

# STJÄRNAGLOSS

## SIKKERHETS DATABLAD

(EU) 2015/830

Side 1/7

### Stjarnagloss Hjul Wheel Cleaner

Revisjon 0

Revisjonsdato 2019-10-21

#### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

##### 1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

Produktnavn	Stjarnagloss Hjul Wheel Cleaner
-------------	---------------------------------

##### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Tilsiktet anvendelse	[SU22] Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen); [PC35] Washing and cleaning products (including solvent based products); [PROC11] Non industrial spraying; [ERC8d] Wide dispersive outdoor use of processing aids in open systems; [AC1] Vehicles; ----- [SU21] Consumer uses: Private households (= general public = consumers); [PC35] Washing and cleaning products (including solvent based products); [PROC11] Non industrial spraying; [ERC8d] Wide dispersive outdoor use of processing aids in open systems; [AC1] Vehicles;
----------------------	---

##### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet


Bedrift	Stjarnagloss
Adresse	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.stjarnagloss.com
Telefon	+441279 812687
Email	info@stjarnagloss.com
Email - Ansvarlig/utsteder	factory@dodojuice.com

#### AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

##### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

2.1.2. EF klassifisering - EC 1272/2008	Skin Sens. 1: H317; Eye Irrit. 2: H319;
---	---

##### 2.2. Merkingselementer

Fare piktogrammer	
Signalord	Advarsel
Fareutsagn	Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.
Forsiktighetsutsagn	P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler. P264 - Vask grundig etter bruk. P272 - Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen.

## Stjarnagloss Hjul Wheel Cleaner

Revisjon 0

Revisjonsdato 2019-10-21

## 2.2. Merkingselementer

Forsiktighetsutsagn	P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P302+P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P321 - Særlig behandling (se på etiketten). P333+P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. P337+P313 - Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Forsiktighetsutsagn	P501 - Innhold/beholder leveres til hazardous waste..

## 2.3. Andre farer

Andre farer	Ingen.
-------------	--------

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

## 3.2. Stoffblandinger

## EC 1272/2008

Kjemisk navn	Indeks-Nr.	CAS-nr.	EF-nr.	REACHs registreringsnummer	Conc. (%w/w)	Classification
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO		68439-46-3			1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
docusate sodium		577-11-7	209-406-4		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318;
Sodium thioglycolate		367-51-1	206-696-4		1 - 10%	Met. Corr. 1: H290; Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 4: H312; Skin Sens. 1: H317;
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
sodium xylene sulphonate		1300-72-7	215-090-9		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;
Ethanol	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6		0 - 0.5%	Flam. Liq. 2: H225;
Isopentyl acetate	607-130-00-2	123-92-2	204-662-3		0 - 0.5%	Flam. Liq. 3: H226;
Methanol	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6		0 - 0.5%	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370;

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

## 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Fjern straks den berørte personen fra forurensningskilden. Hvis den skadde er bevisstløs, men puster, legges vedkommende i stabilt sideleie.
Kontakt med øyne	Skyll omgående med mye vann i 15 minutter mens øynene holdes åpne. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer.
Kontakt med hud	Skal omgående skylles av med masse såpe og vann. Fjern forurensede klær. Søk legehjelp hvis irritasjon eller symptomer vedvarer.
Inntak	FREMKALL IKKE OPPKAST. Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Søk legehjelp umiddelbart.

## 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Kontakt med øyne	Irriterer øynene.
Kontakt med hud	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
Inntak	Farlig ved svelging.

## 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Kontakt med øyne	Omgående legehjelp er påkrevd.
Inntak	Omgående legehjelp er påkrevd.

## Stjarnagloss Hjul Wheel Cleaner

Revisjon 0

Revisjonsdato 2019-10-21

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**

## 5.1. Slokkingsmidler

Alkoholbestandig skum. Karbondioksid (CO2). Tørt kjemikalie. Bruk IKKE vannstråle.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brenning produserer irriterende, giftige og ubehagelige damper.

## 5.3. Råd til brannmannskaper

Selvstendig pusteapparat. Bruk verneklær.

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**

## 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Bruk egnet verneutstyr.

## 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

La ikke produktet komme i avløp. Hvis det er sikkert, må ytterligere utslipp forhindres.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorberes med inaktivt, absorberende materiale. Overføres til egnede, merkede beholdere til avfall. Rengjør utslippsområdet grundig med mye vann.

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING. AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE.

**AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING**

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med huden og øynene. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet. Bruk de beste Prosedyrene for Manuell Håndtering ved håndtering, transport og dispensering.

## 7.2. Villkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et kjølig, tørt og godt ventilt område. Hold beholdere tett lukket.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Unngå kontakt med øynene. Bruk egnede vernehansker. Unngå innånding av gass/røyk/damp/sprøytetåke. Unnlatt å spise, drikke eller røyke i områder der dette produktet anvendes eller oppbevares.

**AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE**

## 8.1. Kontrollparametere

## 8.1.1. Eksponeringsgrenser



Ethanol	TWAppm: 500 STELppm: 500 Notes:	TWAmgm3: 950 STELmgm3: 950
Methanol	TWAppm: 100 STELppm: 100 Notes: H	TWAmgm3: 130 STELmgm3: 130
phenoxybenzene	TWAppm: 1 STELppm: 1 Notes:	TWAmgm3: 7 STELmgm3: 7
Potassium hydroxide	TWAppm: - STELppm: - Notes: T	TWAmgm3: 2 STELmgm3: 2

## Stjarnagloss Hjul Wheel Cleaner

Revisjon 0

Revisjonsdato 2019-10-21

## 8.2. Eksponeringskontroll

	 
8.2.1. Hensiktsmessige tekniske kontroller	Sørg for tilstrekkelig ventilasjon på arbeidsstedet.
8.2.2. Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr	Bruk klær som beskytter mot kjemikalier.
Vern av øyne/ansikt	Godkjente vernebriller.
Hudvern - Håndvern	Kjemikaliebestandige hansker (PVC).

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

## 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstand	Væske
Farge	Fargeløs/Gjennomsiktig
Lukt	Skarp/Parfömler
Lukterskel	ingen data tilgjengelig
pH	7 - 8
Smeltepunkt	ingen data tilgjengelig
Frysepunkt	ingen data tilgjengelig
Kokepunkt	ingen data tilgjengelig
Tenningspunkt	Ikke relevant.
Fordampningshastighet	ingen data tilgjengelig
Tenningsgrenser	Ikke relevant.
Damptrykk	ingen data tilgjengelig
Damptetthet	ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	1.044 (H <sub>2</sub> O = 1 @ 20 °C)
Fettløselighet	ingen data tilgjengelig
Partisjonskoeffisient	ingen data tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	ingen data tilgjengelig
Viskositet	7 sec. 3 mm (ISO 2431)
Eksplosjonsegenskaper	Ikke relevant.
Oksidasjonsegenskaper	ingen data tilgjengelig
Løselighet(er)	Blandbart i vann

## 9.2. Andre opplysninger

Ledningsevne	ingen data tilgjengelig
Overflatespenning	ingen data tilgjengelig
Gassgruppe	ingen data tilgjengelig
Benzene Content	Ikke relevant
Lead content	ingen data tilgjengelig
VOC (flyktige organiske forbindelser)	ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

## 10.1. Reaktivitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

## 10.2. Kjemisk stabilitet

	Stabilt under normale forhold.
--	--------------------------------

## Stjarnagloss Hjul Wheel Cleaner

Revisjon 0

Revisjonsdato 2019-10-21

## 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen data omhandler dette produktet.

## 10.4. Forhold som skal unngås

Må ikke utsettes for varme.

## 10.5. Uforenlige materialer

Oksiderende midler.

## 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Nedbrytes ikke hvis det oppbevares og anvendes som anbefalt. Brenning produserer irriterende, giftige og ubehagelige damper.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Akutt giftighet</b> <b>Hudetsing/hudirritasjon</b> <b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b> <b>Sensibiliserende ved innånding eller hudkontakt.</b> <b>Skader på arvestoffet i kjønnseller.</b> <b>Kreftframkallende egenskap.</b> <b>Reproduksjonstoksitet</b> <b>STOT – enkelteksponering.</b> <b>STOT – gjentatt eksponering.</b> <b>Aspirasjonsfare</b> <b>Gjentatt eller langvarig eksponering</b>	HARMFUL IF SWALLOWED. Farlig ved hudkontakt. Kan gi allergi ved hudkontakt.
	Ingen data omhandler dette produktet.
	Kan forårsake irritasjon av huden.
	Irriterer øynene.
	Sensitizer, Skin.
	Det har ikke blitt rapportert om mutagene virkninger.
	Ingen data omhandler dette produktet.
	Det er ikke rapportert om teratogene virkninger.
	ingen data tilgjengelig.
	ingen data tilgjengelig.
Produktet er klassifisert som ikke farlig.	
Ingen data omhandler dette produktet.	

## 11.1.4. Toksikologiske opplysninger

Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Oral LD 50 (rotte): >200<2000mg/kg	
Ethanol	Oral LD 50 (rotte): 7060mg/l	Innånding LC 50/4 t (rotte): 20000mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Oral LD 50 (rotte): >2000mg/kg	Dermal LD 50 (kanin): 6300-13500mg/kg
sodium xylene sulphonate	Oral LD 50 (rotte): 7200mg/kg	Dermal LD 50 (kanin): 2000mg/kg

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 12.1. Giftighet

Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Fisk LC 50/96 t: 10.0000 mg/l	
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Daphnia EC 50/48 t: 4.5300 mg/l	Alge IC 50/72 t: 5.2000 mg/l
	Fisk LC 50/96 t: 4.2000 mg/l	
sodium xylene sulphonate	Daphnia EC 50/48 t: 1000.0000 mg/l	Alge IC 50/72 t: 230.0000 mg/l
	Fisk LC 50/96 t: 1000.0000 mg/l	

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data omhandler dette produktet.

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data omhandler dette produktet.

## 12.4. Mobilitet i jord

## Stjarnagloss Hjul Wheel Cleaner

Revisjon 0  
Revisjonsdato 2019-10-21

## 12.4. Mobilitet i jord

Oppløselig i vann.

## 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

ubestemt.

## 12.6. Andre skadevirkninger

Ingen.

## AVSNITT 13: DISPONERING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg. Må ikke tømmes i kloakkavløp.

## Generelle opplysninger

Avfallshåndtering i overensstemmelse med lokale, regionale og nasjonale forskrifter.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

## 14.1. FN-nummer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

## 14.2. FN-forsendelsesnavn

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

## 14.3. Transportfareklasse(r)

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

## 14.4. Emballasjegruppe

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

## 14.5. Miljøfarer

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

## 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

Unngå kontakt med huden og øynene.

## 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Produktet er ikke klassifisert som farlig mht. transport.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

## 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Forordning (EU) nr. 1907/2006.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

ingen data tilgjengelig.

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

## Andre opplysninger

## Tekst for Fareutsagn i avsnitt 3

Acute Tox. 4: H302 - Farlig ved svelging.  
 Eye Dam. 1: H318 - Gir alvorlig øyeskade.  
 Skin Irrit. 2: H315 - Irriterer huden.  
 Met. Corr. 1: H290 - Kan være etsende for metaller.  
 Acute Tox. 3: H301 - Giftig ved svelging.  
 Acute Tox. 4: H312 - Farlig ved hudkontakt.  
 Skin Sens. 1: H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.  
 Eye Irrit. 2: H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon.

# Stjarnagloss Hjul Wheel Cleaner

Revisjon 0

Revisjonsdato 2019-10-21

## Andre opplysninger

Flam. Liq. 2: H225 - Meget brannfarlig væske og damp.  
EUH066 - Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.  
Flam. Liq. 3: H226 - Brannfarlig væske og damp.  
Acute Tox. 3: H311 - Giftig ved hudkontakt.  
Acute Tox. 3: H331 - Giftig ved innånding.  
STOT SE 1: H370 - Forårsaker organskader .  
STOT SE 2: H371 - Kan forårsake organskader .

## Ytterligere opplysninger

Opplysningene som gis i dette sikkerhetsdatabladet, er kun beregnet som en veiledning i sikker bruk, oppbevaring og håndtering av produktet. Denne informasjonen er etter vår beste overbevisning korrekt på utgivelsesdatoen, men det gis ingen garantier når det gjelder hvor nøyaktig de er. Denne informasjonen har kun sammenheng med det angitte spesifikke materialet og er ikke nødvendigvis gyldige for slikt materiale anvendt sammen med andre materialer eller i andre prosesser.