

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015
Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : GOJO® Antibacterial Lotion Soap

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Antibacteriële zeep

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma : GOJO Industries-Europe Ltd.
Units 5 & 6, Stratus Park
MK10 0DE Brinklow, Milton Keynes

Telefoon : +44(0) 1908588444

Telefax : +44(0) 1908588445

Email-adres van persoon verantwoordelijk voor de SDS : infoUK@gojo.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+44(0) 8445605135

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Oogirritatie, Categorie 2 H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Acute aquatische toxiciteit, Categorie 1 H400: Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Chronische aquatische toxiciteit, Categorie 1 H410: Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Indeling (67/548/EEG, 1999/45/EG)

Gevaarlijk voor het milieu R50/53: Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015
Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen :



Signaalwoord : Waarschuwing

Gevarenaanduidingen : H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen : **Preventie:**
P264 Na het werken met dit product de huid grondig wassen.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen.
Maatregelen:
P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Aanvullende etikettering:

EUH208 Bevat 5-Chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3 Andere gevaren

Niets bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Gevaarlijke bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Registratienummer	Indeling (67/548/EEG)	Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)	Concentratie (%)
Ethanolamine	141-43-5 205-483-3	C; R34 Xn; R20/21/22	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 STOT SE 3; H335 Aquatic Chronic 3; H412	>= 2,5 - < 5
Triclosan	3380-34-5 222-182-2	Xi; R36/38 N; R50/53	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	>= 0,25 - < 1

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015 Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

			Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	
5-Chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-one	26172-55-4 247-500-7	T; R23/24/25 C; R34 R43 N; R50/53	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1B; H314 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,0012

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Algemeen advies : Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt onmiddellijk een arts raadplegen.
Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.
- Bescherming van EHBO'ers : Eerstehulpverleners dienen te letten op zelfbescherming en, als gevaar voor blootstelling bestaat, de aanbevolen persoonlijke beschermingsapparatuur te gebruiken.
- Bij inademing : Bij inademing overbrengen in de frisse lucht.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
- Bij aanraking met de huid : Wassen met water en zeep als voorzorgsmaatregel.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
- Bij aanraking met de ogen : Bij aanraking met de ogen onmiddellijk grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten.
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.
Medische hulp inroepen.
- Bij inslikken : Bij inslikken, NOOIT braken opwekken.
Medische hulp inroepen als aandoeningen merkbaar worden.
De mond grondig met water spoelen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

- Gevaren : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Behandeling : Biedt een symptomatische en ondersteunende behandeling.

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.06.2015
1.5	03.06.2015	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015
		47689-00006	

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Waternevel
Alcoholbestendig schuim
Kooldioxide (CO₂)
Droogpoeder

Ongeschikte blusmiddelen : Niets bekend.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Blootstelling aan combinatieproducten kan gevaarlijk zijn voor de gezondheid.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Koolstofdioxide
Metaaloxiden
Zwaveloxiden
Stikstofdioxide (NO_x)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Specifieke blusmethoden : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Gebruik waternevel om ongeopende containers af te koelen.
Verwijder onbeschadigde houder van brandgebied als het veilig is om dat te doen.
Evacueren.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.
Volg het advies over veilig werken met de stof en aanbevelingen over persoonlijke beschermende apparatuur.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Afvoer in het milieu moet worden voorkomen.
Voorkom verder lekken en morsen indien dit veilig is.
Voorkom verspreiding over een groot oppervlak (bijv. door indamming of olieopvangschotten).
Verontreinigd schoonmaakwater opvangen en verwijderen.
Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.06.2015
1.5	03.06.2015	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015
		47689-00006	

de lokale overheid worden ingelicht.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Opnemen in inert absorberend materiaal.
Om te voorkomen dat materiaal zich verspreidt, moeten voor grote lekkages de juiste barricades of andere passende insluitingen gebruikt worden. Als materiaal kan worden weggepompt, dient het opgevangen materiaal in passende containers opgeslagen te worden.
Reinig resterende materialen van de lekkage met de juiste absorberende middelen.
Lokale of nationale voorschriften kunnen van toepassing zijn zowel op lekkages of verwijdering van het materiaal, als op de materialen die bij de reinigingswerkzaamheden gebruikt worden. U moet zelf vaststellen welke voorschriften van toepassing zijn.
Paragrafen 13 en 15 van deze SDS bieden informatie betreffende bepaalde lokale of nationale vereisten.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de secties: 7, 8, 11, 12 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

- Technische maatregelen : Zie Technische maatregelen onder sectie MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.
- Plaatselijke/totale afzuiging : Alleen gebruiken met voldoende ventilatie.
- Advies voor veilige hantering : Voorkom inademing van damp of nevel.
Niet inslikken.
Aanraking met de ogen vermijden.
Vermijd aanhoudende of herhaalde aanraking met de huid.
Gebruiken volgens gangbare regels en praktijken met betrekking tot industriële hygiëne en veiligheid.
Voorkom lekkages en verspreiding in het milieu en minimaliseer de hoeveelheid die vrijkomt.
- Hygiënische maatregelen : Zorg voor oogspoelinrichtingen en veiligheidsdouches vlakbij de werkplek. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
Verontreinigde kleding wassen voor hergebruik.

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

- Eisen aan opslagruimten en containers : Bewaren in correct geëtiketteerde containers. Bewaren volgens de betreffende landelijke voorschriften.
- Advies voor gemengde opslag : Niet opslaan bij de volgende producttypes:
Sterke oxidatiemiddelen

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015 Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Grenzen blootstelling in beroep

Bestanddelen	CAS-Nr.	Type van de waarde (Wijze van blootstelling)	Controleparameters	Basis
Ethanolamine	141-43-5	TWA	1 ppm 2,5 mg/m ³	2006/15/EC
Nadere informatie	Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		STEL	3 ppm 7,6 mg/m ³	2006/15/EC
Nadere informatie	Identificeert een mogelijk aanzienlijke opname via de huid, Indicatief			
		TGG-8 uur	2,5 mg/m ³	NL MAC
Nadere informatie	Huidopname			
		TGG-15 min	7,6 mg/m ³	NL MAC
Nadere informatie	Huidopname			

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Natriumsulfaat : Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten
Waarde: 12 mg/m³
Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 12 mg/m³
Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten
Waarde: 20 mg/m³
Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 20 mg/m³
Ethanolamine : Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten
Waarde: 3,3 mg/m³

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatie bladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015 Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 1 mg/kg lg/dag

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn-plaatselijke effecten
Waarde: 2 mg/m³

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 0,24 mg/kg lg/dag

Eindgebruik: Consumenten
Blootstellingsroute: Inslikken
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 3,75 mg/kg lg/dag

Triclosan : Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Inademing
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 3 mg/m³

Eindgebruik: Werknemers
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Mogelijke gezondheidsaandoeningen: Lange termijn - systemische effecten
Waarde: 2,8 mg/kg lg/dag

Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:

Natriumsulfaat : Zoetwater
Waarde: 11,09 mg/l
Zeewater
Waarde: 1,109 mg/l
Intermitterend gebruik/intermitterende emissie
Waarde: 17,66 mg/l
Rioolwaterbehandelingsinstallatie
Waarde: 800 mg/l
Zoetwater afzetting
Waarde: 40,2 mg/kg
Zeeafzetting
Waarde: 4,02 mg/kg
Bodem
Waarde: 1,54 mg/kg

Ethanolamine : Zoetwater
Waarde: 0,085 mg/l
Zeewater
Waarde: 0,0085 mg/l
Intermitterend gebruik/intermitterende emissie
Waarde: 0,028 mg/l

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015
Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

Triclosan	:	Rioolwaterbehandelingsinstallatie
		Waarde: 100 mg/l
		Zoetwater afzetting
		Waarde: 0,434 mg/kg
		Zeeafzetting
		Waarde: 0,0434 mg/kg
		Bodem
		Waarde: 0,0367 mg/kg
		Zoetwater
		Waarde: 0,00007 mg/l
		Zeewater
		Waarde: 0,0069 µg/l
		Intermitterend gebruik/intermitterende emissie
		Waarde: 0,000016 mg/l

	:	Rioolwaterbehandelingsinstallatie
		Waarde: 0,11 mg/l
		Zoetwater afzetting
		Waarde: 1 mg/kg
		Zeeafzetting
		Waarde: 0,1 mg/kg
		Bodem
		Waarde: 0,196 mg/kg

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen

Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten.
Minimaliseer blootstelling op de werkplek.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ogen : Draag de volgende persoonlijke beschermingsuitrusting:
Veiligheidsstofbrillen
- Bescherming van de handen
- Materiaal : Ondoorlatende handschoenen
- Opmerkingen : Kies handschoenen om contact met de chemische stoffen te vermijden op basis van de concentratie en de hoeveelheid van de gevaarlijke stof op de werkplek. Geen doorbreektijd bepaald voor het product. Handschoenen regelmatig vervangen! Het is raadzaam de chemicaliënbestendigheid van de bovengenoemde veiligheidshandschoenen voor speciale toepassingen te bespreken met de handschoenfabrikant. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.
- Huid- en lichaamsbescherming : Selecteer de juiste beschermende kleding gebaseerd op gegevens over chemische weerstand en een beoordeling van de mogelijkheid op plaatselijke blootstelling. Contact met de huid moet worden vermeden door ondoordringbare beschermende kleding te gebruiken (handschoenen, schorten, laarzen, enz.).
- Bescherming van de : Tenzij voldoende lokale uitlaatventilatie wordt gegeven, of

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5	Herzieningsdatum: 03.06.2015	Veiligheidsinformatie bladnummer: 47689-00006	Datum laatste uitgave: 02.06.2015 Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015
---------------	---------------------------------	---	--

ademhalingswegen beoordeling van blootstelling aan toont dat de blootstellingen
binnen de aanbevolen blootstellingsrichtlijnen zijn, dient u
ademhalingsbescherming te gebruiken.

Filter type : Soort gecombineerde deeltjes en organische damp (A-P)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	: vloeibaar
Kleur	: helder, geel, amber
Geur	: zeepachtig
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 7 - 10
Smelt-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Beginkookpunt en kooktraject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: > 100 °C
Verdampingssnelheid	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Niet van toepassing
Bovenste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Onderste explosiegrens	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,00 g/cm ³
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	: oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt n- octanol/water	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: De stof of mengsels ervan is niet geclassificeerd als autoreactief.

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.06.2015
1.5	03.06.2015	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 13.01.2015
		47689-00006	

Viscositeit
Viscositeit, kinematisch : 1.000 - 20.000 mm²/s (20 °C)

Ontploffingseigenschappen : Niet explosief

Oxiderende eigenschappen : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als oxiderend.

9.2 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Niet geclassificeerd als zijnde gevaarlijk door reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Kan een reactie geven met sterk oxiderende stoffen.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Niets bekend.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Oxidanten

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Informatie over
waarschijnlijke
blootstellingsrouten : Inademing
Aanraking met de huid
Inname
Aanraking met de ogen

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: > 20 mg/l

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015
Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: dampen
Methode: Calculatiemethode

Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg
Methode: Calculatiemethode

Bestanddelen:

Ethanolamine:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): 1.515 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : Acute toxiciteitsschattingen: 11 mg/l
Testatmosfeer: dampen
Methode: Oordeel van experts
Opmerkingen: Gebaseerd op geharmoniseerde classificatie in EU-regelgeving 1272/2008, appendix VI

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): 1.025 mg/kg

Triclosan:

Acute orale toxiciteit : LD50 (Rat): > 5.000 mg/kg
Methode: Richtlijn test OECD 401

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 6.000 mg/kg

5-Chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-one:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 100 mg/kg
Methode: Oordeel van experts
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Acute toxiciteit bij inademing : LC50 (Rat): 0,33 mg/l
Blootstellingstijd: 4 h
Testatmosfeer: stof/nevel
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Acute dermale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: 300 mg/kg
Methode: Oordeel van experts
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Resultaat: Geen huidirritatie

Bestanddelen:

Ethanolamine:

Soort: Konijn

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.06.2015
1.5	03.06.2015	bladnummer:	Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015
		47689-00006	

Resultaat: Werkt bijtend na 3 minuten tot 1 uur blootstelling

Triclosan:

Soort: Konijn
Methode: Draize proef
Resultaat: Huidirritatie

5-Chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-one:

Resultaat: Werkt bijtend na 3 minuten tot 1 uur blootstelling
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Bestanddelen:

Ethanolamine:

Soort: Konijn
Resultaat: Onomkeerbare effecten aan de ogen

Triclosan:

Soort: Konijn
Resultaat: Veroorzaakt irritatie aan de ogen, die binnen 21 dagen verdwijnt.

5-Chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-one:

Resultaat: Onomkeerbare effecten aan de ogen
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Huidsensibilisering: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.
Ademhalings sensibilisatie: Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Product:

Beoordeling: Veroorzaakt geen overgevoeligheid van de huid.

Bestanddelen:

Ethanolamine:

Testtype: Maximalisatietest (GPMT)
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Soort: Cavia
Resultaat: negatief

Triclosan:

Testtype: Buehlertest
Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Soort: Cavia
Methode: Richtlijn test OECD 406
Resultaat: negatief

5-Chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-one:

Blootstellingsroute: Aanraking met de huid
Resultaat: positief

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015
Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Beoordeling: Mogelijkheid of bewijsmateriaal voor het veroorzaken van overgevoeligheid van de huid bij mensen.

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Ethanolamine:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test op mutaties van de genen van cellen van zoogdieren in vitro
Methode: Richtlijn test OECD 476
Resultaat: negatief

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Test microkern erytrocyt zoogdier (cytogenische proef in vivo)
Soort: Muis
Methode van applicatie: Inslikken
Methode: Richtlijn test OECD 474
Resultaat: negatief

Triclosan:

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Test bacteriële omgekeerde mutatie (AMES)
Methode: Richtlijn test OECD 471
Resultaat: negatief

: Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen
Methode: Richtlijn test OECD 473
Resultaat: Twijfelachtig

: Testtype: Test op mutaties van de genen van cellen van zoogdieren in vitro
Resultaat: negatief

Genotoxiciteit in vivo : Testtype: Mutageniteit (in vivo cytogenetische test op beenmerg van zoogdieren, chromosoomanalyse)
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Methode: Richtlijn test OECD 475
Resultaat: negatief

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Triclosan:

Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Blootstellingstijd: 2 Jaren
Methode: Richtlijn test OECD 453
Resultaat: negatief

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015
Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

Giftigheid voor de voortplanting

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Ethanolamine:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Onderzoek toxiciteit reproductie twee generaties
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Methode: Richtlijn test OECD 414
Resultaat: negatief

Triclosan:

Effecten op de vruchtbaarheid : Testtype: Tweegeneratiestudie
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief

Effecten op de ontwikkeling van de foetus : Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Konijn
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief

Testtype: Embryonale en foetale ontwikkeling
Soort: Rat
Methode van applicatie: Inslikken
Resultaat: negatief

STOT bij eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Ethanolamine:

Beoordeling: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

Bestanddelen:

Ethanolamine:

Blootstellingsroute: inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)

Beoordeling: Bij dierproeven zijn geen betekenisvolle effecten waargenomen bij concentraties van 0,2 mg/l/6 uur of minder

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015
Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Bestanddelen:

Ethanolamine:

Soort: Rat
NOAEL: 150 mg/m³
Methode van applicatie: inhalatie (stofdeeltjes/nevel/rook)
Blootstellingstijd: 28 d

Triclosan:

Soort: Rat
NOAEL: 33 mg/kg
LOAEL: 107 mg/kg
Methode van applicatie: Inslikken
Blootstellingstijd: 2 y

Soort: Rat
NOAEL: >= 80 mg/kg
Methode van applicatie: Aanraking met de huid
Blootstellingstijd: 90 d

Aspiratiesgiftigheid

Niet geclassificeerd op grond van beschikbare informatie.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Bestanddelen:

Ethanolamine:

Toxiciteit voor vissen	: LC50 (Cyprinus carpio (Karper)): 349 mg/l Blootstellingstijd: 96 h
Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren	: EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 65 mg/l Blootstellingstijd: 48 h
Toxiciteit voor algen	: ErC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 2,8 mg/l Blootstellingstijd: 72 h NOEC (Scenedesmus capricornutum (zoetwateralgen)): 1 mg/l Blootstellingstijd: 72 h
Toxiciteit voor bacteriën	: EC50 (Pseudomonas putida): 110 mg/l Blootstellingstijd: 17 h
Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit)	: NOEC: 1,24 mg/l Blootstellingstijd: 41 d Soort: Oryzias latipes (Japans rijstvisje)

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015
Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,85 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

Triclosan:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Brachydanio rerio (zebravis)): 0,54 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Methode: Richtlijn 67/548/EEG, Bijlage V, C.1.

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,191 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Methode: OECD testrichtlijn 202

Toxiciteit voor algen : NOEC (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 0,69 µg/l
Blootstellingstijd: 96 h

EC50 (Desmodesmus subspicatus (groene algen)): 1,61 µg/l
Blootstellingstijd: 96 h

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 100

Toxiciteit voor bacteriën : EC50 : 11 mg/l
Blootstellingstijd: 3 h
Methode: OECD testrichtlijn 209

Toxiciteit voor vissen (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,034 mg/l
Blootstellingstijd: 96 d
Soort: Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren (Chronische toxiciteit) : NOEC: 0,026 mg/l
Blootstellingstijd: 21 d
Soort: Daphnia magna (grote watervlo)

M-factor (Chronische aquatische toxiciteit) : 100

5-Chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-one:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 0,19 mg/l
Blootstellingstijd: 96 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): 0,16 mg/l
Blootstellingstijd: 48 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen

Toxiciteit voor algen : EC50 (Selenastrum capricornutum (groene alg)): 0,027 mg/l
Blootstellingstijd: 72 h
Opmerkingen: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015
Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

materialen

M-factor (Acute aquatische toxiciteit) : 10

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Bestanddelen:

Ethanolamine:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: > 90 %
Blootstellingstijd: 21 d

Triclosan:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 18 - 37 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

Resultaat: Intrinsiek biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 99,4 %
Blootstellingstijd: 14 d
Methode: Richtlijn test OECD 302B

Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
Biodegradatie: 18,6 %
Blootstellingstijd: 28 d
Methode: OECD-testrichtlijn 301 B

5-Chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-one:

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Bestanddelen:

Ethanolamine:

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : log Pow: -1,91

Triclosan:

Bioaccumulatie : Soort: Zebravis
Bioconcentratiefactor (BCF): 2.532 - 4.157
Methode: Richtlijn test OECD 305C

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : log Pow: 4,8

5-Chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-one:

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water : log Pow: 0,401

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.06.2015
1.5	03.06.2015	bladnummer:	Datum van eerste uitgave: 13.01.2015
		47689-00006	

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Niet relevant

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

- | | |
|---------------------------|--|
| Product | : Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet productspecifiek, maar toepassingspecifiek.
Afvalcodes moeten worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de afvalverwerkende autoriteiten. |
| Verontreinigde verpakking | : Verwijderen als ongebruikt product.
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering. |
-

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

- | | |
|------|-----------|
| ADN | : UN 3082 |
| ADR | : UN 3082 |
| RID | : UN 3082 |
| IMDG | : UN 3082 |
| IATA | : UN 3082 |

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

- | | |
|------|---|
| ADN | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(Triclosan) |
| ADR | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(Triclosan) |
| RID | : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(Triclosan) |
| IMDG | : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,
N.O.S.
(Triclosan) |
| IATA | : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(Triclosan) |

14.3 Transportgevaarklasse(n)

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015
Datum van eerste uitgave: 13.01.2015

ADN	: 9
ADR	: 9
RID	: 9
IMDG	: 9
IATA	: 9

14.4 Verpakkingsgroep

ADN	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: M6
Gevarenidentificatienr.	: 90
Etiketten	: 9
ADR	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: M6
Gevarenidentificatienr.	: 90
Etiketten	: 9
Tunnelrestrictiecode	: (E)
RID	
Verpakkingsgroep	: III
Classificatiecode	: M6
Gevarenidentificatienr.	: 90
Etiketten	: 9
IMDG	
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: 9
EmS Code	: F-A, S-F
IATA	
Verpakkingsvoorschrift (vrachtvliegtuig)	: 964
Verpakkingsvoorschrift (passagiersvliegtuig)	: 964
Verpakkingsvoorschrift (LQ)	: Y964
Verpakkingsgroep	: III
Etiketten	: Miscellaneous

14.5 Milieugevaren

ADN	
Milieugevaarlijk	: ja
ADR	
Milieugevaarlijk	: ja
RID	
Milieugevaarlijk	: ja
IMDG	
Mariene verontreiniging	: ja

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015
Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Opmerkingen : Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Kandidaatslijst van zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie (Artikel 59). : Niet van toepassing

Verordening (EG) nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen : Niet van toepassing

Verordening (EG) Nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen : Niet van toepassing

Seveso II - Richtlijn 2003/105/EG van het Europees Parlement en de Raad tot wijziging van Richtlijn 96/82/EG van de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

		Hoeveelheid 1	Hoeveelheid 2
9a	Milieugevaarlijk	100 t	200 t

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.

E1	MILIEUGEVAREN	100 t	200 t
----	---------------	-------	-------

Vluchtige organische verbindingen : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)
Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte: < 1 %

De bestanddelen van dit product zijn opgenomen op de volgende lijsten:

AICS : Alle ingrediënten vermeld of uitgezonderd.

Inventarisaties

AICS (Australië), DSL (Canada), IECSC (China), REACH (Europese Unie), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECl (Korea), NZIoC (Nieuw Zeeland), PICCS (Filippijnen), TCSI (Taiwan), TSCA (VS)

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er is geen evaluatie over chemische veiligheid uitgevoerd.

GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie 1.5 Herzieningsdatum: 03.06.2015 Veiligheidsinformatiebladnummer: 47689-00006 Datum laatste uitgave: 02.06.2015 Datum van eerste uitgave: 13.01.2015

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de R-phrasen

- R20/21/22 : Schadelijk bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
- R23/24/25 : Vergiftig bij inademing, opname door de mond en aanraking met de huid.
- R34 : Veroorzaakt brandwonden.
- R36/38 : Irriterend voor de ogen en de huid.
- R43 : Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- R50/53 : Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Volledige tekst van de H-verklaringen

- H301 : Giftig bij inslikken.
- H302 : Schadelijk bij inslikken.
- H311 : Giftig bij contact met de huid.
- H312 : Schadelijk bij contact met de huid.
- H314 : Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 : Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H330 : Dodelijk bij inademing.
- H332 : Schadelijk bij inademing.
- H335 : Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- H400 : Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- H412 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Volledige tekst van andere afkortingen

- Acute Tox. : Acute toxiciteit
- Aquatic Acute : Acute aquatische toxiciteit
- Aquatic Chronic : Chronische aquatische toxiciteit
- Eye Irrit. : Oogirritatie
- Skin Corr. : Huidcorrosie/-irritatie
- Skin Irrit. : Huidcorrosie/-irritatie
- Skin Sens. : Huidsensibilisering
- STOT SE : Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling
- 2006/15/EC : Indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling
- NL MAC : Wijziging Arbeidsomstandigheden - Wettelijke grenswaarden
- 2006/15/EC / TWA : Grenswaarden - 8 uur
- 2006/15/EC / STEL : Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
- NL MAC / TGG-8 uur : Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur
- NL MAC / TGG-15 min : Tijdgewogen gemiddelde - 15 min

Nadere informatie

- Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het : Interne technische gegevens, gegevens van SDS'en van grondstoffen, zoekresultaten van het portal eChem van de OECD en het Europese bureau voor chemische stoffen



GOJO® Antibacterial Lotion Soap

Versie	Herzieningsdatum:	Veiligheidsinformatie	Datum laatste uitgave: 02.06.2015
1.5	03.06.2015	bladnummer: 47689-00006	Datum van eerste uitgifte: 13.01.2015

veiligheidsinformatieblad is samengesteld <http://echa.europa.eu/>

Items in welke wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door twee verticale lijnen.

De informatie die in dit blad met veiligheidsgegevens (SDS – Safety Data Sheet) wordt vermeld, is juist naar ons beste weten, onze beste informatie en naar ons beste geloof op de datum van de publicatie ervan. De informatie is alleen als richtlijn gemaakt voor het veilig werken met, het gebruik van, de verwerking, de opslag, het transport, het wegdoen en het vrijgeven van het materiaal en men dient deze niet te beschouwen als een garantie of kwaliteitsspecificatie van welke soort dan ook. De verschafte informatie heeft alleen betrekking op het specifieke materiaal dat bepaald werd aan de bovenkant van dit blad met veiligheidsgegevens (SDS) en is mogelijk niet geldig, als het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in combinatie gebruikt wordt met andere materialen of in een bepaald proces, tenzij dit in de tekst ook vermeld wordt. Gebruikers van materiaal dienen de informatie en aanbevelingen in de specifieke context van hun bedoelde manier van werken met het product, het gebruik, de verwerking en de opslag te beoordelen, waaronder ook een beoordeling van het materiaal van het blad met veiligheidsgegevens (SDS) in het eindproduct van de gebruiker, indien dit relevant is.

NL / NL