

**Glosser Fälgrengöring -
Färgindikerande**

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Glosser Fälgrengöring - Färgindikerande

Artikel-nr. 231755

UFI-kod T6UP-YN1C-V001-TMFG

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar Rengöringsmedel till fälgar.

Användningar som det avråds ifrån Inga avrådningar så länge produkten används till sitt syfte.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör CIFAB

Gatuadress Klippan 1A
S-414 51 GÖTEBORG
Sverige

Telefon +46 (0)31 513 330

E-Post info@cifab.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefonnummer 112

Tillgänglig utanför kontorstid Ja

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering Hudsensibilisering, kategori 1

Faroangivelser H317

Beskrivning Produkten har klassats efter förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

För mer information angående de fysikaliska-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna, se avsnitt 9-12 i säkerhetsdatabladet.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord Varning

**Glosser Fälgrengöring -
Färgindikerande**

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar.
P302 + P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten. Tvätta med tvål.
P333 + P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.

Tilläggsinformation

Innehåller: Natriummerkaptoacetat

2.3 Andra faror

Andra faror

Produkten klassas inte som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Natriumtioglykolat 46%	367-51-1 206-696-4 01-2119968564-24 -	5 - 15%	Acute Tox. 4 - oral, Acute Tox. 4 - dermal, Skin Sens. 1	H302, H312, H317 M-acut=0 M-chro=0	-
Natriumlauryletsulfat	68891-38-3 500-234-8 01-2119488639-16 -	1 - 5%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3	H315, H318, H412 - -	C ≥ 10 %: H318; 5 ≥ C < 10 %: H319
3-butoxi-2-propanol	5131-66-8 225-878-4 01-2119475527-28 -	1 - 5%	Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 3	H315, H319 - -	-

Övrig information ämne

Förklaring till Faroangivelserna finns angivna i avsnitt 16.

Anmärkning :
Klassificering Natriumlauryletsulfat:
C >=10%: H318
>= 5 - < 10% - H319

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Personer som ger första hjälpen behöver ej använda speciell skyddsutrustning.

Inandning

Exponerad bör flyttas till en plats med frisk luft. Vid höga halter kontakta läkare.

Hudkontakt

Skölj med mycket vatten.

Kontakt med ögonen

Skölj med mycket vatten i minst 5 minuter. Vid kvarstående besvär kontakta läkare.

Förtäring

Ge ett par glas vatten till personen som fått i sig produkten. Framkalla ej kräkning! Till sjukhus för kontroll.

Glosser Fälgrengöring - Färgindikerande

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning

Kan ge sveda, hosta och andningsbesvär. Inga påvisade fördröjda effekter.

Hudkontakt

Ger hudsprickor och kontakteksem. Inga påvisade fördröjda effekter.

Kontakt med ögonen

Försakar sveda och rodnad.

Förtäring

Förtäring kan ge illamående, kräkningar och liknande besvär som vid inandning.

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

Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling behövs omedelbart efter förtäring. Kan även behövas om besvär kvarstår efter hud- och/eller ögonkontakt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Välj släckmedel beroende på vad som brinner. Skum, pulver, koldioxid eller vatten med spridd stråle är lämpliga.

Olämpliga släckmedel

Hård vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga tillgängliga data

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Brandbekämpningspersonal skall använda bärbar andningsapparat och skyddsutrustning.

Åtgärder vid brand

Flytta behållaren från brandhärden.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Information angående lämplig skyddsutrustning finns i avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att betydande mängder av produkten kommer ut i vattendrag, grundvatten eller i avloppet. Små mängder kan spolats bort med vatten. Betydande mängder täckes med vätskebindande, ej brännbart material och samlas upp för att lämnas för destruktion enligt lokala bestämmelser.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder och material för inneslutning och sanering

INNESLUTNING: Valla in och samla upp.

SANERING: Använd vätskebindande, ej brännbart material för att täcka större spill och samla upp för destruktion. Spola rent med mycket vatten.

**Glosser Fälgrengöring -
Färgindikerande**

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till avsnitt 8 för skyddsutrustning och till avsnitt 13 för avfallshanteringen.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Beakta god yrkeshygien samt använd föreskriven skyddsutrustning. Ögondusch skall finnas på arbetsplatsen. Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare. Tillhandahåll lämplig ventilation. Förvaras oåtkomligt för barn.

Hygien

Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Drick, ät eller rök ej vid hantering och användning. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Produkten är ej brandfarlig. Produkten skall lagras i tillslutna originalbehållare vid rumstemperatur eller svalare. Förvaras frostfritt.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning

Rengöringsmedel till fälgar.

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
**Glosser Fälgrengöring -
Färgindikerande**

Versionsnummer: 6

Utfärdat: 2021-12-15

Ersätter SDB: 2019-07-03

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränsvärden

DNEL

3-butoxi-2-propanol:

Arbetare

Långtidsexponering - systemiska effekter, hudkontakt: 44 mg/kg kroppsvikt/dag

Arbetare

Långtidsexponering - systemiska effekter, inandning: 270,5 mg/m³

Konsumenter

Långtidsexponering - systemiska effekter, hudkontakt: 16 mg/kg kroppsvikt/dag

Konsumenter

Långtidsexponering - systemiska effekter, inandning: 33,8 mg/m³

Konsumenter

Långtidsexponering - systemiska effekter, förtäring: 8,75 mg/kg kroppsvikt/dag

PNEC

3-butoxi-2-propanol:

Sötvatten: 0,525 mg/l

Havsvatten: 0,0525 mg/l

Periodiskt utsläpp: 5,25 mg/l

STP: 10 mg/l

Sötvattensediment: 2,36 mg/kg d.w.

Havssediment: 0,236 mg/kg d.w.

Jord: 0,16 mg/kg d.w.

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Använd tillsammans med god luftväxling för att hålla exponeringen under exponeringsgränserna.

Ögon / ansiktsskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd genast när det finns risk för stänk.

Handskar

Skyddshandskar: Butylgummi, Polyvinylklorid

Andra hudskydd

Skyddskläder efter behov.

Andningsskydd

Helmask med kombinationsfilter (A/P2) kan behövas om t.ex. sprutdimma bildas.

Begränsning av miljöexponeringen

För att begränsa miljöexponeringen av produkten skall produkten lämnas för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Inga tillgängliga data

Glosser Fälgrengöring - Färgindikerande

Färg	Inga tillgängliga data
Lukt	Oparfumerad
Smältpunkt / fryspunkt	Inga tillgängliga data
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Inga tillgängliga data
Brandfarlighet	Inga tillgängliga data
Nedre och övre explosionsgräns	Inga tillgängliga data
Flampunkt	Inga tillgängliga data
Självantändningstemperatur	Produkten är inte självantändningsbar.
Sönderdelningstemperatur	Inga tillgängliga data
pH	Ca. 7,0
Kinematisk viskositet	Inga tillgängliga data
Löslighet	Lättlöslig i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten	Inga tillgängliga data
Ångtryck	Inga tillgängliga data
Densitet och / eller relativ densitet	Inga tillgängliga data
Relativ densitet	Ca. 1100 kg/m ³
Relativ ångdensitet	Inga tillgängliga data
Oxiderande egenskaper	Produkten har inga oxiderande egenskaper.
<i>9.2 Annan information</i>	
Annan information	Ingen annan information att tillägga.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Stabil under normala förhållanden.
--------------------	------------------------------------

10.2 Kemisk stabilitet

Kemisk stabilitet	Stabil under normala förhållanden.
--------------------------	------------------------------------

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inga kända.
--------------------------------------	-------------

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga kända.
--	-------------

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
**Glosser Fälgrengöring -
Färgindikerande**

Versionsnummer: 6

Utfärdat: 2021-12-15

Ersätter SDB: 2019-07-03

10.5 Oförenliga material

Oförenliga material	Inga kända.
----------------------------	-------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Inga kända.
--	-------------

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Information om de toxikologiska effekterna	Det finns inga toxikologiska data på produkten som sådan.
---	---

Akut toxicitet	Inga tillgängliga data
-----------------------	------------------------

Frätande/irriterande på huden	Inga tillgängliga data
--------------------------------------	------------------------

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Inga tillgängliga data
---	------------------------

Mutagenicitet i könsceller	Inga tillgängliga data
-----------------------------------	------------------------

Cancerogenicitet	Produkten innehåller inga cancerogena ämnen.
-------------------------	--

Toxicitet vid upprepad dosering	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
--	---

Reproduktionstoxicitet	Produkten innehåller inga reproduktionstoxiska ämnen.
-------------------------------	---

STOT-enstaka exponering	Inga tillgängliga data
--------------------------------	------------------------

STOT-upprepad exponering	Inga tillgängliga data
---------------------------------	------------------------

Fara vid aspiration	Inga tillgängliga data
----------------------------	------------------------

LD50 Oral	LD50(Natriumtioglykolat 46%): 200-500 mg/kg (råtta) LD50(3-butoxi-2-propanol): 3300 mg/kg (råtta (hane och hona)) LD50(Natriumlaurylersulfat): 4000 mg/kg
------------------	---

LD50 Dermal	LD50(3-butoxi-2-propanol): >2000 mg/kg (råtta)
--------------------	--

LC50 Inandning	LC50(4h)(3-butoxi-2-propanol): >3,5 mg/l (råtta)
-----------------------	--

Toxicitet vid inandning	Kan ge sveda, hosta och andningsbesvär.
--------------------------------	---

Toxicitet vid hudkontakt	Ger hudsprickor och kontakteksem.
---------------------------------	-----------------------------------

Toxicitet vid ögonkontakt	Försakar sveda och rodnad.
----------------------------------	----------------------------

Toxicitet vid förtäring	Förtäring kan ge illamående, kräkningar och liknande besvär som vid inandning.
--------------------------------	--

11.2. Information om andra faror

Inga tillgängliga data

SÄKERHETS DATABLAD
Enligt förordning (EG) nr 1907/2006
Glosser Fälgrengöring -
Färgindikerande

Versionsnummer: 6

Utfärdat: 2021-12-15

Ersätter SDB: 2019-07-03

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Det finns inga ekotoxikologiska data på produkten som sådan.

Akut toxicitet för fisk

LC50(48h)(Natriumtioglykolat 46%): 880 mg/l (Leuciscus idus)
LC50(96h)(Natriumtioglykolat 46%): >100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
LC50(96h)(3-butoxi-2-propanol): 560-1000 mg/l (Poecilia reticulata)
LC50(96h)(Natriumlauryletersulfat): 1-10 mg/l (OECD TG 203)(Brachydanio rerio)

Akut toxicitet för alger

EC50(72h)(Natriumtioglykolat 46%): 13 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
EC50(96h)(3-butoxi-2-propanol): >1000 mg/l (Selenastrum capricornutum)
EC50(72h)(Natriumlauryletersulfat): 10-100 mg/l (OECD TG 201)(Scenedesmus subspicatus)

Akut toxicitet för kräftdjur

EC50(48h)(Natriumtioglykolat 46%): 38 mg/l (Daphnia magna)
EC50(48h)(3-butoxi-2-propanol): >1000 mg/l (Daphnia magna)
EC50(48h)(Natriumlauryletersulfat): 1-10 mg/l (OECD TG 202)(Daphnia magna)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet

Natriumtioglykolat 46%:
Bionedbrytbar (100%/14d).
Metod: OECD 301C
Bionedbrytbar (70%/28d).
Metod: OECD 301D
Enligt resultat av bionedbrytbarhetstester anses råvaran vara lättnedbrytbar.

3-butoxi-2-propanol:
Bionedbrytbarhet: 90% (Exponeringstid: 28 d)(OECD test 301E)
Lättnedbrytbar.

Natriumlauryletersulfat:
Lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga

Natriumtioglykolat 46%:
Log Pow: -2,99. Inga belägg för bioackumulering.

3-butoxi-2-propanol:
Biokoncentrationspotentialen är låg (BCF < 100 eller Log Pow < 3).
Log Pow: 1,2 (mätt experimentellt)

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

3-butoxi-2-propanol:
Potentialen för rörlighet i mark är mycket hög (Koc mellan 0 och 50).
Koc: 1,3-6,0 (uppskattad)

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten och dess ämnen bedöms inte vara PBT och/eller vPvB.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Inga tillgängliga data

Glosser Fälgrengöring - Färgindikerande

12.7. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.

Emballage Tömningsanvisning:
Ställ den tömda förpackningen upp och ner för avrinning.
Samla upp restinnehållet och tillsätt den process där produkten ingår, alternativt skicka för särskilt omhändertagande.
Vänta till flaskan är torr.
Sortera flaskan och kapsylen som plastförpackning.

Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi, kontakta kommunen.

Övrigt

Avfallskod 07 06 04

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Inga tillgängliga data

14.2 Officiell transportbenämning

Inga tillgängliga data

14.3 Faroklass för transport

Inga tillgängliga data

14.4 Förpackningsgrupp

Inga tillgängliga data

14.5 Miljöfaror

Miljöfaror Produkten klassificeras inte som miljöfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda försiktighetsåtgärder Inga särskilda åtgärder behöver vidtas.

14.7. Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument Last är inte avsedd för bulktransport.

**Glosser Fälgrengöring -
Färgindikerande**

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-föreskrifter

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach), inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet, ändring av direktiv 1999/45/EEG. Upphävande av rådets förordning (EEG) nr 793/93 och kommissionens förordning (EG) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEG och kommissionens direktiv 91/155/EEG, 93/105/EG och 2000/21/EG, med ändringar. Ansvar för att hantera risker med ämnen bör åligga de fysiska eller juridiska personer som tillverkar, importerar eller använder dessa ämnen, eller som släpper ut dem på marknaden. Information om tillämpningen av denna förordning skall genomgå av alla ovannämnda. Kunden skall följa de anvisningar som följs med säkerhetsdatabladet, som tillverkaren och användaren av dessa ämnen tagit fram för att bedöma riskerna.

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 648/2004 av den 31 mars 2004 om tvätt- och rengöringsmedel. Kunden skall endast använda tvätt- och rengöringsmedel som innehåller biologiskt nedbrytbara tensider.

Nationella föreskrifter

Kemikalieinspektionens föreskrifter KIFS 2005:7 om klassificering och märkning av kemiska produkter samt förordningen (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av kemiska ämnen och blandningar (CLP). Kunden skall följa säkerhetsdatabladets klassificering och märkning vid hantering av produkten.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsrapport har gjorts för produkten.

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Informationen i detta säkerhetsdatablad har tagits från de specifika råvarornas säkerhetsdatablad.

Utvärderingsmetoder för klassificering

Produkten har klassats efter förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP).

Betydelse av fraser

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4
Acute Tox. 4 - dermal - Akut toxicitet, dermal, kategori 4
Skin Sens. 1 - Hudsensibilisering, kategori 1
Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2
Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1
Aquatic Chronic 3 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 3
Eye Irrit. 2 - Ögonirritation, kategori 2
Skin Irrit. 3 - Hudirritation, kategori 3
H302 Skadligt vid förtäring.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarlig ögonskada
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.