

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos**Produkt-Nr.:** 233999**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****Felgenreiniger K viskos****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)**

Acute Tox. 4; H302

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



GHS07

Signalordet

Fara

Riskbestämmande komponent/er för etikettering:

fosforsyra

Faroangivelser

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos**Produkt-Nr.:** 233999**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE

H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
Skyddsangivelser	
P260	Inandas inte ångor/sprej.
P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+P330+P331	VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
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.

2.3 Andra faror

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.

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	fosforsyra			
	7664-38-2 231-633-2 015-011-00-6 01-2119485924-24	Met. Corr. 1; H290 Skin Corr. 1B; H314 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318	>= 25,00 - < 50,00	vikts-%
2	[[[(2-hydroxietyl)imino]dimetylen]bisfosforsyra, natriumsalt			
	22036-78-8 244-743-0 - -	Met. Corr. 1; H290 Eye Irrit. 2; H319	< 5,00	vikts-%
3	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter			
	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-%

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

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
1	B	Skin Irrit. 2; H315: C >= 10% Eye Irrit. 2; H319: C >= 10% Skin Corr. 1B; H314: C >= 25%	-	-
3	-	Acute Tox. 4; H302: C >= 65%	-	-

Fullständig formulering av anmärkningar: se kapitel 16 "Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen ("Notes") ((EG) nr 1272/2008, BILAGA VI)".

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos**Produkt-Nr.:** 233999**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE**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 inandning

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningsskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft. Använd ej mun-mot-mun-eller mun-mot-näsa-metoden. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta omedelbart och länge med mycket vatten. Vid långvarig hudirritation, uppsök 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**

Information saknas.

Olämpliga släckmedel

Skarp vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Följande ämnen kan frigöras vid brand: Koldioxid (CO₂); Kolmonoxid (CO); Fosforoxider; frätande gaser/ångor

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. Kontakta kommunen vid utsläpp till vattenmiljön, marken eller avloppssystemet.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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

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.

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos

Produkt-Nr.: 233999

Aktuell version: 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020

Ersatt version: -, upplagd den: -

Region: SE

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.

Krav på lagerutrymmen och behållare

Tillslut öppen behållare noggrant och lagra upprätt för att förhindra att material strömmar ut. Förvaras endast i originalbehållare.

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	fosforsyra	7664-38-2	231-633-2
	2000/39/EC		
	Orthophosphoric acid		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	2	mg/m ³
	Nivågränsvärde (NGV)	1	mg/m ³
	Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden		
	Fosforsyra		
	Korttidsgränsvärde (KGV)	2	mg/m ³
	Nivågränsvärde (NGV)	1	mg/m ³

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

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	fosforsyra			7664-38-2	231-633-2
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	1	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	2	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	10,7	mg/m ³
2	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter			68411-30-3	270-115-0
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	85	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	6	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	6	mg/m ³

DNEL-värden (konsument)

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos**Produkt-Nr.:** 233999**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	fosforsyra			7664-38-2 231-633-2	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	0,1	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	0,36	mg/m ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	4,57	mg/m ³
2	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter			68411-30-3 270-115-0	
	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 ³
	via inhalation	Långtid (kronisk)	lokal	1,5	mg/m ³

PNEC-värden

Nr	Ämnets namn		CAS / EG-nr.	
	Miljö	Typ	Värde	
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter		68411-30-3 270-115-0	
	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
	Jordmån	-	35	mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	3,43	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. Andningsmask med kombinationsfilter.

Andningsfilter A2 P2

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	>	480	min

Annat skydd

Kemikaliebeständiga arbetskläder.

Begränsning av miljöexponeringen

Information saknas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos**Produkt-Nr.:** 233999**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Form/Färg	
flytande	
röd	
Lukt	
av citroner	
Lukttröskel	
Inga tillgängliga data	
pH-värde	
Värde	0
Kokpunkt / kokområde	
Inga tillgängliga data	
Smältpunkt / smältområde	
Inga tillgängliga data	
Sönderdelningspunkt / sönderdelningsområde	
Inga tillgängliga data	
Flampunkt	
Ej tillämplig	
Självantändningstemperatur	
Inga tillgängliga data	
Oxiderande egenskaper	
Ej oxiderande	
Explosiva egenskaper	
Inga tillgängliga data	
Brandfarlighet (fast form, gas)	
Inga tillgängliga data	
Undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	
Inga tillgängliga data	
Övre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.	
Inga tillgängliga data	
Ångtryck	
Inga tillgängliga data	
Ångdensitet	
Inga tillgängliga data	
Avdunstningshastighet	
Inga tillgängliga data	
Relativ densitet	
Inga tillgängliga data	
Densitet	
Värde	1,25 g/cm ³
Referenstemperatur	20 °C
Löslighet i vatten	
Noter	blandbar
Löslighet	
Inga tillgängliga data	

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos**Produkt-Nr.:** 233999**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten			
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
syfftar på		pH 6,1	
Metod		OECD 123	
Källa		ECHA	

Viskositet
Inga tillgängliga data

9.2 Annan information

Övrig information
Information saknas.

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

Information saknas.

10.2 Kemisk stabilitet

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 vid användning för avsett ändamål.

10.5 Oförenliga material

starka baser; starkt oxideringsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid användning för avsett ändamål

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna**

Akut oral toxicitet (beräkningsresultat blandningens ATE)	
Nr	Produktens namn
1	Felgenreiniger K viskos
ATE (Blandning)	1299 mg/kg ,64
Metod	Beräkningsmetod enl. förordning (EG) 1272/2008 (CLP), bilaga I, del 3, avsnitt 3.1.3.6.

Akut oral toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	fosforsyra	7664-38-2	231-633-2
LD50		300	- 2000 mg/kg kroppsvikt
Arter		råtta	
Metod		OECD 423	
Källa		ECHA	
2	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
LD50			1080 mg/kg kroppsvikt
Arter		råtta	

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos

Produkt-Nr.: 233999

Aktuell version: 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020

Ersatt version: -, upplagd den: -

Region: SE

Metod	OECD 401
Källa	ECHA

Akut dermal toxicitet
Inga tillgängliga data

Akut inhalativ toxicitet
Inga tillgängliga data

Frätande/irriterande på huden
Inga tillgängliga data

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	fosforsyra	7664-38-2	231-633-2
Arter	kanin		
Källa	ECHA		
värde	starkt frätande		
2	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	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.		

Mutagenitet i könsceller

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	fosforsyra	7664-38-2	231-633-2
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	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.		

Reproduktionstoxicitet

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	fosforsyra	7664-38-2	231-633-2
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	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.		

Cancerogenitet

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos**Produkt-Nr.:** 233999**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE

Inga tillgängliga data

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

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 Källa Utvärder/klassificering		råtta ECHA Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.	

Fara vid aspiration

Inga tillgängliga data

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 Försökstid		1,67 96	mg/l h
Arter Metod Källa		Lepomis macrochirus USA EPA, 1975 ECHA	

Fisktoxicitet (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
NOEC Försökstid		0,23 72	mg/l dag(ar)
Arter Källa		Oncorhynchus mykiss ECHA	

Toxicitet för vattenloppa (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	fosforsyra	7664-38-2	231-633-2
EC50 Försökstid		> 100 48	mg/l h
Arter Metod Källa		Daphnia magna OECD 202 ECHA	
2	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
EC50 Försökstid		2,9 48	mg/l h
Arter Metod Källa		Daphnia magna OECD 202 ECHA	

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
NOEC		1,18	mg/l

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos**Produkt-Nr.:** 233999**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE

Försökstid	21
Arter	Daphnia magna
Metod	OECD 211
Källa	ECHA

Algtoxicitet (akut)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	fosforsyra	7664-38-2	231-633-2
EC50	>	100	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		
2	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
ErC50		127,9	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Scenedesmus subspicatus		
Metod	88/302/EEC, C.11		
Källa	ECHA		

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

Bakterietoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	fosforsyra	7664-38-2	231-633-2
EC50	>	1000	mg/l
Försökstid		3	h
Arter	aktivt slam		
Metod	OECD 209		
Källa	ECHA		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Bensensulfonsyra, C10-13-alkylderivat, natriumsalter	68411-30-3	270-115-0
Värde		85	%
Tid		29	dag(ar)
Metod	OECD 301 B		
Källa	ECHA		
värde	Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten			
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		

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos**Produkt-Nr.:** 233999**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE

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 Andra skadliga effekter

Information saknas.

12.7 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**

Klass	8
Klassificeringscode	C1
Förpackningsgrupp	III
Kemlertal	80
UN-nummer	UN1805
Godsbeteckning	PHOSPHORIC ACID, SOLUTION
Tunnelrestriktionskod	E
Farligt-etikett	8

14.2 Transport IMDG

Klass	8
Förpackningsgrupp	III
UN-nummer	UN1805
Benämning och beskrivning	PHOSPHORIC ACID SOLUTION
EmS	F-A, S-B
Etiketter	8

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klass	8
Förpackningsgrupp	III
UN-nummer	UN1805
Benämning och beskrivning	Phosphoric acid, solution
Etiketter	8

14.4 Annan information

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos**Produkt-Nr.:** 233999**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE

Information saknas.

14.5 Miljöfaror

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

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Information saknas.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

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

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 arbetarskydds-föreskrifterna skall tillämpas när denna produkt används.
Beakta hanteringsbegränsningarna som anges i skydds-förordningen 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.
H315	Irriterar huden.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Anmärkningar angående identifiering, klassificering och märkning av ämnen och blandningar ("Notes") ((EG))

Handelsnamn: Felgenreiniger K viskos**Produkt-Nr.:** 233999**Aktuell version:** 1.0.0, upplagd den: 04.09.2020**Ersatt version:** -, upplagd den: -**Region:** SE

nr 1272/2008, BILAGA VI)

B

Vissa ämnen (t.ex. syror och baser) släpps ut på marknaden i vattenlösningar med olika koncentrationer, och eftersom faran varierar med koncentrationen krävs det därför olika klassificering och märkning för dessa lösningar. I del 3 används för ämnen med anmärkning B en allmän beteckning av typen "salpetersyra ... %". I detta fall måste leverantören på etiketten ange lösningens koncentration i procent. Om inget annat anges antas koncentrationen vara beräknad i viktprocent.

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

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 767966