

**Handelsnamn:** Mehrzweckreiniger**Produkt-Nr.:** 86999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****Mehrzweckreiniger****1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från****Relevanta identifierade användningar**

Rengöringsmedel

**Användningar som det avråds från**

Information saknas.

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad****Adress**

Koch-Chemie GmbH

Einsteinstr. 42

D-59423 Unna

Telefonnummer +49-2303-9 86 70-0

Faxnummer +49-2303-9 86 70-26

**Information om säkerhetsdatabladet**

sdb\_info@umco.de

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

112 - begär Giftinformation

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen****Klassificering enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Dam. 1; H318

Skin Corr. 1; H314

**Information om klassificering**

Klassificeringen av produkten som "frätande" har utförts med hänsyn till det extrema pH-värdet, se:

- Förordning 1272/2008 (CLP), bilaga I, siffror 3.2.2.2 / 3.2.3.1.2

Klassificeringen av produkten har fastställts utgående från följande metoder enl. artikel 9 och villkoren i förordning (EG) Nr. 1272/2008:

Fysikaliska faror: Bedömning av testdata enl. bilaga I, del 2

Hälsa- och miljöfaror: Beräkningsmetoder enl. bilaga I, del 3, 4 och 5.

**2.2 Märkningsuppgifter****Märkning enl. förordning (EG) nr. 1272/2008 (CLP)****Faropiktogram**

GHS05

**Signalordet**

Fara

**Faroangivelser**

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

**Skyddsangivelser**

P101

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

**Handelsnamn:** Mehrzweckreiniger**Produkt-Nr.:** 86999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

P102	Förvaras oåtkomligt för barn.
P260	Inandas inte ångor/sprej.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd.
P303+P361+P353	VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310	Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

**Kompletterande märkning**

Förordning (EG) nr. 648/2004 för detergentier (bilaga VII):

&lt;5% fosfater

&lt; 5 % anjonaktiva tensider

&lt;5% ickejoniska tensider

Doftämnen

HEXYL CINNAMAL

**2.3 Andra faror**

PBT-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med &gt;0,1 % som definieras som PBT.

vPvB-bedömning

Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med &gt;0,1 % som definieras som vPvB.

**AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.1 Ämnen**

Ej tillämpligt. Produkten är inget ämne.

**3.2 Blandningar**

Farliga ämnen

Nr	Ämnets namn		Ytterligare information	
	CAS / EG / Index / REACH nr.	Klassificering (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentration	%
1	<b>2-(2-butoxi)etanol</b>			
	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 5,00 - < 10,00	vikts-%
2	<b>Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter</b>			
	68411-30-3 270-115-0 - 01-2119489428-22	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 2,50	vikts-%
3	<b>2-propylheptan-1-ol, etoxilerad</b>			
	160875-66-1 - - -	Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 4; H302	< 2,50	vikts-%
4	<b>natriummetasilikat 5 hydrat</b>		<b>se fotnot (2)</b>	
	10213-79-3 600-279-4 - 01-2119449811-37	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Eye Dam. 1; H318	< 2,50	vikts-%

Fullständig formulering av H- och EUH-fraser: se kapitel 16

(2) Enligt aktuell kändedom och tillämpning av villkoren i bilaga I i förordning (EG) nr. 1272/2008 krävs klassificeringen som anges ovan. Denna går utöver den klassificering som anges i förordning (EG) nr. 1272/2008, bilaga VI, tabell 3.

**Handelsnamn:** Mehrzweckreiniger**Produkt-Nr.:** 86999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
2	-	Acute Tox. 4; H302: C >= 65%	-	-

Värden för uppskattad akut toxicitet (ATE)			
Nr	oral	dermal	via inhalation
2	1080 mg/kg kroppsvikt		

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmän information

Kontaminerade kläder och skor bör genast kläs av och rengöras noggrant innan de används igen. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

#### Vid inandning

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft.

#### Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart och länge med mycket vatten. Tillkalla läkare.

#### Vid kontakt med ögon

Avlägsna kontaktlinser Skydda det oskadade ögat och skölj det drabbade ögat med öppna ögonlock i 10-15 minuter under rinnande vatten. Uppsök genast ögonläkare

#### Vid förtäring

Skölj ur munnen och drick rikligt med vatten. Framkalla ej kräkning. Ge aldrig någonting via munnen till en medvetslös person; Uppsök omedelbart läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information saknas.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Information saknas.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga släckmedel

Själva produkten är inte brännbar. Lämplig släckmetod avgörs av faktorer i omgivningen.

#### Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Kolmonoxid (CO); Koldioxid (CO<sub>2</sub>); Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd tryckluftsapparat. Använd heltäckande skyddsdräkt.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

#### För annan personal än räddningspersonal

Beakta skyddsföreskrifterna (se avsnitt 7 och 8). Använd lämplig personlig skyddsutrustning.

#### För räddningspersonal

Persönlig skyddsutrustning – se avsnitt 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet/vattenmiljön/grundvattnet. Får ej tränga ned i marken.

**Handelsnamn:** Mehrzweckreiniger**Produkt-Nr.:** 86999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

Begränsa utspillt material med ej brännbara uppsugsmedel (t ex sand, jord, kiselgur, vermiculite). För avfallshantering enligt lokala bestämmelser bör det samlas i behållarna för detta ändamål.

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

För information om säker hantering, se avsnitt 7. För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. För information om avfallshantering, se avsnitt 13.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering****Råd för säker hantering**

De risker som föreligger vid hantering av produkten ska reduceras till ett minimum med skyddande och förebyggande åtgärder. Arbetsförloppet ska, såvida detta är möjligt enligt dagens gällande teknik, genomföras så att farliga ämnen inte släpps ut och att kontakt med huden kan uteslutas.

**Allmänna skydds- och hygienåtgärder**

Rök, ät och drick ej under hanteringen. Förvaras åtskilt från livsmedel. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögonen och huden. Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut. Tag av förorenade kläder och skor och rengör dem noggrant innan de används igen. Håll nöddusch i beredskap. Håll ögonbad i beredskap.

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Tekniska åtgärder och lagringsvillkor**

Förpackningen förvaras väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats.

**Lagerstabilitet**

Värde  $\geq$  36 Månader

**Krav på lagerutrymmen och behållare**

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvara alltid i behållare som motsvarar originaltunnan.

**Anvisningar för gemensam lagring**

Ämnen som ska undvikas, se avsnitt 10.

**7.3 Specifik slutanvändning**

Information saknas.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Arbetsplatsgränsvärden**

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	203-961-6
	2006/15/EC		
	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	101,2	mg/m <sup>3</sup> 15 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	67,5	mg/m <sup>3</sup> 10 ppm
	<b>Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden</b>		
	Dietylenglykolmonobutyleter		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	101	mg/m <sup>3</sup> 15 ppm
	Nivågränsvärde (NGV)	68	mg/m <sup>3</sup> 10 ppm

**DNEL, DMEL- och PNEC-värden****DNEL-värden (arbetstagare)**

Nr	Ämnets namn	CAS / EG-nr.
	Exponeringsväg	Verkan
	Verkanstid	Värde
1	2-(2-butoxi)etanol	112-34-5

Handelsnamn: Mehrzweckreiniger

Produkt-Nr.: 86999

Aktuell version: 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021

Ersatt version: 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020

Region: SE

				<b>203-961-6</b>
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	20 mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	101,2 mg/m <sup>3</sup>
2	<b>Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter</b>			<b>68411-30-3</b> <b>270-115-0</b>
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	85 mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	6 mg/m <sup>3</sup>
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	6 mg/m <sup>3</sup>
3	<b>natriummetasilikat 5 hydrat</b>			<b>10213-79-3</b> <b>600-279-4</b>
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	1,49 mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	6,22 mg/m <sup>3</sup>

## DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde
1	<b>2-(2-butoxietoxi)etanol</b>			<b>112-34-5</b> <b>203-961-6</b>
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	1,25 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	10 mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	34 mg/m <sup>3</sup>
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	34 mg/m <sup>3</sup>
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	50,6 mg/m <sup>3</sup>
2	<b>Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter</b>			<b>68411-30-3</b> <b>270-115-0</b>
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	0,425 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	42,5 mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	1,5 mg/m <sup>3</sup>
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	1,5 mg/m <sup>3</sup>
3	<b>natriummetasilikat 5 hydrat</b>			<b>10213-79-3</b> <b>600-279-4</b>
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	0,74 mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	0,74 mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	1,55 mg/m <sup>3</sup>

## PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.
	Miljö	Typ	Värde
1	<b>2-(2-butoxietoxi)etanol</b>		<b>112-34-5</b> <b>203-961-6</b>
	Vatten	Sötvatten	1,0 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	4,0 mg/kg
	syftar på: Torrsvikt		
	Vatten	Havsvatten	0,1 mg/L
	Vatten	Havsvatten sediment	0,4 mg/kg
	syftar på: Torrsvikt		
	Vatten	Aqua intermittent	3,9 mg/L
	Jordmån	-	0,4 mg/kg
	Reningsverk (STP)	-	200 mg/L
2	<b>Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter</b>		<b>68411-30-3</b> <b>270-115-0</b>
	Vatten	Sötvatten	0,268 mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,0268 mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,0167 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	8,1 mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	6,8 mg/kg Torrsvikt

**Handelsnamn:** Mehrzweckreiniger**Produkt-Nr.:** 86999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

	Jordmån	-	35	mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	3,43	mg/L
3	<b>natriummetasilikat 5 hydrat</b>		<b>10213-79-3</b>	
			<b>600-279-4</b>	
	Vatten	Sötvatten	7,5	mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	7,5	mg/L
	Vatten	Havsvatten	1	mg/L
	Reningsverk (STP)	-	1000	mg/L

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Se till att ventilationen är fullgod. Detta kan uppnås genom lokal utsugning eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla lösningsmedelångkoncentrationen under MAK-gränsvärdena, måste en lämplig andningsskyddsapparat användas.

### Personlig skyddsutrustning

#### Andningsskydd

Om gränsvärdena på arbetsplatsen överskrides måste man använda lämplig andningsapparat. Om inga arbetsplatsgränsvärden är förhanden, måste tillräckliga andningsskyddsåtgärder tilltas om aerosoler och dimma uppstår.

#### Ögonskydd / ansiktsskydd

Tätslutande skyddsglasögon (EN 166).

#### Handskydd

Om det finns risk för hudkontakt med produkten ger handskar tillräckligt skydd, t ex provade enl. EN 374. Skyddshandskarna bör alltid provas med avseende på lämplighet på aktuell arbetsplats (t ex mekanisk beständighet, produktkombinerbarhet antistatik). Följ handsktillverkarens anvisningar och information om användning, förvaring, skötsel och byte av handskar. Vid skador eller första tecken på slitage bör skyddshandskarna omedelbart bytas ut. Bestäm arbetsförloppen så att handskar inte behöver användas hela tiden.

Lämpligt material	butylgummi		
Materialtjocklek	>=	0,5	mm
Genomträngningstid	>	120	min

#### Annat skydd

Kemikaliebeständiga arbetskläder.

#### Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Aggregattillstånd</b>	
vätska	
<b>Form/Färg</b>	
flytande	
gul; grön	
<b>Lukt</b>	
av citroner	
<b>pH-värde</b>	
Värde	12,5
<b>Kokpunkt / kokområde</b>	
Värde	> 100 °C
<b>Smältpunkt/fryspunkt</b>	
Inga tillgängliga data	

**Handelsnamn:** Mehrzweckreiniger**Produkt-Nr.:** 86999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

<b>Sönderdelningstemperatur</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Flampunkt</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Tändtemperatur</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Oxiderande egenskaper</b>			
Ej oxiderande			
<b>Brandfarlighet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Nedre explosionsgräns</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Övre explosionsgräns</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Ångtryck</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Relativ ångdensitet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Relativ densitet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Densitet</b>			
Värde	1,05	g/cm <sup>3</sup>	
Referenstemperatur	20	°C	
<b>Löslighet</b>			
Inga tillgängliga data			
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)</b>			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
log Pow		1,4	
Referenstemperatur		23	°C
syftar på	pH 6,1		
Metod	OECD 123		
Källa	ECHA		
<b>Viskositet</b>			
Värde	>	4	mPa*s
Typ	dynamisk		
<b>Partikelegenskaper</b>			
Inga tillgängliga data			

**9.2 Annan information**

<b>Övrig information</b>
Information saknas.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet****10.1 Reaktivitet**

Information saknas.

**10.2 Kemisk stabilitet**

**Handelsnamn:** Mehrzweckreiniger**Produkt-Nr.:** 86999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

Vid tillämpning av de rekommenderade föreskrifterna för lagring och hantering stabil (se avsnitt 7).

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

Vätebildning möjlig vid kontakt med vissa metaller (t.ex. aluminium).

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända.

**10.5 Oförenliga material**

Syror; Oxidationsmedel

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**

Akut oral toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Nr	Produktens namn
1	Mehrzweckreiniger
Noter	Resultatet som bestämts i beräkningsmetoden enligt förordningen (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6. ligger utanför de värden som enligt tabell 3.1.1 leder till klassificering/märkning av blandningen (ATE oral > 2000 mg/kg).

Akut oral toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
LD50		1080	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 401		
Källa	ECHA		

Akut dermal toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	natriummetasilikat 5 hydrat	10213-79-3	600-279-4
LD50		> 5000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	EPA OPPTS 870.1200		
Källa	ECHA		

Akut inhalativ toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	natriummetasilikat 5 hydrat	10213-79-3	600-279-4
LC50		> 2,06	mg/l
Försökstid		4	h
Aggregattillstånd	Ånga		
Arter	råtta		
Metod	EPA OPPTS 830.1300		
Källa	ECHA		

Frätande/irriterande på huden	
Inga tillgängliga data	

Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		



Handelsnamn: Mehrzweckreiniger

Produkt-Nr.: 86999

Aktuell version: 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021

Ersatt version: 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020

Region: SE

Källa värde	ECHA Irreversibla effekter på ögat
----------------	---------------------------------------

Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
Exponeringsväg		Hud	
Arter		marsvin	
Metod		OECD 406	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	natriummetasilikat 5 hydrat	10213-79-3	600-279-4
Exponeringsväg		Hud	
Arter		mus	
Metod		OECD 429	
Källa		ECHA	
värde		ej sensibiliserande	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Mutagenitet i könsceller			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	natriummetasilikat 5 hydrat	10213-79-3	600-279-4
Typ av undersökning		in vitro-genmutationsstudie i bakterier	
Arter		Salmonella typhimurium / Escherichia coli	
Metod		OECD 471	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
Exponeringsväg		oral	
Typ av undersökning		Mammalian bone marrow micronucleus (in vivo)	
Arter		mus	
Metod		OECD 475	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Reproduktionstoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	natriummetasilikat 5 hydrat	10213-79-3	600-279-4
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Cancerogenitet	
Inga tillgängliga data	

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	

**Handelsnamn:** Mehrzweckreiniger**Produkt-Nr.:** 86999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

Inga tillgängliga data			
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
Arter		råtta	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
2	natriummetasilikat 5 hydrat	10213-79-3	600-279-4
Exponeringsväg		oral	
Arter		råtta	
Metod		OECD 408	
Källa		ECHA	
Utvärder/klassificering		Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	
Fara vid aspiration			
Inga tillgängliga data			

**11.2 Information om andra faror****Hormonstörande egenskaper**  
Information saknas.**Övrig information**  
Information saknas.**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Fisktoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
LC50		1,67	mg/l
Försökstid		96	h
Arter		Lepomis macrochirus	
Metod		USA EPA, 1975	
Källa		ECHA	
2	natriummetasilikat 5 hydrat	10213-79-3	600-279-4
LC50		210	mg/l
Försökstid		96	h
Arter		Danio rerio	
Metod		ISO 7346-1	
Källa		ECHA	
Fisktoxicitet (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
NOEC		0,23	mg/l
Försökstid		72	dag(ar)
Arter		Oncorhynchus mykiss	
Källa		ECHA	
Toxicitet för vattenloppa (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat,	68411-30-3	270-115-0

**Handelsnamn:** Mehrzweckreiniger**Produkt-Nr.:** 86999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

natriumsalter			
EC50		2,9	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
<b>2</b>	<b>natriummetasilikat 5 hydrat</b>	<b>10213-79-3</b>	<b>600-279-4</b>
EC50		1700	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	EU Method C.2		
Källa	ECHA		

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
<b>1</b>	<b>Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter</b>	<b>68411-30-3</b>	<b>270-115-0</b>
NOEC		1,18	mg/l
Försökstid		21	
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 211		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
<b>1</b>	<b>Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter</b>	<b>68411-30-3</b>	<b>270-115-0</b>
ErC50		127,9	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Scenedesmus subspicatus		
Metod	88/302/EEC, C.11		
Källa	ECHA		
<b>2</b>	<b>natriummetasilikat 5 hydrat</b>	<b>10213-79-3</b>	<b>600-279-4</b>
EC50		207	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	DIN 38412		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
<b>1</b>	<b>Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter</b>	<b>68411-30-3</b>	<b>270-115-0</b>
NOEC		2,4	mg/l
Försökstid		72	dag(ar)
Arter	Scenedesmus subspicatus		
Metod	88/302/EEC		
Källa	ECHA		

Bakterietoxicitet	
Inga tillgängliga data	

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
<b>1</b>	<b>Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter</b>	<b>68411-30-3</b>	<b>270-115-0</b>
Värde		85	%
Tid		29	dag(ar)
Metod	OECD 301 B		

**Handelsnamn:** Mehrzweckreiniger**Produkt-Nr.:** 86999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

Källa värde	ECHA Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)
----------------	---

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
log Pow		1,4	
Referenstemperatur		23	°C
syftar på		pH 6,1	
Metod		OECD 123	
Källa		ECHA	

**12.4 Rörligheten i jord**

Information saknas.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen	
PBT-bedömning	Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som PBT.
vPvB-bedömning	Enligt informationen som föreligger i distributionskedjan innehåller blandningen inget ämne med >0,1 % som definieras som vPvB.

**12.6 Hormonstörande egenskaper**

Information saknas.

**12.7 Andra skadliga effekter**

Information saknas.

**12.8 Annan information**

Annan information
Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Bortskaffandet skall genomföras enligt gällande föreskrifter efter samråd med behöriga, lokala myndigheter och avfallshanteraren i en lämplig och godkänd anläggning.

Allokering av ett avfallskodnummer enligt den europeiska avfallskatalogen skall göras efter avtal med regionalt avfallshanteringsbolag.

**Förpackning**

Förpackningarna måste vara helt tömda och ska avfallshanteras i enlighet med lagstadgade bestämmelser.

Förpackningar som inte kan tömmas måste avfallshanteras i enlighet med det lokala avfallshanteringsbolaget.

**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 Transport ADR/RID/ADN**

Produkten omfattas inte av ADR/RID/ADN-föreskrifterna.

**14.2 Transport IMDG**

Produkten omfattas inte av IMDG-föreskrifterna.

**14.3 Transport ICAO-TI / IATA**

Produkten omfattas inte av ICAO-TI/IATA-föreskrifterna.

**14.4 Annan information**

Information saknas.

**Handelsnamn:** Mehrzweckreiniger**Produkt-Nr.:** 86999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE**14.5 Miljöfaror**

Information om miljöfara, om tillämpligt, se 14.1 - 14.3.

**14.6 Särskilda skyddsåtgärder**

Information saknas.

**14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ej relevant

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö  
EU-bestämmelser****Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XIV (Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget/inga ämne(n) som enligt REACH-förordningen (EG) 1907/2006, bilaga XIV kräver tillstånd.

**Reach, Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC)**

Enligt föreliggande data och/eller enligt information från underleverantörerna innehåller produkten inget ämne resp. inga ämnen som enligt artikel 57 i kombination med artikel 59 i REACH-förordningen (EG) 1907/2006 kommer i fråga för att införas i bilaga XIV (förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs).

**Förordning (EG) nr 1907/2006 (Reach) Bilaga XVII: Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor**

Produkten omfattas av REACH-förordning (EG) 1907/2006, bilaga XVII.

Nr 3

Produkten innehåller följande ämne(n) som lyder under REACH-förordningen (EG) 1907/2006 bilaga XVII.

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.	Nr
1	2-(2-butoxi)etanol	112-34-5	203-961-6	55

**Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår**

Produkten omfattas inte av bilaga I, del 1 eller 2.

**Övriga föreskrifter**

De nationella hälsoskydds- och arbetarskyddsföreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används. Beakta hanteringsbegränsningarna som anges i skyddsförordningen för blivande och ammande mödrar samt för ungdomar och som syftar till att skydda mot farliga ämnen.

De tensider som ingår i denna produkt uppfyller kraven i Detergentförordningen 648/2004/EG.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har inte genomförts för föreliggande blandning.

**AVSNITT 16: Annan information****Källor till data som använts vid sammanställningen av databladet:**

Förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) i den gällande versionen.

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

Nationella listor över luftgränsvärden i den gällande versionen.

Transportföreskrifter enl. ADR, RID, IMDG, IATA i den gällande versionen.

Datakällor som har använts för att fastställa fysikaliska, toxikologiska och ekotoxikologiska data, anges direkt i resp. avsnitt.

**Fullständig formulering av H- och EUH-fraser som anges i avsnitt 2 och 3 (såvida de inte redan har angetts i dessa avsnitt).**

H290	Kan vara korrosivt för metaller.
H302	Skadligt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.

---

**Handelsnamn:** Mehrzweckreiniger**Produkt-Nr.:** 86999**Aktuell version:** 1.1.0, upplagd den: 14.06.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 18.12.2020**Region:** SE

---

H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

**Utfärdare av säkerhetsdatabladet**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](mailto:umco@umco.de)

Dessa uppgifter motsvarar vår nuvarande kännedom om produktens egenskaper sett ur ett säkerhetsperspektiv. De ska endast ses som vägledande information om de faror/skyddsåtgärder som är förknippade med yrkesmässig hantering av produkten, och ska således inte betraktas som garanterade produkttegenskaper.

Upphovsrättsligt skyddat dokument. Ändringar eller mångfaldigande kräver uttryckligt tillstånd från UMCO GmbH.  
Prod-ID 767981