



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

MUC-OFF ANTIBACTERIAL SANITISING HAND CLEANER

Pagina: 1

Samenstellingsdatum: 01/04/2020

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

1.1. Productidentificatie

Produktnaam: MUC-OFF ANTIBACTERIAL SANITISING HAND CLEANER

Codenummer: 20229, 20230, 20231, 20232, 20233, 20234, 20241, 20242, 20243

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

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Gebruik produkt: PC8: Biociden (bijv. bestrijdingsmiddelen).

Firmanaam:

Muc-Off Ltd
Unit 23 Branksome Business Park,
Bourne Valley Rd,
Poole
BH12 1DW
United Kingdom

Tel: 01202 307790

Email: info@muc-off.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tel (in geval van nood): 01202 307790

(alleen kantooruren)

Rubriek 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (CLP): Flam. Liq. 2: H225

Negatieve effecten: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

2.2. Etiketteringselementen

Etiketteringselementen:

Gevarenaanduidingen: H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

Gevarenpictogrammen: GHS02: Vlam



Signaalwoorden: Gevaar

Veiligheidsaanbevelingen: P210: Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P233: In goed gesloten verpakking bewaren.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Muc-Off Antibacterial Sanitising Hand

Pagina: 2

P280: Beschermende oogbescherming dragen.

P370+378: In geval van brand: blussen met.

P403+235: Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501: Inhoud/Verpakking afvoeren naar.

2.3. Andere gevaren

Overige gevaren: Kan bij gebruik een ontvlambaar / ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

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

Rubriek 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Gevaarlijke ingrediënten:

ETHANOL - REACH nummer: 01-2119457610-43

EINECS	CAS	PBT / WEL	Indeling (CLP)	Procent
200-578-6	64-17-5	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.	Flam. Liq. 2: H225	>70%

GLYCERINE - REACH nummer: 01-2119471987-18

200-289-5	56-81-5	Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt.	-	1-5%
-----------	---------	------------------------------------------------------------------------------------	---	------

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. Raadpleeg een arts.

Inslikken: Niet laten braken. Indien de patiënt bij het bewustzijn is dient men hem/haar onmiddellijk een halve liter water te laten drinken. Raadpleeg een arts.

Inademen: Verwijder de patiënt van de blootstelling, zonder uw eigen veiligheid in gevaar te brengen. Raadpleeg een arts.

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. De patiënt kan de indruk maken dronken te zijn.

Inademen: Blootstelling kan hoesten of hijgen tot gevolg hebben. De patiënt kan tekenen van slaperigheid en geestelijke verwarring vertonen.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Muc-Off Antibacterial Sanitising Hand

Pagina: 3

itgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

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

Rubriek 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Onmiddellijke/spec. behandeling: Niet van toepassing.

Blusmiddelen: Tegen alcohol bestand schuim. Waterspray. Koolstofdioxide. Droog chemisch poeder.

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

Blootstellingsgevaren: Licht Ontvlambaar. Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven. Vormt een explosief lucht-damp mengsel. De damp kan aanzienlijke afstanden afleggen naar ontstekingsbron en terugslaan.

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. Alle ontstekingsbronnen elimineren. Lekkende houders omdraaien zodat de lekkende zijde bovenaan is om ontsnappen van vloeistof te voorkomen.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

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

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsprocedures: Bij het reinigen geen apparatuur gebruiken waardoor vonken opgewekt kunnen worden. In droge aarde of zand absorberen. Reiniging dient alleen te worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel dat bekend is met de bepaalde substantie.

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: Roken is verboden. Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Produkt niet in een afgesloten ruimte hanteren. Het vormen of verspreiden van nevels in de lucht vermijden.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Muc-Off Antibacterial Sanitising Hand

Pagina: 4

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. Niet aan ontstekingsbronnen blootstellen. Zorg dat verlichting en elektrische apparatuur geen ontstekingsbronnen zijn.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Gevaarlijke ingrediënten:

ETHANOL

Grenswaarden voor blootstelling:

Respirabel stof

	TWA 8 uur	KBL 15 min	TWA 8 uur	KBL 15 min
NL	1000 mg/m ³	-	-	-

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Geen gegevens beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Zorg dat er voldoende ventilatie in het gebied is. Zorg dat verlichting en elektrische apparatuur geen ontstekingsbronnen zijn.

Bescherming van ademhaling: Geen ademhalingsbeschermingsmiddelen vereist.

Bescherming van de handen: Beschermende handschoenen.

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

Bescherming van de huid: Beschermende kleding.

Rubriek 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Toestand: Vloeistof

Kleur: Kleurloos

Geur: Alcoholisch

Verdampingssnelheid: Snel

Oxiderend: Geen gegevens beschikbaar.

Oplosbaarheid in water: Oplosbaar

Viscositeit: Niet viscieus

Kookpunt/bereik °C: >35

Smeltpunt/bereik °C <0

Ontvlambaarheid %: lager: 3.5

bovenste: 15.0

Vlampunt °C <23

Scheid.coëff. n-octanol/water: Geen gegevens besch

Zelfontvlambaarheid °C: >200

Dampdruk: Geen gegevens besch

Relatieve dichtheid: 0.860

pH: Approx. 7

VOC g/l: Geen gegevens beschikbaar.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Muc-Off Antibacterial Sanitising Hand

Pagina: 5

9.2. Overige informatie

Overige informatie: Geen gegevens beschikbaar.

Rubriek 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

10.2. Chemische stabiliteit

Reactiviteit: Stabiel bij aanbevolen transport of opslagomstandigheden.

Chemische stabiliteit: Stabiel onder normale omstandigheden. Stabiel bij kamertemperatuur.

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. Hete oppervlakken. Ontstekingsbronnen. Vlammen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Te vermijden materialen: Sterke oxideermiddelen. Sterke zuren.

Gevaarlijke ontledingsprod: Bij verbranding worden giftige dampen afgegeven.

Rubriek 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Gevaarlijke ingrediënten:

ETHANOL

DERMAL	RBT	LD50	>2000	mg/kg
ORL	MUS	1H LC50	>20	mg/kg
ORL	RAT	LD50	>2000	mg/kg

GLYCERINE

ORAL	RAT	LD50	23000	mg/kg
------	-----	------	-------	-------

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. De patiënt kan de indruk maken dronken te zijn.

Inademen: Blootstelling kan hoesten of hijgen tot gevolg hebben. De patiënt kan tekenen van slaperigheid en geestelijke verwarring vertonen.

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Muc-Off Antibacterial Sanitising Hand

Pagina: 6

itgestelde/onmiddellijke effecten: Onmiddellijke effecten kunnen na kortdurende blootstelling worden verwacht.

Rubriek 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gevaarlijke ingrediënten:

ETHANOL

ALGAE	48H EC50	>100	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	>100	mg/l
FISH	96H LC50	>100	mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbraak: Biologisch afbreekbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Mogelijke bioaccumulatie: Niet potentieel bioaccumuleerbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit: Vluchtig. Oplosbaar in water. 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

Rubriek 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Andere schadelijke effecten: Verwaarloosbare ecotoxiciteit.

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

14.1. VN-nummer

UN Nr: UN1170

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Juiste ladingnaam: ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL)

Transportklasse: 3

[vervolgd..]

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Muc-Off Antibacterial Sanitising Hand

Pagina: 7

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep: II

14.5. Milieugevaren

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Milieugevaarlijk: Nee

Mariene verontreiniging: Nee

Bijzondere voorzorgen: Limited Quantity - 1 Litre

Tunnelcode: D/E

Transportcategorie: 2

Rubriek 15: Regelgeving

of

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

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Specifieke voorschriften: Niet van toepassing.

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. 2015/830.

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

Zinnen van deel 2 / 3: H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.

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.