



**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD HEEFT**  
Verordening REACH (CE) Nr. 1907/2006 - Bijlage II

**RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING**

**1.1. Productidentificatie**

Productnaam : SANITIZER Hydro-alcoholische gel

Productcode : 03SV0203

UFI-code : GJPV-V037-U00Y-163N

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

Algemeen gebruik : Handdesinfectie door wrijving.

Gebruik : Professioneel en algemeen publiek

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

Sociale reden : MP hygiène

Adres : 119 rue de soras - 07430 DAVEZIEUX

Telefoon : 04 75 33 75 00

Fax: 04 75 33 37 38

Mail adres : contact@mphygiene.com

Website : <https://www.mphygiene.com>

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

Bedrijf/Organisatie : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>

**RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN**

**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

In overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 en haar aanpassingen.

Ontvlambare vloeistof, Categorie 2 (Flam.Liq.2, H225)

Oogirritatie, Categorie 2 (Oogirrit.2, H319)

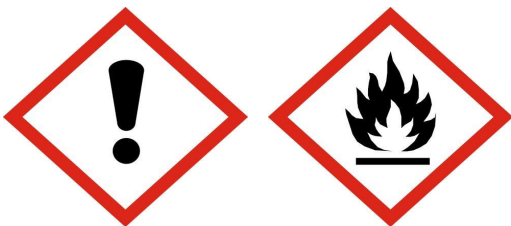
Dit mengsel is niet geclassificeerd voor het gevaar voor het milieu.

**2.2. Etiketteringselementen**

Het mengsel is een biocide (zie rubriek 15)

In overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 en haar aanpassingen

Gevarenpictogrammen :



**Signaalwoord :**

GEVAAR

**Productidentificatie :**

**Aanvullende etikettering :**

**Gevarenaanduidingen en aanvullende gevarencategorieën:**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Voorzichtig advies**

P102 Buiten bereik van kinderen houden.

P101 Bij het inwinnen van medisch advies de verpakking of het etiket meenemen.

P280 Draag oogbescherming.

**SANITIZER Hydro-alcoholische gel**

Versie 8

P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P337 + P313	Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P273	Voorkom lozing in het milieu.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar in de daarvoor bestemde inzamelaars in overeenstemming met de geldende plaatselijke voorschriften. Gebruik de verpakking niet opnieuw. Gooi het residu niet in rioleringen en waterlopen.

**2.3. Andere gevaren**

Het mengsel bevat geen "Zeer zorgwekkende stoffen" (SVHC) > = 0,1% gepubliceerd door het Europees Agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 van REACH: <https://echa.europa.eu/> en / kandidatenlijst

Het mengsel voldoet niet aan de criteria die van toepassing zijn op PBT- of zPzB-mengsels, in overeenstemming met bijlage XIII van REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006

**RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN****3.1. Stoffen****3.2. Mengsels****Samenstelling :**

Identificatie	(CE) 1272/2008	Note (vle/cmr)	%
CAS: 64-17-5 CE: 200-578-6 INDEX: 603-002-00-5 REACH: 01-2119457610-43 Ethanol	Flam. Liq. 2, H225 Eye irrit. 2, H319	[1]	60-70
CAS: 67-63-0 CE: 200-661-7 INDEX: 603-117-00-0 REACH: Isopropanol	Flam. Liq. 2, H225 Eye irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1]	1-5

(Volledige tekst van H-zinnen: zie rubriek 16)

**Component informatie :**

[1] Stof waarvoor blootstellingsgrenswaarden op de werkplek gelden

[2] CMR-stof

**RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN**

In het algemeen bij twijfel of bij aanhoudende symptomen altijd een arts raadplegen. Nooit een bewusteloos persoon iets via de mond toedienen.

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****- Bij inademing :**

Adem frisse lucht in en blijf warm en rustig.

Raadpleeg een arts in geval van allergische manifestatie.

**- Bij contact met de ogen :**

Grondig wassen met zacht, schoon water gedurende 15 minuten, waarbij u de oogleden open houdt.

Verwijs de patiënt, ongeacht de begintoestand, systematisch naar een oogarts en laat hem het etiket zien.

**- In geval van contact met de huid :**

Niet bezorgd.

**- Bij inslikken :**

Niets doen, via de mond opnemen.

Rustig blijven. Geen braken opwekken.

Zoek onmiddellijk medische hulp en toon het etiket aan de arts.

#### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

#### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Product met het label ontvlambaar.

Chemische poeders, kooldioxide en andere gassen zijn geschikt voor kleine branden.

#### 5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Gebruik in geval van brand :

- waterspray of waternevel
- water met AFFF-additief (Floating Film Forming Agent)
- halonen
- schuim
- veelzijdige ABC-poeders
- BC-poeders
- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

Ongeschikte blusmiddelen

Gebruik in geval van brand geen :

- waterstraal

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

Bij brand ontstaat vaak een dikke zwarte rook. Blootstelling aan ontbindende producten kan gezondheidsrisico's opleveren.

Adem de rook niet in.

In geval van brand kunnen zich vormen:

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Volledig beschermend pak.

### RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

#### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen in rubriek 7 en 8.

##### Voor niet-hulpverleners :

Vermijd contact met de ogen.

##### Voor hulpverleners :

Hulpverleners zullen worden uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (zie sectie 8).

#### 6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Beperk en verzamel gemorste vloeistoffen met absorberende niet-brandbare materialen, bijv. Zand, aarde, vermiculiet, diatomeeënaarde in vaten voor afvalverwerking.

Voorkom binnendringen in riolering of waterwegen.

#### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Als de vloer vuil is en nadat het product is teruggewonnen door het af te sponsen met een inert, niet-brandbaar absorberend materiaal, was het vervuilde oppervlak dan met veel water.

Bij voorkeur reinigen met een afwasmiddel, gebruik geen oplosmiddelen.

#### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 7 - Hantering en opslag.

Zie sectie 8 - Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

Zie sectie 13 - Instructies voor verwijdering.

**RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG****7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Sluit de dop goed na gebruik.

**Brandpreventie :**

Verbied toegang voor onbevoegde personen.

**Aanbevolen apparatuur en procedure :**

Zie paragraaf 8 voor persoonlijke bescherming.

Neem de voorzorgsmaatregelen op het etiket en de voorschriften voor beroepsmatige bescherming in acht.

**Verboden apparatuur en procedures :**

Het is verboden te roken, te eten en te drinken in de lokalen waar het mengsel wordt gebruikt.

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

Buiten bereik van kinderen bewaren.

**Opslag**

Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder.

De vloer van het pand zal ondoordringbaar zijn en zal een opvangbak vormen zodat in geval van een accidentele lekkage, de vloeistof niet kan wegstromen.

**Verpakking**

Altijd in de originele verpakking bewaren.

Bewaar de injectieflacon rechtopstaand.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Raadpleeg sectie 1 voor productindicatie.

**RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****8.1. Controleparameters****Grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling :**

- Frankrijk (INRS - ED984 - oktober 2016)

Naam (CAS)	VLE		VME		TMP
Ethanol (64-17-5)	5000 ppm	9500 mg/m <sup>3</sup>	1000 ppm	1900 mg/m <sup>3</sup>	84
Isopropanol (67-63-0)	400 ppm	980 mg/m <sup>3</sup>			84

**Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of Afgeleide dosis met minimaal effect (DMEL)**

Ethanol (CAS: 64-17-5)

Eind gebruik :	Werknemers
Blootstellingsroute :	Inademing op korte termijn
Potentiële gezondheidseffecten :	lokaal
DNEL :	1900 mg/m <sup>3</sup>
Blootstellingsroute :	Inademing op lange termijn
Potentiële gezondheidseffecten :	systemisch
DNEL :	950 mg/m <sup>3</sup>
Blootstellingsroute :	dermaal op lange termijn
Potentiële gezondheidseffecten :	systemisch
DNEL :	343 mg/kg p.c./jour
Eind gebruik :	Consumenten
Blootstellingsroute :	Inademing op korte termijn
Potentiële gezondheidseffecten :	lokaal
DNEL :	950 mg/m <sup>3</sup>
Blootstellingsroute :	Inademing op lange termijn
Potentiële gezondheidseffecten :	systemisch
DNEL :	114 mg/m <sup>3</sup>

**SANITIZER Hydro-alcoholische gel**

Versie 8

Blootstellingsroute :	dermaal op lange termijn
Potentiële gezondheidseffecten :	systemisch
DNEL :	206 mg/kg p.c./jour
Blootstellingsroute :	langdurige inname
Potentiële gezondheidseffecten :	systemisch
DNEL :	87 mg/kg p.c./jour

**Voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) :**

Ethanol (CAS: 64-17-5)	
Milieucompartiment :	Grond
PNEC :	0,63
Milieucompartiment :	Puur water
PNEC :	0.96 mg/l
Milieucompartiment :	Zeewater
PNEC :	0.79 mg/l
Milieucompartiment :	Afvalwaterzuiveringsinstallatie
PNEC :	580 mg/l

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling****Individuele beschermingsmaatregel, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

Gebruik schone en goed onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen.

Bewaar persoonlijke beschermingsmiddelen op een schone plaats uit de buurt van het werkgebied.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Zorg voor voldoende ventilatie, vooral in besloten ruimtes.

**Bescherming van de ogen/het gezicht**

Vermijd contact met de ogen.

Voor elke handeling is het noodzakelijk een zijbeschermingsbril te dragen die voldoet aan de norm NF EN166.

Het dragen van een corrigerende bril is geen bescherming.

Dragers van contactlenzen wordt aangeraden om corrigerende lenzen te gebruiken wanneer ze werken op plaatsen waar ze kunnen worden blootgesteld aan irriterende dampen.

Zorg voor oogfonteynen in werkplaatsen waar constant met het product wordt gewerkt.

**Bescherming van de handen**

Niet bezorgd.

**Lichaamsbescherming**

Niet bezorgd

**Ademhalingsbescherming**

Niet bezorgd.

**RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN****9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****Algemene informatie**

Fysische toestand :	Kleverige vloeistof
Kleur :	Kleurloos
Geur :	alcohol

**Belangrijke informatie over gezondheid, veiligheid en milieu**

pH :	7.5 +/- 1
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject	Geen gegevens
Vlampunt :	22 °C
Dampspanning : (50°C)	Geen gegevens
Dichtheid en/of relatieve dichtheid :	0.88/
Oplosbaarheid :	Oplosbaar
Kinematische viscositeit (20°C)	950 +/-200 mPa.s (rpm 100, M3)

**SANITIZER Hydro-alcoholische gel**

Versie 8

Smeltpunt/vriespunt :	Geen gegevens
Zelfontbrandingstemperatuur :	Geen gegevens
Ontledingstemperatuur :	Geen gegevens
Indice de réfraction :	Geen gegevens

**9.2. Overige informatie**

Er zijn geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT****10.1. Reactiviteit**

Het mengsel is stabiel onder normale omstandigheden van hantering en opslag.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Dit mengsel is stabiel onder normale verwerkings- en opslagomstandigheden aanbevolen in rubriek 7.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen bekend bij de huidige stand van onze kennis.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Vermijden :

- de hitte
- blootstelling aan licht

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Niet mengen met andere producten.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

Thermische ontleding kan vrijkomen / vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

**RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****11.1. Informatie over toxicologische effecten**

Het mengsel is geclassificeerd als gevaarlijk voor de gezondheid rekening houdend met de beschikbare gegevens en de rekenregels gedefinieerd in Verordening (EG) 1272/2008.

**11.1.1. Stoffen**

Ethanol (CAS: 64-17-5)

Mondeling :	DL50 =	> 2000 mg/kg
	Soorten :	Rat
Via de huid :	DL50 =	> 2000 mg/kg
	Soorten :	konijn
Via de luchtwegen :	cL50 =	> 20 mg/l 4h
	Soorten :	Rat (OCDE 401)

**11.1.2. Mengsels****acute giftigheid**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Huidcorrosie / -irritatie :**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Ernstig oogletsel / oogirritatie :**

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Sensibilisatie van de luchtwegen / de huid :**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Mutageniteit in geslachtscellen :**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Kankerverwekkendheid:**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Giftigheid voor de voortplanting:**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling :**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling :**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**Gevaar bij inademing :**

Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet voldaan aan de classificatiecriteria.

**RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE**

Laat het product niet in riolering of waterlopen terecht komen.

**12.1. Toxiciteit**

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu volgens de rekenregels van de CLP-verordening 1272/2008.

**12.1.1. Stoffen**

Ethanol (CAS: 64-17-5)

- Toxiciteit voor vissen :

Soorten :

CL50= 11200 mg/l

Blootstellingstijd :

Type test :

- Toxiciteit voor algen:

Soorten :

CL50= 275 mg/l

Blootstellingstijd :

Type test :

**12.1.2. Mengsels****12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

De oppervlakteactieve stof (fen) in dit preparaat respecteren de criteria voor biologische afbreekbaarheid zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 648/2004 met betrekking tot detergentia.

Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en aan hen ter beschikking gesteld op hun verzoek of op verzoek van de wasmiddelfabrikant.

**12.2.1 Stoffen**

Ethanol (CAS: 64-17-5)

Biologische afbraak : Snel afbreekbaar

**12.3. Bioaccumulatie**

Er zijn geen gegevens beschikbaar

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Er zijn geen gegevens beschikbaar

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Er zijn geen gegevens beschikbaar

**12.6. Andere schadelijke effecten**

Er zijn geen gegevens beschikbaar

**RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

Passend afvalbeheer van het mengsel en / of de verpakking moet worden bepaald in overeenstemming met de bepalingen van Richtlijn 2008/98 / EG.

**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Niet in riolering of waterlopen lozen.

**Verspilling :**

Afvalbeheer wordt uitgevoerd zonder de menselijke gezondheid in gevaar te brengen en zonder het milieu te schaden, en in het bijzonder zonder risico's voor water, lucht, bodem, fauna of flora te creëren.

Recycleer of voer af in overeenstemming met de huidige wetgeving, bij voorkeur door een inzamelaar of een erkend bedrijf.

Verontreinig de bodem of het water niet met afval, gooi ze niet in het milieu.

**Vervuilde verpakkingen :**

Maak de container helemaal leeg. Bewaar het etiket op de container.

Overhandigen aan een gecertificeerd afvalverwerkingsbedrijf.

**Afvalcodes (Besluit 2014/955 / EG, Richtlijn 2008/98 / EEG betreffende gevaarlijk afval):**

Ter informatie :

Geen informatie.

**RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

Transporteer het product in overeenstemming met de bepalingen van ADR voor wegvervoer, RID voor spoor, IMDG voor zee en ICAO / IATA voor luchtvervoer (ADR 2019 - IMDG 2016 - ICAO / IATA 2017).

**14.1. VN-nummer**

1993

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

UN1993=Ontvlambare vloeistof, n.s.a.

(Ethanol)

**14.3. Transportgevaarklasse(n)**

3

**14.4. Verpakkingsgroep**

II

**14.5. Milieugevaren**

-

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

ADR/RID :

Code	Label	BH	Regelingen	UH	Cat.	Tunnel
F1	3	1L	274 601 640D	E2	2	E

IMDG :

BH	FS	Regelingen	UH
1L	F-E,S-E	274	E2

IATA :

Passagier	hoeveelheid	Lading	Regelingen	note	UH
353	5L	364	60L	A3	E2
Y341	1L			A3	E2

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Niet bezorgd.

**RUBRIEK 15: Regelgeving****15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****- Indelings- en etiketteringsinformatie in rubriek 2 :**

Er is rekening gehouden met de volgende voorschriften :

- Verordening (EG) nr. 1272/2008 en zijn aanpassingen

**- Verpakkingsinformatie**

Er zijn geen gegevens beschikbaar

**- Bijzondere disposities**

Er zijn geen gegevens beschikbaar



**- Etikettering van detergentia (EG-verordening nr. 648/2004 en 907/2006)**

Niet bezorgd

**- Etikettering van biociden (EG-verordening nr. 528/2012)**

Biocide bedoeld voor handhygiène. TP1.

Bevat de werkzame stoffen :

Ethanol (CAS : 64-17-5) : 67.1% (m/m)

Isopropanol (CAS : 67-63-0) : 3.3 % (m/m)

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

De chemische veiligheidsbeoordeling wordt uitgevoerd voor de betreffende stoffen. De gegevens zijn aangegeven in de verschillende betreffende rubrieken van het productveiligheidsinformatieblad.

**RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE**

Aangezien de arbeidsomstandigheden van de gebruiker bij ons niet bekend zijn, is de informatie in dit veiligheidsinformatieblad gebaseerd op de stand van onze kennis en op zowel nationale als communautaire voorschriften. Het mengsel mag niet worden gebruikt voor andere doeleinden dan die gespecificeerd in rubriek 1 zonder eerst schriftelijke instructies te hebben verkregen.

Het is altijd de verantwoordelijkheid van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om te voldoen aan de vereisten van lokale wet- en regelgeving.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidsvereisten met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie voor de eigenschappen ervan.

**Formulering van de zinnen genoemd in sectie 3**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

**Afkortingen :**

DNEL: Afgeleide dosis zonder effect.

PNEC: Voorspelde concentratie zonder effect.

ADR: Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg

IMDG: International Maritime Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

ICAO: Internationale Burgerluchtvaartorganisatie

RID: Reglement betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen per spoor

PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch

STP: afvalwaterzuiveringsinstallatie

PTB: tabel met beroepsziekten

zPzB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend

SVHC : Substance of Very High Concern

TP: Producttype

UPDATE: annuleert en vervangt de vorige versie

- Rubrieken 1, 4, 9