd af de i afsnit 2 og 3 anførte H- og EUH-sætninger (såfremt den ikke allerede er anført i disse afsnit).

H301	Giftig ved indtagelse.
H302	Farlig ved indtagelse.
H312	Farlig ved hudkontakt.
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H319	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H332	Farlig ved indånding.
H373	Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
H400	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Udsteder af sikkerhedsdatabladet

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

Oplysningerne er baseret på vor seneste viden. De skal beskrive vore produkter med henblik på sikkerhedskrav og har dermed ikke til opgave at tilsikre bestemte egenskaber.

Dette dokument er beskyttet af loven om ophavsret. Ændring og mangfoldiggørelse kræver udtrykkelig tilladelse fra UMCO GmbH.

Prod-ID 769447