

STJÄRNAGLOSS

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens (EU) 2020/878

Pagina 1/8

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revisie 3

Revisiedatum 2023-01-27

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam	Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner
-------------	---

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Beoogd gebruik	[SU21] Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten); [PC35] Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis); [AC1] Voertuigen; ----- [SU22] Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden); [PC35] Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis); [AC1] Voertuigen;
----------------	--

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Bedrijf	Stjarnagloss
Adres	Unit 10 Golds Nurseries Business Park Jenkins Drive Elsenham Bishops Stortford CM22 6JX UK
Web	www.stjarnagloss.com
Telefoon	+441279 812687
Email	info@stjarnagloss.com
Email - Verantwoordelijke/uitgever functionaris	factory@dodojuice.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen


Telefoonnummer in noodgeval	+32 70 245 245
Bedrijf	Centre Antipoisons-Antigifcentrum 24 hrs

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

2.2. Etiketteringselementen

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

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revisie 3

Revisiedatum 2023-01-27

2.2. Etiketteringselementen

Signaalwoord:	Gevaar
Gevarenaanduiding	Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie. Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Eye Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel. Aquatic Chronic 3: H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Vorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie	P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. P264 - Na het werken met dit product grondig wassen. P272 - Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten. P273 - Voorkom lozing in het milieu. P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
Vorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie	P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/ wassen. P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen. P321 - Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket). P332+P313 - Bij huidirritatie: een arts raadplegen. P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
Vorzorgsmaatregelen i.v.m. reactie	P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar hazardous waste.

2.3. Andere gevaren

Overige gevaren	Geen.
------------------------	-------

Overige informatie

SUPPLEMENTAL HAZARD INFORMATION	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%. EUH208 - Bevat (R)-p-Mentha-1,8-diene. Kan een allergische reactie veroorzaken.
--	---

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

EC 1272/2008

Chemische naam	Index-Nr.	CAS-nr.	EG-nr.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Indeling
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;

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing	Breng blootgestelde persoon in de frisse lucht.
------------------	---

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revisie 3

Revisiedatum 2023-01-27

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Oogcontact	Onmiddellijk afspoelen met veel water gedurende 15 minuten, waarbij de oogleden geopend moeten blijven. Ga naar een arts.
Huidcontact	Direct afspoelen met veel water en zeep. Verwijder aangetaste kledingstukken. Ga naar een arts als irritatie of symptomen blijven bestaan.
Inslikken	BRAKEN NIET OPWEKKEN. In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	Kan irritatie van het slijmvlies veroorzaken.
Oogcontact	Gevaar voor ernstig oogletsel.
Huidcontact	Irriterend voor de huid. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Oogcontact	Onmiddellijke medische zorg is vereist.
Inslikken	Onmiddellijke medische zorg is vereist.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

	Waar nodig het volgende gebruiken: Koolstofdioxide (CO ₂), Droge chemicaliën, Schuim.
--	---

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

	Brand veroorzaakt vervelende, giftige en irriterende dampen.
--	--

5.3. Advies voor brandweertieners

	een onafhankelijk ademhalingsapparaat. Draag veiligheidskleding.
--	--

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

	Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied. Draag geschikt veiligheidsmateriaal.
--	---

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

	Zorg dat het product niet in de afwatering komt. Voorkom verder morsen indien dat veilig kan gebeuren.
--	--

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

	Absorberen met inert, absorberend materiaal. Plaats in geschikte, gelabelde afvalcontainers. Aangedane gebied zorgvuldig reinigen met voldoende water.
--	--

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

	RUBRIEK 7: Hantering en opslag. RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming.
--	---

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

	Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied. Pas de goede hanteringsinstructies in de handleiding toe bij het hanteren, dragen en verstrekken.
--	--

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

	Bewaren in een koele, droge en goed geventileerde ruimte. De containers goed afgesloten houden.
--	---

7.3. Specifiek eindgebruik

	Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. (toepasselijke term(en) aan te geven door de fabrikant).
--	--

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revisie 3

Revisiedatum 2023-01-27

8.1. Controleparameters

8.1.1. Grenswaarden voor blootstelling

Ethylene glycol monobutyl ether	Valeur limite en ppm: 20	Valeur limite en mg/m3: 98
	Valeur courte durée en ppm: 50	Valeur courte durée en mg/m3: 246
	Classification additionnelle: D	ATE ORL-CAT 1- H300:
	ATE ORL-CAT 2- H300:	ATE ORL-CAT 3- H301:
	ATE ORL-CAT 4- H302:	ATE DRM-CAT 1- H310:
	ATE DRM-CAT 2- H310:	ATE DRM-CAT 3- H311:
	ATE DRM-CAT 4- H312:	ATE INH-GAS- CAT 1- H330:
	ATE INH-GAS- CAT 2- H330:	ATE INH-GAS- CAT 3- H331:
	ATE INH-GAS- CAT 4- H332:	ATE INH-VAP- CAT 1- H330:
	ATE INH-VAP- CAT 2- H330:	ATE INH-VAP- CAT 3- H331:
	ATE INH-VAP CAT 4- H332:	ATE INH-D/M- CAT 1- H330:
	ATE INH-D/M- CAT 2- H330:	ATE INH-D/M- CAT 3- H331:
	ATE INH-D/M- CAT 4- H332:	PNEC Aqua(Fresh):
	PNEC Aqua(Marine):	PNEC Sediment(Fresh):
PNEC Sediment(Marine):	PNEC Soil:	

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen	Zorg voor voldoende ventilatie van het werkgebied.
8.2.2. Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen	Draag chemicaliënbestendige kleding.
Bescherming van de ogen / het gezicht	Goedgekeurde veiligheidsbril.
Bescherming van de huid - Bescherming van de handen	Chemicaliënbestendige handschoenen (PVC).
Bescherming van de ademhalingswegen	een onafhankelijk ademhalingsapparaat. Draag veiligheidskleding.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revisie 3

Revisiedatum 2023-01-27

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Kleur	roze
Geur	Sterk
Geurdrempelwaarde	geen gegevens beschikbaar
pH	13.5 - 13.8
Smeltpunt	geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	geen gegevens beschikbaar
Initieel kookpunt	geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	geen gegevens beschikbaar
Verdampingssnelheid	geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	geen gegevens beschikbaar
Dichtheid / relatieve dichtheid	1.043 (H ₂ O = 1 @ 20 °C)
Fat Solubility	geen gegevens beschikbaar
Verdelingscoëfficiënt	geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	8 sec. 3 mm (ISO 2431)
Ontploffingseigenschappen	geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	Mengbaar met water

9.2. Overige informatieNL

Conductiviteit	geen gegevens beschikbaar
Oppervlaktespanning	geen gegevens beschikbaar
Gasgroep	geen gegevens beschikbaar
VOS (Vluchtige organische stof)	72 g/l

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel in normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel in normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen significant gevaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Zal niet afbreken indien opgeslagen en gebruikt volgens de aanwijzingen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen

Acute toxiciteit	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
huidcorrosie/-irritatie	Veroorzaakt huidirritatie.
ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	Sensitizer, Skin. Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revisie 3

Revisiedatum 2023-01-27

11.1 Informatie over gevarenklassen

mutageniteit in geslachtscellen	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
kankerverwekkendheid	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
Toxiciteit voor de voortplanting	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
STOT bij eenmalige blootstelling	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
STOT bij herhaalde blootstelling	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
gevaar bij inademing	Potential for aspiration if swallowed.
Herhaaldelijke of langdurige blootstelling	Kan ernstige irritatie van de ogen en de huid veroorzaken.

11.1.4. Toxicologische gegevens

(R)-p-Mentha-1,8-diene	Oraal Rat LD50: 4400mg/kg	Dermaal Konijn LD50: >5000mg/kg
Alcohol ethoxylate with 6.5MEO	Oraal Rat LD50: >200<2000mg/kg	
Ethylene glycol monobutyl ether	Inhalatie Rat LC50/4 u: 2.4mg/l	Oraal Rat LD50: 470mg/kg
Sodium C14-C16 olefin sulphonate	Oraal Rat LD50: >2000mg/kg	Dermaal Konijn LD50: 6300-13500mg/kg
sodium metasilicate pentahydrate	Oraal Rat LD50: 1280mg/kg	Oraal Muis LD50: 770mg/kg

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

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

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

	Meer dan 90% biologisch afbreekbaar.
--	--------------------------------------

12.3. Bioaccumulatie

	Er zijn geen gegevens verkrijgbaar van dit product.
--	---

BCF: Bioconcentratiefactor.

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

12.4. Mobiliteit in de bodem

	Oplosbaar in water.
--	---------------------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

	niet bepaald.
--	---------------

12.6 Hormoonverstorende eigenschappen

	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
--	---

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revisie 3

Revisiedatum 2023-01-27

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

	07 06 afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten. Afval niet in de gootsteen werpen; deze stof en de verpakking naar een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.
--	---

Algemene informatie

	Afvoeren in overeenstemming met lokale, regionale en nationale wetgeving.
--	---

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
--	---

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
--	---

14.3. Transportgevaarklasse(n)

	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
--	---

14.4. Verpakkingsgroep

	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
--	---

14.5. Milieugevaren

	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
--	---

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen. (toepasselijke term(en) aan te geven door de fabrikant).
--	--

14.7 Maritiem vervoer in bulk volgens IMO-instrumenten

	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor dragen.
--	---

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Verordeningen	VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (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.
---------------	--

RUBRIEK 16: Overige informatie

Overige informatie

Revisie	Dit document verschilt van de vorige versie in de volgende gebieden: 2 - SUPPLEMENTAL HAZARD INFORMATION.
Tekst van gevarenaanduidingen in rubriek 3	Skin Irrit. 2: H315 - Veroorzaakt huidirritatie. Eye Irrit. 2: H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie. Acute Tox. 4: H302 - Schadelijk bij inslikken. Eye Dam. 1: H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel. Skin Corr. 1B: H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel. STOT SE 3: H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Acute Tox. 4: H312 - Schadelijk bij contact met de huid. Acute Tox. 4: H332 - Schadelijk bij inademing. Flam. Liq. 3: H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.

Stjarnagloss Forst X Citrus Pre-Cleaner

Revisie 3

Revisiedatum 2023-01-27

Overige informatie

	Skin Sens. 1: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Aquatic Acute 1: H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen. Aquatic Chronic 1: H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Maximale VOS-gehalte	72 g/l.

Overige informatie

	De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is alleen bedoeld als richtlijn voor een veilig gebruik, opslag en hantering van het product. Deze informatie is op de datum van publicatie naar beste weten en geloof correct, maar wij staan niet in voor de nauwkeurigheid. Deze informatie heeft alleen betrekking op het specifiek genoemde materiaal en kan mogelijk niet van toepassing zijn op dergelijk materiaal als dat wordt gebruikt in combinatie met enige andere materialen of met enige andere procedures.
--	--