



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
FARECLA G3 ULTRA ABRASIVE COMPOUND

Pagina: 1

Samenstellingsdatum: 06/02/2012

Herziening: 23/04/2015

Revisie nr. 4

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

1.1. Productidentificatie

Produktnaam: FARECLA G3 ULTRA ABRASIVE COMPOUND

Codenummer: G3U101, G3U130, G3U501, G3U601

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

Gebruik produkt: PC31: Glansmiddelen en wasmengsels.

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firmanaam: Farecla Products Limited

Broadmeads

Ware

Hertfordshire

SG12 9HS

UK

Tel: +44 (0)1920 465041

Fax: +44 (0)1920 466557

Email: technical@farecla.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel (in geval van nood): +44 (0)1920 465041

(alleen kantooruren)

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP): Aquatic Chronic 3: H412; -: EUH208

Negatieve effecten: Bevat 1,2-benzisothiazolin-3-one, pine oil. Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen:

Gevarenaanduidingen: EUH208: Bevat 1,2-benzisothiazolin-3-one, pine oil. Kan een allergische reactie veroorzaken.

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen: P273: Voorkom lozing in het milieu.

P501: Inhoud/Verpakking afvoeren naar.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSGEGEVENS
FARECLA G3 ULTRA ABRASIVE COMPOUND

Pagina: 2

2.3. Andere gevaren

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke ingrediënten:

ALUMINIUM OXIDE 1 - REACH nummer: 01-2119529248-35-XXXX

EINECS	CAS	PBT / WEL	Indeling (CLP)	Procent
215-691-6	1344-28-1	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.	-	10-30%

HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS - REACH nummer: 01-2119456620-43-XXXX

926-141-6	-	-	Asp. Tox. 1: H304; -: EUH066	10-30%
-----------	---	---	------------------------------	--------

WHITE MINERAL OIL 68CPS - REACH nummer: 01-2119487078-27-XXXX

232-455-8	8042-47-5	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.	-	1-10%
-----------	-----------	--	---	-------

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%) - REACH nummer: 01-2119473977-17-XXXX

919-164-8	-	-	Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 3: H412	1-10%
-----------	---	---	--	-------

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS <1% NAPHTHALENE - REACH nummer: 01-2119463583-34-XXXX

918-811-1	-	-	STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; Asp. Tox. 1: H304; Aquatic Chronic 2: H411	1-10%
-----------	---	---	--	-------

LIGHT WHITE MINERAL OIL 5CPS - REACH nummer: 01-2119487078-27-XXXX

232-455-8	8042-47-5	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.	Asp. Tox. 1: H304	1-10%
-----------	-----------	--	-------------------	-------

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS - REACH nummer: 01-2119457735-29-0003

919-029-3	-	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.	Asp. Tox. 1: H304; -: EUH066	1-10%
-----------	---	--	------------------------------	-------

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
FARECLA G3 ULTRA ABRASIVE COMPOUND

Pagina: 3

PINE OIL - REACH nummer: 01-2119553062-49-0005

232-268-1	8000-41-7	-	Flam. Liq. 3: H226; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Asp. Tox. 1: H304	<1%
-----------	-----------	---	---	-----

Rubriek 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Kontakt met huid: Onmiddellijk wassen met veel zeep en water.

Kontakt met ogen: Het oog gedurende 15 minuten met stromend water bespoelen.

Inslikken: Mond met water spoelen.

Inademen: Move to fresh air.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Inslikken: De patiënt kan over irritatie van de keel klagen.

Inademen: De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Geen gegevens beschikbaar.

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

Onmiddellijke/spec. behandeling: Niet van toepassing.

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Blusmiddelen: Blusmiddelen passend voor de omgevingsbrand gebruiken. Gebruik waterspray om houders af te koelen.

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

Blootstellingsgevaar: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Advies voor brandweerlieden: Onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen. Beschermende kleding dragen om aanraking met huid en ogen te vermijden.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Pers. voorzorgsmaatregelen: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB voor bijzonderheden aangaande persoonlijke bescherming. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
FARECLA G3 ULTRA ABRASIVE COMPOUND

Pagina: 4

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieu voorzorgsmaatregelen: Produkt niet in riolering of oppervlaktewater lozen. De gemorste stof indammen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures: In droge aarde of zand absorberen. Naar een afgesloten geëtiketteerde container overpompen en op een gepaste manier afvoeren.

6.4. Verwijzing naar andere Rubrieken

Verwijzing naar andere Rubrieken: Raadpleeg paragraaf 8 van VIB.

Rubriek 7: Hantering en opslag

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

Hanteringsvereisten: Niet van toepassing.

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

Opslagkondities: Op een koele goed geventileerde plaats opslaan. De houder goed gesloten houden.

Geschikte verpakking: Niet van toepassing.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Gevaarlijke ingrediënten:

ALUMINIUM OXIDE 1

Grenswaarden voor blootstelling:

Respirabel stof

	TWA 8 uur	KBL 15 min	TWA 8 uur	KBL 15 min
EU	-	-	5mg/m ³	-

HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

EU	1200mg/m ³ , 165ppm	-	-	-
----	--------------------------------	---	---	---

WHITE MINERAL OIL 68CPS

EU	5 mg/m ³	-	-	-
----	---------------------	---	---	---

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%)

EU	10ppm, 50mg/m ³	-	-	-
----	----------------------------	---	---	---

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS <1% NAPHTHALENE

EU	10 ppm, 50 mg/m ³	-	-	-
----	------------------------------	---	---	---

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
FARECLA G3 ULTRA ABRASIVE COMPOUND

Pagina: 5

LIGHT WHITE MINERAL OIL 5CPS

EU	5 mg/m ³	-	-	-
----	---------------------	---	---	---

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

EU	5 mg/m	-	-	-
----	--------	---	---	---

PINE OIL

EU	25 ppm, 140 mg/m ³	50 ppm, 300 mg/m ³	-	-
----	-------------------------------	-------------------------------	---	---

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Niet van toepassing.

Bescherming van ademhaling: When workers are facing concentrations above the exposure limit they must use appropriate certified respirators.

Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen.

Bescherming van de ogen: Veiligheidsbril. Zorg dat er een oogdouche aanwezig is.

Bescherming van de huid: Beschermende kleding.

Milieu: Geen speciale vereiste.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand: Vloeistof

Kleur: Wit

Geur: Karakteristieke geur

Verdampingssnelheid: Verwaarloosbaar

Oxiderend: Niet-oxiderend (volgens EG-criteria)

Oplosbaarheid in water: Enigszins oplosbaar

Ook oplosbaar in Not Available

Viscositeit: Viscieus

Viscositeit, waarde: 20,000

Viscositeit, testmethode: Brookfield @ 20degC

Kookpunt/bereik °C: Not Available

Smeltpunt/bereik °C Not Available

Ontvlambaarheid %: lager: Not Available

bovenste: Not Available

Vlampunt °C >93

Scheid.coëff. n-octanol/water: Not Available

Zelfontvlambaarheid °C: Not Available

Dampdruk: Not Available

Relatieve dichtheid: 1.150

pH: 7 - 8

VOC g/l: 266

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Niet van toepassing.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
FARECLA G3 ULTRA ABRASIVE COMPOUND

Pagina: 6

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit: Stabiel bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties: Gevaarlijke reacties vinden niet plaats onder normale transport- of opslagomstandigheden. Ontbinding kan voorkomen bij blootstelling aan omstandigheden of hieronder vermelde materialen.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden: Hitte.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen: Sterke oxideermiddelen. Sterke zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsprod: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Gevaarlijke ingrediënten:

ALUMINIUM OXIDE 1

DUST/MIST	RAT	LC50	7.6	mg/l
ORAL	RAT	LD50	> 2000	mg/kg

HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

DERMAL	RBT	LD50	> 5000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	> 5000	mg/kg
VAPOURS	RAT	8H LC50	> 5000	mg/l

WHITE MINERAL OIL 68CPS

IHL	RAT	LC50	5200	mg/m3
ORL	RAT	LD50	5000	mg/kg
SKN	RBT	LD50	2000	mg/kg

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
FARECLA G3 ULTRA ABRASIVE COMPOUND

Pagina: 7

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%)

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LD50	>13.1	mg/l

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS <1%NAPHTHALENE

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
GASES	RAT	4H LC50	>4688	mg/l
ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg

LIGHT WHITE MINERAL OIL 5CPS

IHL	RAT	LC50	5000	-
ORL	RAT	LD50	5000	mg/kg
SKN	RBT	LD50	2000	mg/kg

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2%AROMATICS

DERMAL	RBT	LD50	>3160	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	>5000	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	>5266	mg/l

PINE OIL

DERMAL	RBT	LD50	> 2000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	> 2000	mg/kg
VAPOURS	RAT	4H LC50	4.76	mg/l

Toxiciteit: Geen gegevens beschikbaar.

Symptomen / blootstellingsroutes

Kontakt met huid: Op de plek waar het contact plaats vond kan zich milde irritatie voordoen.

Kontakt met ogen: Er kunnen zich irritatie en roodheid voordoen.

Inslikken: De patiënt kan over irritatie van de keel klagen.

Inademen: De patiënt kan over irritatie van de keel en een bedrukt gevoel in de borst klagen.

Uitgestelde/onmiddellijke effecten: Geen gegevens beschikbaar.

Overige informatie: Niet van toepassing.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
FARECLA G3 ULTRA ABRASIVE COMPOUND

Pagina: 8

Gevaarlijke ingrediënten:

ALUMINIUM OXIDE 1

Daphnia magna	48H EC50	> 100	mg/l
GREEN ALGA (Selenastrum capricornutum)	48H EC50	> 100	mg/l
Salmo trutta	96H LC50	> 100	mg/l

HYDROCARBONS, C11-C14, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Daphnia magna	48H EC50	1000	mg/l
Pseudokirchneriella subcapitata	72H ErC50	1000	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	1000	mg/l

HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, AROMATICS (2-25%)

ALGAE	72H EL50	50 - 100	mg/l
Daphnia magna	48H EL50	10 - 22	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LL50	10 - 100	mg/l

HYDROCARBONS, C10, AROMATICS <1% NAPHTHALENE

ALGAE	72H ErC50	11	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	3 - 10	mg/l
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	2 - 5	mg/l

LIGHT WHITE MINERAL OIL 5CPS

MYSID SHRIMP (Mysidopsis bahia)	96H LC50	>1000000	-
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	>4000000	ppm

HYDROCARBONS, C16-C20, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, <2% AROMATICS

FISH	96H LC50	1028	mg/l
Invertebrate	48H EC50	>3000	mg/l
MARINE ALGAE (Skeletonema costatum)	72H ErC50	3198	mg/l

PINE OIL

ALGAE	72H ErC50	68	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	73	mg/l
FISH	96H LC50	>62	mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbraak: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. More than 80% biodegradable according to OECD 301 (calculated).

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
FARECLA G3 ULTRA ABRASIVE COMPOUND

Pagina: 9

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie: Niet potentieel bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Wordt gemakkelijk door bodem geabsorbeerd.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Deze substantie wordt niet geïdentificeerd als een PBT/vPvB-substantie.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten: Schadelijk voor in het water levende organismen.

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingshandelingen: In een geschikte houder doen en laat afval door een gespecialiseerd afvalverwerkingsbedrijf verwijderen.

Herstelwerkzaamheden: Niet van toepassing.

EAC code: 08 04 12

Verwijderen van verpakking: Als normaal industrieel afval verwijderen.

Opmerking: De gebruiker wordt opmerkzaam gemaakt op de mogelijke regionale of nationale voorschriften met betrekking tot verwijdering.

Rubriek 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Transportklasse: Dit product is niet geclassificeerd voor transport.

Rubriek 15: Regelgeving

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

Specifieke voorschriften: Niet van toepassing.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemischeveiligheidsbeoordeling: De leverancier heeft geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor de stof of het mengsel.

Rubriek 16: Overige informatie

Overige informatie

Overige informatie: Veiligheidsinformatieblad in overeenstemming met Verordening nr. 453/2010.

*Geeft tekst in het Veiligheidsblad aan die sinds de laatste herziening is gewijzigd.

Zinnen van deel 2 / 3: EUH066: Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

EUH208: Bevat <naam van de sensibiliserende stof>. Kan een allergische reactie veroorzaken.

H226: Ontvlambare vloeistof en damp.

H304: Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
FARECLA G3 ULTRA ABRASIVE COMPOUND

Pagina: 10

H315: Veroorzaakt huidirritatie.

H317: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Wettelijke ontkenning: De hierboven vermelde informatie wordt verondersteld juist te zijn, maar vormt geen uitputtende opsomming en dient alleen als richtlijn gebruikt te worden. Deze firma kan niet aansprakelijk worden gehouden voor schade die het resultaat is van het hanteren van het hierboven vermelde produkt.