

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE**AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget****1.1 Produktbeteckning****Handelsnamn****Felgenblitz säurefrei****UFI:****HSK0-50UE-X00C-X82G****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

Met. Corr. 1; H290

Skin Sens. 1; H317

Information om klassificering

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:

ammoniummerkaptacetat

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SECitronellol
(2E)-2-(fenylmetyliden)oktanal
2-(4-tert-butylbensyl)propionaldehyd**Faroangivelser**H290 Kan vara korrosivt för metaller.
H302 Skadligt vid förtäring.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.**Skyddsangivelser**P101 Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.
P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P261 Undvik att inandas ångor/sprej.
P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.
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.
P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala och nationella bestämmelser.**UFI:**

HSK0-50UE-X00C-X82G

Kompletterande märkning

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

5-15 % anjonaktiva tensider

<5% ickejoniska tensider

Doftämnen

CITRONELLOL

BUTHYLPHENYL METHYLPROPIONAL

LIMONENE

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	ammoniummerkaptacetat			
	5421-46-5 226-540-9 - 01-2119531489-31	Met. Corr. 1; H290 Acute Tox. 3; H301 Skin Sens. 1; H317	>= 10,00 - < 25,00	vikts-%
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter			
	68891-38-3 500-234-8 - 01-2119488639-16	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Aquatic Chronic 3; H412	< 5,00	vikts-%
3	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider			

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE

	68515-73-1 500-220-1 - 01-2119488530-36	Eye Dam. 1; H318	< 2,50	vikts- %
4	Natrium-p-kumolsulfonat			
	15763-76-5 239-854-6 - 01-2119489411-37	Eye Irrit. 2; H319	< 2,50	vikts- %
5	Citronellol			
	106-22-9 203-375-0 - 01-2119453995-23	Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	vikts- %
6	(2E)-2-(fenylmetyliden)oktanal			
	165184-98-5 639-566-4 - 01-2119533092-50	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Skin Sens. 1; H317	< 0,50	vikts- %
7	2-(4-tert-butylbensyl)propionaldehyd			
	80-54-6 201-289-8 - 01-2119485965-18	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 2; H411 Repr. 2; H361f Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	< 0,50	vikts- %

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

Nr	Anmärkning	Särskilda koncentrationsgränser	M-faktor (akut)	M-faktor (kronisk)
2	-	Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5% Eye Dam. 1; H318: C ≥ 10%	-	-

Värden för uppskattad akut toxicitet (ATE)

Nr	oral	dermal	via inhalation
1	71 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 allergiska symptom, särskilt i andningsvägarna, uppsök omedelbart läkare.

Vid inandning

För ut berörda personer ur riskzonen under iakttagande av lämpliga andningsskyddsåtgärder. För den skadade till frisk luft. Vid långvariga besvär, uppsök läkare.

Vid hudkontakt

Tvätta genast med tvål och 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

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE

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 medföraFöljande ämnen kan frigöras vid brand: Koldioxid (CO₂); Kolmonoxid (CO); Kväveoxider (NO_x); Svaveloxide (SxO_y)**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.

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.

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.

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

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei

Produkt-Nr.: 218999

Aktuell version: 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021

Ersatt version: 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020

Region: SE

Information saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar****DNEL, DMEL- och PNEC-värden****DNEL-värden (arbetstagare)**

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	ammoniummerkaptacetat			5421-46-5 226-540-9	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	2,06	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	0,004	µg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	1,41	mg/m ³
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter			68891-38-3 500-234-8	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	2750	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	132	µg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	175	mg/m ³
3	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider			68515-73-1 500-220-1	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	595000	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	420	mg/m ³
4	Natrium-p-kumolsulfonat			15763-76-5 239-854-6	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	7,6	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	53,6	mg/m ³
5	(2E)-2-(fenylmetyliden)oktanal			165184-98-5 639-566-4	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	18,2	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	525	µg/cm ²
	dermal	Korttid (akut)	lokal	525	µg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	0,078	mg/m ³
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	6,28	mg/m ³
6	2-(4-tert-butylbensyl)propionaldehyd			80-54-6 201-289-8	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	2,075	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	410	µg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	0,44	mg/m ³

DNEL-värden (konsument)

Nr	Ämnets namn			CAS / EG-nr.	
	Exponeringsväg	Verkanstid	Verkan	Värde	
1	ammoniummerkaptacetat			5421-46-5 226-540-9	
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	0,9	mg/kg/dag
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter			68891-38-3 500-234-8	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	15	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	1650	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	79	µg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	52	mg/m ³
3	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider			68515-73-1 500-220-1	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	35,7	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	357000	mg/kg/dag

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei

Produkt-Nr.: 218999

Aktuell version: 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021

Ersatt version: 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020

Region: SE

	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	124	mg/m ³
4	Natrium-p-kumolsulfonat			15763-76-5	
				239-854-6	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	3,8	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	3,8	mg/kg/dag
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	13,2	mg/m ³
5	(2E)-2-(fenylmetylid)oktanal			165184-98-5	
				639-566-4	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	0,056	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	9,11	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	78,7	µg/cm ²
	dermal	Korttid (akut)	lokal	78,7	µg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	0,019	
	via inhalation	Korttid (akut)	lokal	4,71	mg/m ³
6	2-(4-tert-butylbensyl)propionaldehyd			80-54-6	
				201-289-8	
	oral	Långtid (kronisk)	systemisk	0,062	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	systemisk	1,038	mg/kg/dag
	dermal	Långtid (kronisk)	lokal	410	µg/cm ²
	dermal	Korttid (akut)	lokal	410	µg/cm ²
	via inhalation	Långtid (kronisk)	systemisk	0,11	mg/m ³

PNEC-värden

Nr	Ämnets namn	CAS / EG-nr.	
	Miljö	Typ	Värde
1	ammoniummerkaptacetat		5421-46-5
			226-540-9
	Vatten	Sötvatten	38 µg/L
	Vatten	Havsvatten	3,8 µg/L
	Reningsverk (STP)	-	3,2 mg/L
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter		68891-38-3
			500-234-8
	Vatten	Sötvatten	0,24 mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,024 mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,071 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	0,917 mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,092 mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	7,5 mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	10 g/L
3	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider		68515-73-1
			500-220-1
	Vatten	Sötvatten	0,176 mg/L
	Vatten	Havsvatten	0,0176 mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,27 mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	1,516 mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,152 mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	0,654 mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	560 mg/L
	Sekundärförgiftning	-	111,11 mg/kg näring
4	Natrium-p-kumolsulfonat		15763-76-5
			239-854-6
	Vatten	Sötvatten	0,23 mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	2,3 mg/L
	Reningsverk (STP)	-	100 mg/L
5	(2E)-2-(fenylmetylid)oktanal		165184-98-5
			639-566-4
	Vatten	Sötvatten	0,001 mg/L
	Vatten	Havsvatten	0 mg/L

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE

	Vatten	Sötvatten sediment	3,2	mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,064	mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	0,398	mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	10	mg/L
	Sekundärförgiftning	-	6,6	mg/kg näring
6	2-(4-tert-butylbensyl)propionaldehyd		80-54-6 201-289-8	
	Vatten	Sötvatten	0,002	mg/L
	Vatten	Havsvatten	0	mg/L
	Vatten	Aqua intermittent	0,024	mg/L
	Vatten	Sötvatten sediment	0,269	mg/kg Torrsvikt
	Vatten	Havsvatten sediment	0,027	mg/kg Torrsvikt
	Jordmån	-	0,052	mg/kg Torrsvikt
	Reningsverk (STP)	-	10	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	butyl		
Lämpligt material	nitril		
Materialtjocklek	>	0,5	mm
Genomträngningstid	>	480	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

Aggregattillstånd
vätska
Form/Färg
flytande
rödaktig
Lukt
karaktäristisk
pH-värde

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE

Värde	7		
Kokpunkt / kokområde			
Inga tillgängliga data			
Smältpunkt/fryspunkt			
Inga tillgängliga data			
Sönderdelningstemperatur			
Inga tillgängliga data			
Flampunkt			
Ej tillämplig			
Tändtemperatur			
Inga tillgängliga data			
Oxiderande egenskaper			
Ej oxiderande			
Explosiva egenskaper			
Produkten är inte explosiv.			
Brandfarlighet			
Inga tillgängliga data			
Nedre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Övre explosionsgräns			
Inga tillgängliga data			
Ångtryck			
Inga tillgängliga data			
Relativ ångdensitet			
Inga tillgängliga data			
Relativ densitet			
Inga tillgängliga data			
Densitet			
Värde	1,06	g/cm ³	
Referenstemperatur	20	°C	
Löslighet i vatten			
Noter	blandbar		
Löslighet			
Inga tillgängliga data			
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	(2E)-2-(fenylmetyliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
log Pow	ca.	5,3	
Referenstemperatur		24	°C
Metod	OECD 117		
Källa	ECHA		
Viskositet			
Inga tillgängliga data			
Partikelegenskaper			
Inga tillgängliga data			

9.2 Annan information

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE**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

Vid föreskriven användning kan inga farliga reaktioner förväntas.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga vid användning för avsett ändamål.

10.5 Oförenliga material

starka baser; starka syror; starkt oxideringsmedel

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid användning för avsett ändamål

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	Felgenblitz säurefrei
ATE (Blandning)	540,54 mg/kg
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	ammoniummerkaptacetat	5421-46-5	226-540-9
LD50		35	142 mg/kg kroppsvikt
Arter		råtta	
Metod		OECD 423	
Källa		ECHA	
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
LD50			4100 mg/kg kroppsvikt
Arter		råtta	
Metod		OECD 401	
Källa		ECHA	
3	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider	68515-73-1	500-220-1
LD50		>	2000 mg/kg kroppsvikt
Arter		råtta	
Metod		OECD 423	
Källa		ECHA	
4	Natrium-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
LD50		>	7000 mg/kg kroppsvikt
Arter		råtta	
syftar på		CAS 28348-53-0	
Metod		OECD 401	
Källa		ECHA	
5	(2E)-2-(fenylmetylid)oktanal	165184-98-5	639-566-4
LD50		ca.	3100 mg/kg kroppsvikt

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE

Arter	råtta
Metod	OECD 401
Källa	ECHA

Akut dermal toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	ammoniummerkaptacetat	5421-46-5	226-540-9
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	råtta		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		
3	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider	68515-73-1	500-220-1
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		
4	Natrium-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
LD50	>	2000	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
syftar på	CAS 28348-53-0		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		
5	(2E)-2-(fenylmetylid)oktanal	165184-98-5	639-566-4
LD50	>	3000	mg/kg kroppsvikt
Arter	kanin		
Metod	OECD 402		
Källa	ECHA		

Akut inhalativ toxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Natrium-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
LC50	>	6,41	mg/l
Försökstid		4	h
Aggregattillstånd	Damm/dimma		
Arter	råtta		
syftar på	CAS 28348-53-0		
Källa	ECHA		
2	(2E)-2-(fenylmetylid)oktanal	165184-98-5	639-566-4
LC50	>	5	mg/l
Försökstid		4	h
Aggregattillstånd	Damm/dimma		
Arter	råtta		
Metod	OECD 403		
Källa	ECHA		

Frätande/irriterande på huden			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	ammoniummerkaptacetat	5421-46-5	226-540-9
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	svagt irriterande		
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater,	68891-38-3	500-234-8

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE

natriumsalter			
Arter	kanin		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	irriterande		
3	Natrium-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
Arter	kanin		
syfftar på	CAS 28348-53-0		
Metod	OECD 404		
Källa	ECHA		
värde	svagt irriterande		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
4	(2E)-2-(fenylmetyliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
Arter	kanin		
Metod	EU B.4		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
Allvarlig ögonskada/ögonirritation			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	ammoniummerkaptacetat	5421-46-5	226-540-9
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	svagt irriterande		
2	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	mycket irriterande		
3	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider	68515-73-1	500-220-1
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	Irreversibla effekter på ögat		
4	Natrium-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
Arter	kanin		
Metod	OECD 405		
Källa	ECHA		
värde	irriterande		
5	(2E)-2-(fenylmetyliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
Arter	kanin		
Metod	EU B.5		
Källa	ECHA		
värde	ej irriterande		
Luftvägs-/hudsensibilisering			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	ammoniummerkaptacetat	5421-46-5	226-540-9
Exponeringsväg	Hud		
Arter	mus		
Metod	OECD 429		
Källa	ECHA		
värde	sensibiliserande		
2	Alkoholer, C12-14, etoxyleerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Exponeringsväg	Hud		

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE

Arter	marsvin		
Metod	OECD 406		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		
3	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider	68515-73-1	500-220-1
Exponeringsväg	Hud		
Arter	marsvin		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		
4	Natrium-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
Exponeringsväg	Hud		
Arter	marsvin		
syftar på	CAS 28348-53-0		
Metod	OECD 406		
Källa	ECHA		
värde	ej sensibiliserande		
5	(2E)-2-(fenylmetylid)oktanal	165184-98-5	639-566-4
Exponeringsväg	Hud		
Arter	mus		
Metod	OECD 429		
Källa	ECHA		
värde	sensibiliserande		

Mutagenitet i könsceller

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	ammoniummerkaptacetat	5421-46-5	226-540-9
Typ av undersökning	in vitro-genmutationsstudie i bakterier		
Arter	Salmonella typhimurium		
Metod	OECD 471		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
3	Natrium-p-kumolsulfonat	15763-76-5	239-854-6
Typ av undersökning	Chromosome aberration test		
syftar på	CAS 28348-53-0		
Metod	OECD 474		
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	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		
2	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider	68515-73-1	500-220-1
NOAEL			
Arter	råtta		
Metod	OECD 421		
Källa	ECHA		
Utvärder/klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.		

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE

Cancerogenitet
Inga tillgängliga data
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering
Inga tillgängliga data
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering
Inga tillgängliga data
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	ammoniummerkaptacetat	5421-46-5	226-540-9
LC50		>	100 mg/l
Försökstid			96 h
Arter	Oncorhynchus mykiss		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		
2	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
LC50		7,1	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Danio rerio		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		
3	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider	68515-73-1	500-220-1
LC50		126	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Danio rerio		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		
4	(2E)-2-(fenylmetyliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
LC50		1,7	mg/l
Försökstid		96	h
Arter	Pimephales promelas		
Metod	OECD 203		
Källa	ECHA		
Fisktoxicitet (kronisk)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider	68515-73-1	500-220-1
NOEC		1,8	mg/l
Försökstid		28	dag(ar)
Arter	Brachydanio rerio		
Metod	OECD 204		
Källa	ECHA		
Toxicitet för vattenloppa (akut)			

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
EC50		7,4	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
2	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider	68515-73-1	500-220-1
EC50	>	100	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		
3	(2E)-2-(fenylmetyliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
EC50	> 0,36	- 0,58	mg/l
Försökstid		48	h
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 202		
Källa	ECHA		

Toxicitet för vattenloppa (kronisk)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider	68515-73-1	500-220-1
NOEC		1	mg/l
Försökstid		21	dag(ar)
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 211		
Källa	OECD 202		
2	(2E)-2-(fenylmetyliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
NOEC		0,063	mg/l
Försökstid		21	dag(ar)
Arter	Daphnia magna		
Metod	OECD 211		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (akut)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
ErC50		27,7	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		
2	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider	68515-73-1	500-220-1
EC50		27,22	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Källa	ECHA		
3	(2E)-2-(fenylmetyliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
EC50	>	0,065	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		

Algtoxicitet (kronisk)

Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
----	-------------	---------	--------

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE

1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
NOEC		0,95	mg/l
Försökstid		72	h
Arter	Desmodesmus subspicatus		
Metod	OECD 201		
Källa	ECHA		

Bakterietoxicitet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
EC50	>	10000	mg/l
Försökstid		16	h
Arter	Pseudomonas putida		
Metod	DIN 38412 T.8		
Källa	ECHA		
2	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider	68515-73-1	500-220-1
EC50	>	560	mg/l
Försökstid		6	h
Arter	Pseudomonas putida		
Metod	Bringmann und Kuehn (1977)		
Källa	ECHA		

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologisk nedbrytbarhet			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	Alkoholer, C12-14, etoxylerade, sulfater, natriumsalter	68891-38-3	500-234-8
Typ	minskning av DOC (dissolved organic carbon)		
Värde		100	%
Tid		14	dag(ar)
Källa värde	ECHA Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		
2	D-glukopyranos, oligomera, decyl oktyl glykosider	68515-73-1	500-220-1
Typ	minskning av DOC (dissolved organic carbon)		
Värde		100	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 E		
Källa värde	ECHA Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		
3	(2E)-2-(fenylmetyliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
Värde	ca.	97	%
Tid		28	dag(ar)
Metod	OECD 301 F		
Källa värde	ECHA Biologiskt lättnedbrytbar (readily biodegradable)		

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)			
Nr	Ämnets namn	CAS-nr.	EG-nr.
1	(2E)-2-(fenylmetyliden)oktanal	165184-98-5	639-566-4
log Pow	ca.	5,3	
Referenstemperatur		24	°C
Metod	OECD 117		
Källa	ECHA		

12.4 Rörligheten i jord

Information saknas.

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE**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**

Klass	8
Klassificeringscode	C9
Förpackningsgrupp	III
Kemlertal	80
UN-nummer	UN1760
Godsbeteckning	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Faroutlösare	ammoniummerkaptacetat
Tunnelrestriktionskod	E
Farligt-etikett	8

14.2 Transport IMDG

Klass	8
Förpackningsgrupp	III
UN-nummer	UN1760
Benämning och beskrivning	CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
Faroutlösare	ammonium-mercaptopacetat
EmS	F-A, S-B
Etiketter	8

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klass	8
Förpackningsgrupp	III
UN-nummer	UN1760
Benämning och beskrivning	Corrosive liquid, n.o.s.
Faroutlösare	ammonium-mercaptopacetat
Etiketter	8

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE**14.4 Annan information**

Information saknas.

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

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).

H301	Giftigt vid förtäring.
H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H361f	Misstänks kunna skada fertiliteten.

Handelsnamn: Felgenblitz säurefrei**Produkt-Nr.:** 218999**Aktuell version:** 2.0.0, upplagd den: 23.08.2021**Ersatt version:** 1.0.0, upplagd den: 07.09.2020**Region:** SE

H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
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

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 767964