

STJÄRNAGLOSS

SÄKERHETSATABLAD

enligt (EU) 2020/878

Sida 1/8

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revidering 3

Revideringsdatum 2023-01-27

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

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

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

Avsett bruk [SU21] Konsumentanvändningar: Privathushåll (= allmänheten = konsumenter); [PC35] Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter); [AC1] Fordon;

[SU22] Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare); [PC35] Tvättmedel och rengöringsprodukter (inklusive lösningsmedelsbaserade produkter); [AC1] Fordon;

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag Stjarnagloss
Adress 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 - Ansvarig/utfärdande person factory@dodojuice.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon +46(0)10 456 6700
Företag Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre)
24 hrs

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

2.1.2. Klassificering - EG 1272/2008 Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 3: H412;

2.2 Märkningsuppgifter

Faropiktogram REGULATION (EC) No 1272/2008 - (CLP).



Signalord Fara

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revidering 3
Revideringsdatum 2023-01-27

2.2 Märkningsuppgifter

Faroangivelse	Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden. Skin Sens. 1: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion. Eye Dam. 1: H318 - Orsakar allvarliga ögonskador. Aquatic Chronic 3: H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.
Skyddsangivelse: förebyggande	P261 - Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej. P264 - Tvätta grundligt efter användning. P272 - Nedstänkta arbetskläder får inte avlägsnas från arbetsplatsen. P273 - Undvik utsläpp till miljön. P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
Skyddsangivelse: åtgärder	P302+P352 - VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten/ . 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 . P321 - Särskild behandling (se på etiketten). P332+P313 - Vid hudirritation: Sök läkarhjälp. P333+P313 - Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Skyddsangivelse: avfall	P501 - Innehållet/behållaren lämnas tillhazardous waste.

2.3 Andra faror

Övriga faror	Inga.
---------------------	-------

Övrig information

Labelling notes	EU Detergent statement in accordance with Regulation (EC) No 648/2004: Contains: Allergenic fragrances: 0-5%. Anionic surfactants: 5-15%. Non-ionic surfactants: 5-15%.
SUPPLEMENTAL HAZARD INFORMATION	EUH208 - Innehåller (R)-p-Mentha-1,8-diene. Kan orsaka en allergisk reaktion.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

EC 1272/2008

Kemiskt namn	Index-Nr	CAS-no.	EG-no.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Klassificering
Sodium C14-C16 olefin sulphonate		68439-57-6	270-407-8		1 - 10%	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319;
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO		68439-46-3			1 - 10%	Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318;
sodium metasilicate pentahydrate		10213-79-3	229-912-9		1 - 10%	Skin Corr. 1B: H314; STOT SE 3: H335;
Ethylene glycol monobutyl ether	603-014-00-0	111-76-2	203-905-0		1 - 10%	Acute Tox. 4: H332; Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315;
(R)-p-Mentha-1,8-diene	601-029-00-7	5989-27-5	227-813-5		1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
MMB (3-methoxy-3-methyl-1-butanol)		56539-66-3	260-252-4		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalering	Förflytta den drabbade till frisk luft.
Kontakt med ögonen	Håll ögonen öppna och skölj omedelbart med rikligt med vatten i 15 minuter. Uppsök läkare.
Kontakt med huden	Tvätta omedelbart med rikligt med tvål och vatten. Avlägsna kontaminerade kläder. Uppsök läkare om irritation eller symptom kvarstår.

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revidering 3
Revideringsdatum 2023-01-27

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Förtäring	FRAMKALLA INTE KRÅKNING. Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
-----------	---

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inhalering	Kan orsaka irritation på slemhinnor.
Kontakt med ögonen	Risk för allvarliga ögonskador.
Kontakt med huden	Irriterar huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.

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

Kontakt med ögonen	Kontakta omedelbart läkare.
Förtäring	Kontakta omedelbart läkare.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

	Välj efter lämplighet: Koldioxid (CO ₂), Torr kemikalie , Skum.
--	---

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

	Bränning orsakar irriterande, giftig och kvävande gas.
--	--

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

	Komplett andningsapparat. Bär skyddskläder.
--	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

	Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat. Bär lämplig skyddsutrustning.
--	---

6.2 Miljöskyddsåtgärder

	Får inte hamna i avlopp. Förhindra ytterligare utsläpp om detta är riskfritt.
--	---

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

	Sug upp med inaktivt, absorberande material. Överför till lämplig märkt behållare för kassering. Rengör utsläppsplats noggrant med rikligt med vatten.
--	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

	AVSNITT 7: Hantering och lagring. AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd.
--	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

	Undvik kontakt med huden och ögonen. Se till att arbetsområdet är tillräckligt ventilerat. Följ anvisningarna i manualen för bästa hantering, transporter och dispensering.
--	---

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

	Förvaras i ett svalt, torrt, välventilerat utrymme. Förvara behållarna tätt förslutna.
--	--

7.3 Specifik slutanvändning

	Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering anges av tillverkaren).
--	---

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.1.1. Gränsvärden för exponering

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revidering 3
Revideringsdatum 2023-01-27

8.1.1. Gränsvärden för exponering

Ethylene glycol monobutyl ether	Nivågränsvärde (NGV) ppm: 10	Nivågränsvärde (NGV) mg/m3: 50
	Takgränsvärde (TGV) ppm: -	Takgränsvärde (TGV) mg/m3: -
	Korttidsvärde (KTV) ppm: 20	Korttidsvärde (KTV) mg/m3: 100
	Anm: H	
	ATE ORL-CAT 2- H300:	ATE ORL-CAT 1- H300:
	ATE ORL-CAT 4- H302:	ATE ORL-CAT 3- H301:
	ATE DRM-CAT 2- H310:	ATE DRM-CAT 1- H310:
	ATE DRM-CAT 4- H312:	ATE DRM-CAT 3- H311:
	ATE INH-GAS- CAT 2- H330:	ATE INH-GAS- CAT 1- H330:
	ATE INH-GAS- CAT 4- H332:	ATE INH-GAS- CAT 3- H331:
	ATE INH-VAP- CAT 2- H330:	ATE INH-VAP- CAT 1- H330:
	ATE INH-VAP CAT 4- H332:	ATE INH-VAP- CAT 3- H331:
	ATE INH-D/M- CAT 2- H330:	ATE INH-D/M- CAT 1- H330:
	ATE INH-D/M- CAT 4- H332:	ATE INH-D/M- CAT 3- H331:
	PNEC Aqua(Marine):	PNEC Aqua(Fresh):
	PNEC Sediment(Marine):	PNEC Sediment(Fresh):
		PNEC Soil:
	Nivågränsvärde (NGV) ppm: 10	Nivågränsvärde (NGV) mg/m3: 50
	Takgränsvärde (TGV) ppm: -	Takgränsvärde (TGV) mg/m3: -
	Korttidsvärde (KTV) ppm: 20	Korttidsvärde (KTV) mg/m3: 100
	Anm: H	
	ATE ORL-CAT 2- H300:	ATE ORL-CAT 1- H300:
	ATE ORL-CAT 4- H302:	ATE ORL-CAT 3- H301:
	ATE DRM-CAT 2- H310:	ATE DRM-CAT 1- H310:
	ATE DRM-CAT 4- H312:	ATE DRM-CAT 3- H311:
	ATE INH-GAS- CAT 2- H330:	ATE INH-GAS- CAT 1- H330:
	ATE INH-GAS- CAT 4- H332:	ATE INH-GAS- CAT 3- H331:
	ATE INH-VAP- CAT 2- H330:	ATE INH-VAP- CAT 1- H330:
	ATE INH-VAP CAT 4- H332:	ATE INH-VAP- CAT 3- H331:
	ATE INH-D/M- CAT 2- H330:	ATE INH-D/M- CAT 1- H330:
	ATE INH-D/M- CAT 4- H332:	ATE INH-D/M- CAT 3- H331:
	PNEC Aqua(Marine):	PNEC Aqua(Fresh):
	PNEC Sediment(Marine):	PNEC Sediment(Fresh):
		PNEC Soil:
	Nivågränsvärde (NGV) ppm: 10	Nivågränsvärde (NGV) mg/m3: 50
	Takgränsvärde (TGV) ppm: -	Takgränsvärde (TGV) mg/m3: -
Korttidsvärde (KTV) ppm: 20	Korttidsvärde (KTV) mg/m3: 100	
Anm: H		
ATE ORL-CAT 2- H300:	ATE ORL-CAT 1- H300:	
ATE ORL-CAT 4- H302:	ATE ORL-CAT 3- H301:	
ATE DRM-CAT 2- H310:	ATE DRM-CAT 1- H310:	
ATE DRM-CAT 4- H312:	ATE DRM-CAT 3- H311:	
ATE INH-GAS- CAT 2- H330:	ATE INH-GAS- CAT 1- H330:	
ATE INH-GAS- CAT 4- H332:	ATE INH-GAS- CAT 3- H331:	
ATE INH-VAP- CAT 2- H330:	ATE INH-VAP- CAT 1- H330:	
ATE INH-VAP CAT 4- H332:	ATE INH-VAP- CAT 3- H331:	
ATE INH-D/M- CAT 2- H330:	ATE INH-D/M- CAT 1- H330:	
ATE INH-D/M- CAT 4- H332:	ATE INH-D/M- CAT 3- H331:	
PNEC Aqua(Marine):	PNEC Aqua(Fresh):	
PNEC Sediment(Marine):	PNEC Sediment(Fresh):	
	PNEC Soil:	

8.2 Begränsning av exponeringen

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revidering 3
Revideringsdatum 2023-01-27

8.2 Begränsning av exponeringen

8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning	Bär kläder som skyddar mot kemikalier.
Ögonskydd / ansiktsskydd	Godkända skyddsglasögon.
Hudskydd - Handskydd	Kemikalieresistenta handskar (PVC).
Andningsskydd	Komplett andningsapparat. Bär skyddskläder.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Färg	skär
Lukt	Stark
Luktröskel	inga tillgängliga data
pH-värde	13.5 - 13.8
Smältpunkt	inga tillgängliga data
Frysunkten	inga tillgängliga data
Initial kokpunkt	inga tillgängliga data
Flampunkt	inga tillgängliga data
Avdunstningshastighet	inga tillgängliga data
Flamgränser	inga tillgängliga data
Ångtryck	inga tillgängliga data
Relativ ångdensitet	inga tillgängliga data
Densitet / Relativ densitet	1.043 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Löslighet i fett	inga tillgängliga data
Fördelningskoefficient	inga tillgängliga data
Självantändningstemperatur	inga tillgängliga data
Viskositet	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Explosiva egenskaper	inga tillgängliga data
Oxiderande egenskaper	inga tillgängliga data
Löslighet	Blandbar i vatten

9.2 Annan information

Konduktivitet	inga tillgängliga data
Ytspänning	inga tillgängliga data
Gasgrupp	inga tillgängliga data
VOC (flyktiga organiska ämnen)	72 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

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

10.2 Kemisk stabilitet

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

10.3 Risken för farliga reaktioner

	Ingen betydande fara.
--	-----------------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

	Inga.
--	-------

10.5 Oförenliga material

	Inga.
--	-------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revidering 3
Revideringsdatum 2023-01-27

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Bryts inte ned om förvaras enligt föreskrift.

AVSNITT 11: Tokikologisk information

11.1 Information om faroklasser

Akut toxicitet	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarliga ögonskador.
Luftvägs-/hudsensibilisering	Sensitizer, Skin. Kan ge allergi vid hudkontakt.
Mutagenitet i könsceller	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
Cancerogenitet	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
Reproduktionstoxicitet	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.
Fara vid aspiration	Potential for aspiration if swallowed.
Upprepad eller långvarig exponering	Kan orsaka allvarlig ögon- och hudirritation.

11.1.4. Tokikologisk information

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Oralt råtta LD50: 4400mg/kg	Dermalt kanin LD50: >5000mg/kg
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Oralt råtta LD50: >200<2000mg/kg	
Ethylene glycol monobutyl ether	Inhalation råtta LC50/4 h: 2.4mg/l	Oralt råtta LD50: 470mg/kg
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Oralt råtta LD50: >2000mg/kg	Dermalt kanin LD50: 6300-13500mg/kg
sodium metasilicate pentahydrate	Oralt råtta LD50: 1280mg/kg	Oralt mus LD50: 770mg/kg

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Daphnia EC50/48h: 69.6 mg/l	Fathead minnows LC50/96h: 0.702mg/l
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Fisk LC50/96h: 10.0000 mg/l	
Ethylene glycol monobutyl ether	Daphnia EC50/48h: 1000 mg/l	Fisk LC50/96h: 1700.0000 mg/l
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Daphnia EC50/48h: 4.5300 mg/l	Alger IC50/72h: 5.2000 mg/l
	Fisk LC50/96h: 4.2000 mg/l	
sodium metasilicate pentahydrate	Daphnia EC50/48h: 4857 mg/l	Fisk LC50/96h: 3185.0000 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Biologiskt nedbrytbart till mer än 90 %.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen information finns tillgänglig för denna produkt.

BCF: Biokoncentrationsfaktor.

Sodium C14-C16 olefin sulphonate	BCF: Biokoncentrationsfaktor. 70.8 L/kg
----------------------------------	---

12.4 Rörligheten i jord

Vattenlöslig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revidering 3
Revideringsdatum 2023-01-27

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

ej bestämnd(t).

12.6 Endokrina störande egenskaper

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

07 06 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av fetter, smörjmedel, såpa, rengöringsmedel, desinfektionsmedel och kosmetika.

Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall.

Allmän information

Avfallsdeponering i enlighet med Lokala, regionala och nationella bestämmelser.

AVSNITT 14: Transport information

14.1 UN-nummer

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.2 Officiell transportbenämning

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.3 Faroklass för transport

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.4 Förpackningsgrupp

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.5 Miljöfaror

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering anges av tillverkaren).

14.7 Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Produkten har inte klassats som transportfarlig.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Förordningar

KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av bilaga II till Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH).
REGULATION (EC) No. 648/2004 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 31 March 2004 on detergents.
REGULATION (EU) No 649/2012 OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

AVSNITT 16: Annan information

Annan information

Revidering

Detta dokument skiljer sig från den tidigare versionen inom följande områden:
2 - SUPPLEMENTAL HAZARD INFORMATION.

Text med faroangivelser i avsnitt 3

Skin Irrit. 2: H315 - Irriterar huden.
Eye Irrit. 2: H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Acute Tox. 4: H302 - Skadligt vid förtäring.
Eye Dam. 1: H318 - Orsakar allvarliga ögonskador.

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revidering 3
Revideringsdatum 2023-01-27

Annan information

	Skin Corr. 1B: H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. STOT SE 3: H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna. Acute Tox. 4: H312 - Skadligt vid hudkontakt. Acute Tox. 4: H332 - Skadligt vid inandning. Flam. Liq. 3: H226 - Brandfarlig vätska och ånga. Skin Sens. 1: H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion. Aquatic Acute 1: H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer. Aquatic Chronic 1: H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
Maximala halten av flyktiga organiska föreningar	72 g/l.

Övrig information

	Informationen i detta säkerhetsdatablad är endast avsedd som vägledning för säker användning, förvaring och hantering av denna produkt. Denna information är korrekt såvitt vi vet och tror vid tiden för publicering, men ingen garanti kan ges. Denna information gäller endast särskilt angivet material och gäller inte nödvändigtvis sådant material som används i kombination med andra material, eller i annan procedur.
--	---