

# Veiligheidsinformatieblad

volgens het "Global Harmonised System"

## Veiligheidsbladnr. I-90029 **Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer**

Datum van uitgifte 2020-03-23

Datum van herziening 2020-04-02

Versie 2.03

**Active**

### 1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

#### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam** **Crimson (Non-Registered) Hand Sanitizer** voor Xerox Personnel  
**Onderdeelnummer** 502P11720

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

**Aanbevolen gebruik** Persoonlijk gebruik handontsmettingsmiddel

#### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Leverancier** Xerox  
Wezembeekstraat, 5  
B1930 Zaventem  
Belgium

#### Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

**Contactpersoon** Hoofd Arbo & Milieu  
**Telefoon** +32 (2) 713 14 52 (Français)  
+32 (2) 713 14 53 (Nederlands)  
**Fax** -  
**E-mailadres** ehs-europe@xerox.com

**Voor het meest recente document** <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Niet van toepassing

### 2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Het product is ingedeeld en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) 1272/2008

Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2A
Specifieke doelorgaantoxiciteit (eenmalige blootstelling)	Categorie 3
Ontvlambare vloeistoffen	Categorie 2

#### 2.2 Etiketteringselementen

**Symbo(o)l(en)**

# Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer



**Signaalwoord**

**Gevarenaanduidingen**

**Veiligheidsaanbevelingen**



**Gevaar**

H224 - Zeer licht ontvlambare vloeistof en damp  
 H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
 H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken  
 P210 - Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken  
 P102 - Buiten het bereik van kinderen houden  
 P233 - In goed gesloten verpakking bewaren  
 P240 - Opslag- en opvangreservoir aarden  
 P241 - Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtingsapparatuur gebruiken  
 P242 - Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken  
 P243 - Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit  
 P261 - Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden  
 P271 - Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken  
 P280 - Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen  
 P304 + P340 - NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt  
 P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen  
 P312 - Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen  
 P337 + P313 - Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen  
 P370 + P378 - In geval van brand: Blussen met droog zand, droog chemisch product of alcoholbestendig schuim  
 P403 + P233 - Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren  
 P405 - Achter slot bewaren  
 P501 - Vervreemding van inhoud/container aan een goedgekeurde afvalverwijdering plant

## 2.3 Andere gevaren

Kan schadelijk zijn bij inademen, inslikken of opname door de huid Kan schadelijk zijn bij inslikken

**Speciale opmerking**

De aanbevelingen op deze SDS zijn van toepassing op het materiaal zoals geleverd in containers voor persoonlijk gebruik. Aanbevelingen voor grote hoeveelheden van dit materiaal zijn op aanvraag beschikbaar.

## 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Massaprocent	CAS-nr.	EG-Nr	GHS Classificatie	Gevarenaanduidingen
Propaan-2-ol	70-80	67-63-0	200-661-7	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H335 H336
Water	20-25	7732-18-5	231-791-2	--	--

Veiligheidsbladnr. I-90029 **Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer**

Glycerol	1-3	56-81-5	200-289-5	--	--
Waterstofperoxyde	0-1	7722-84-1	-	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A Ox. Liq. 1	H302 H314 H271

**Opmerking**

"--" geeft aan dat er geen classificatie of gevarenaanduidingen van toepassing zijn.

**4. EERSTEHULPMAATREGELEN**
**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

<b>Algemeen advies</b>	BIJ ERNSTIGE OF BLIJVENDE VERSCHIJNSELEN DIENT MEN ONMIDDELLIJK DE HULP VAN EEN ARTS OF EERSTE HULP IN TE ROEPEN.
<b>Contact met de ogen</b>	Grondig met veel water spoelen gedurende tenminste 15 minuten en een arts raadplegen
<b>Contact met de huid</b>	Geen bij normaal gebruik
<b>Inademing</b>	Geen bij normaal gebruik
<b>Inslikken</b>	GEEN braken opwekken, De mond spoelen, Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen, Medische hulp inroepen

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

<b>Acute toxiciteit</b>	
<b>Ogen</b>	Geen effect bekend
<b>Huid</b>	Langdurig of herhaaldelijk contact kan de huid doen uitdrogen en irritatie veroorzaken
<b>Inademing</b>	Geen effect bekend
<b>Inslikken</b>	Geen effect bekend
<b>Chronische effecten</b>	
<b>Chronische toxiciteit</b>	Geen effecten bekend onder normale gebruiksomstandigheden

**4.3 Indicatie van onmiddellijke medische hulp en vereiste speciale behandeling**

<b>Opmerkingen voor de arts</b>	De symptomen behandelen
---------------------------------	-------------------------

**5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**
**5.1 Blusmiddelen**

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	CO <sub>2</sub> , droog chemisch product of schuim gebruiken
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Geen harde waterstraal gebruiken; deze kan de brand verspreiden

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

<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	Kan bij brand giftige dampen afgeven
--	--------------------------------------

**5.3 Advies voor brandweelieden**

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen.

**Overige informatie**

<b>Ontvlambaarheid</b>	Ontvlambaar
------------------------	-------------

Veiligheidsbladnr. I-90029 **Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer**

**Vlampunt** 18.3 °C / 64.9 °F  
**Methode** Gesloten beker

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Inademing van dampen of nevels vermijden, Warmte, vuur en vonken, Zorgen voor voldoende ventilatie

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien, Voorkomen dat product in afvoeren komt

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

**Reinigingsmethoden** Absorberen met inert absorberend materiaal

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie  
 Zie sectie 13 voor meer informatie

## 7. HANTERING EN OPSLAG

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

Aanraking met de ogen vermijden, Houd verwijderd van warmte, vonken en open vuur.- Roken verboden

**Hygiënische maatregelen** Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik

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

In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Persoonlijke verzorging

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1 Controleparameters

#### Blootstellingsgrenswaarden

Naam van chemische stof	ACGIH TLV	Europese Unie
Propaan-2-ol	STEL 400 ppm TWA: 200 ppm	
Waterstofperoxyde	TWA: 1 ppm	

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische maatregelen** Geen onder normale gebruiksomstandigheden

### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsuitrusting (PPE)

Veiligheidsbladnr. I-90029 **Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer**

**Oog- / gezichtsbescherming** Speciale beschermende uitrusting is niet vereist, Aanraking met de ogen vermijden  
**Bescherming van de handen** Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.  
**Huid- en lichaamsbescherming** Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.  
**Bescherming van de ademhalingswegen** Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

**Beheersing van milieublootstelling**  
**Beheersing van milieublootstelling** Voorkomen dat product in afvoeren komt

**9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN**

**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

<b>Voorkomen</b>	Vloeistof	<b>Geur</b>	Alcohol
<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof	<b>Kleur</b>	Kleurloos
<b>Vlampunt</b>	18.3 °C / 64.9 °F	<b>Methode</b>	Gesloten beker
<b>Smeltpunt / vriespunt</b>	-89 °C /		
<b>Kookpunt/kooktraject</b>	83 °C /		
<b>Verdampingssnelheid</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Ontvlambaarheid</b>	Ontvlambaar		
<b>Ontvlambaarheidsgrenzen in lucht</b>			
<b>Explosiegrenzen</b>	Geen gegevens beschikbaar		
	<b>Bovenste</b> 2%	<b>Onderste</b>	12.7%
<b>Dampspanning</b>	43.2 hPa (32.4 mmHg) at 20.0 °C (68.0 °F)		
<b>Dampdichtheid</b>	2.1		
<b>Relatieve dichtheid</b>			
<b>Oplosbaarheid in water</b>	Oplosbaar in water		
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	399 °C / 750 °F		
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet bepaald		
<b>Viscositeit</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet van toepassing		

**9.2 Overige informatie**

Geen

**10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

**10.1 Reactiviteit**

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen

**10.2 Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale omstandigheden

Veiligheidsbladnr. I-90029 **Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer**

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

**Gevaarlijke reacties** Geen bij normale verwerking  
**Gevaarlijke polymerisatie** Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Warmte, vuur en vonken, Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen informatie beschikbaar

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Bij onvolledige verbranding en thermolyse kunnen min of meer giftige gassen ontstaan zoals CO, CO<sub>2</sub>, diverse koolwaterstoffen, aldehyden, enz., alsmede roet

**11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE****11.1 Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Acute toxiciteit**

Productinformatie Er is geen informatie over acute toxiciteit beschikbaar voor dit product.

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	LC50 Inademen
Propaan-2-ol	5045 mg/kg ( Rat )	4059 mg/kg ( Rabbit )	72600 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h
Glycerol	12600 mg/kg ( Rat )	10 g/kg ( Rabbit )	570 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
Waterstofperoxyde	1518 mg/kg ( Rat )	9200 mg/kg ( Rabbit )	2000 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h

**Chronische toxiciteit**

**Kankerverwekkendheid** Niet in te delen als kankerverwekkend voor mensen

**Andere toxische effecten**

**Sensibilisatie** Wordt niet verwacht huidsensibilisatie te veroorzaken  
**Mutagene effecten** Naar verwachting niet mutageen te zijn  
**Voortplantingstoxiciteit** Dit product bevat geen bekend of verdacht reprotoxische stoffen

**Effecten op doelorganen** Geen informatie beschikbaar

**Aspiratiegevaar** Niet van toepassing

**11.2 Informatie over andere gevaren**

**Endocriene verstoringseigenschappen** Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen

**12. ECOLOGISCHE INFORMATIE****12.1 Toxiciteit**

Veiligheidsbladnr. I-90029 **Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer**

---

Van de beschikbare gegevens, het mengsel / preparaat is niet schadelijk voor aquatisch leven

**Acute aquatische toxiciteit** Geen gegevens m.b.t. productgehalte beschikbaar

**Chronische aquatische toxiciteit** Geen gegevens m.b.t. productgehalte beschikbaar

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

### 12.3 Bioaccumulatie

BCF 3.16

Bioaccumulatie is weinig waarschijnlijk

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Oplosbaar in water

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen PBT volgens REACH bijlage XIII

### 12.6 Endocriene verstoringseigenschappen

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

## **13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING**

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

**Afvalverwijderingsmethode** Verwijderen dient te geschieden conform de lokale of landelijke voorschriften voor ontvlambare vloeistoffen.

**Afvalcode volgens Europese Afvalstoffenlijst** 14 06 03\*

## **14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**

### 14.1 UN/ID Nr

1219

### 14.2 Juiste ladingnaam

Isopropyl alcohol oplossing

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

3

### 14.4 Verpakkingsgroep

Veiligheidsbladnr. I-90029 **Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer**

II

**14.5 Milieugevaren**

Niet een mariene verontreinigende stof

**14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers**

Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig tijdens de hantering van dit product

**14.7 Transport in bulk overeenkomstig MARPOL 73/78 en de IBC-code**

Niet van toepassing

Regelgeving	UN/ID Nr	Juiste ladingnaam	Gevarenklasse	Ondergeschiede gevarenklasse	Verpakkingsgroep	Uitzonderingen
ICAO/IATA	UN1219	Isopropanol	3	--	II	--
IMDG/IMO	UN1219	Isopropanol	3	--	II	--

**15. REGELGEVING**

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

Het product is ingedeeld en geëtiketteerd in overeenstemming met Verordening (EG) 1272/2008

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

Een chemische veiligheidsbeoordeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 is niet vereist

**16. OVERIGE INFORMATIE**

Datum van uitgifte 2020-03-23

Datum van herziening 2020-04-02

**Opmerking bij revisie**

**Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3**

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp

H302 - Schadelijk bij inslikken

H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

H271 - Kan brand veroorzaken of bevorderen; sterk oxiderend

**Bronnen van de kerngegevens die zijn gebruikt voor het opstellen van het gegevensblad**

• Supplier SDS

**Aanvullend advies**

**EU-land specifieke blootstellingslimieten**

Naam van chemische stof	Het Verenigd Koninkrijk	Ierland	Frankrijk	Duitsland	Nederland



**Veiligheidsbladnr. I-90029 Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer**

Naam van chemische stof	Het Verenigd Koninkrijk	Ierland	Frankrijk	Duitsland	Nederland
Propaan-2-ol	STEL 500 ppm STEL 1250 mg/m <sup>3</sup> TWA 400 ppm TWA 999 mg/m <sup>3</sup>	TWA 200 ppm STEL 400 ppm Skin	STEL 400 ppm STEL 980 mg/m <sup>3</sup>	AGW 200 ppm AGW 500 mg/m <sup>3</sup>	
Glycerol	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	
Waterstofperoxyde	STEL 2 ppm STEL 2.8 mg/m <sup>3</sup> TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m <sup>3</sup>	TWA 1 ppm TWA 1.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 3 mg/m <sup>3</sup> STEL 2 ppm	TWA 1 ppm TWA 1.5 mg/m <sup>3</sup>		

Naam van chemische stof	België	Zwitserland	Oostenrijk	Hongarije	Tsjechische Republiek
Propaan-2-ol	TWA 200 ppm TWA 500 mg/m <sup>3</sup> STEL 400 ppm STEL 1000 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 200 ppm TWA 500 mg/m <sup>3</sup> STEL 400 ppm STEL 1000 mg/m <sup>3</sup>	STEL 800 ppm STEL 2000 mg/m <sup>3</sup> TWA 200 ppm TWA 500 mg/m <sup>3</sup> C	STEL 2000mg/m <sup>3</sup> TWA 500mg/m <sup>3</sup> S*	TWA 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 1000 mg/m <sup>3</sup> S*
Glycerol	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 50 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>			TWA 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 15 mg/m <sup>3</sup>
Waterstofperoxyde	TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m <sup>3</sup> STEL 2 ppm STEL 2.8 mg/m <sup>3</sup>	STEL 2 ppm STEL 2.8 mg/m <sup>3</sup> TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m <sup>3</sup>		TWA 1 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 2 mg/m <sup>3</sup>

Naam van chemische stof	Spanje	Portugal	Italië	Griekenland	Roemenië
Propaan-2-ol	TWA 200 ppm TWA 500 mg/m <sup>3</sup> STEL 400 ppm STEL 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA 200 ppm STEL 400 ppm C(A4)		TWA 400 ppm TWA 980 mg/m <sup>3</sup> STEL 500 ppm STEL 1225 mg/m <sup>3</sup>	STEL 203 ppm STEL 500 mg/m <sup>3</sup> TWA 81 ppm TWA 200 mg/m <sup>3</sup>
Glycerol	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	
Waterstofperoxyde	TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m <sup>3</sup>	TWA 1 ppm C(A3)		TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m <sup>3</sup> STEL 3 mg/m <sup>3</sup>	

Naam van chemische stof	Polen	Denemarken	Zweden	Finland	Noorwegen
Propaan-2-ol	TWA 900 mg/m <sup>3</sup> STEL 1200 mg/m <sup>3</sup>	TWA 200 ppm TWA 490 mg/m <sup>3</sup>	TLV 150 ppm TLV 350 mg/m <sup>3</sup> Indicative STEL 250 ppm Indicative STEL 600 mg/m <sup>3</sup>	TWA 200 ppm TWA 500 mg/m <sup>3</sup> STEL 250 ppm STEL 620 mg/m <sup>3</sup>	TWA 100 ppm TWA 245 mg/m <sup>3</sup> STEL 125 ppm STEL 306.25 mg/m <sup>3</sup>
Glycerol	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>			TWA 20 mg/m <sup>3</sup>	
Waterstofperoxyde	TWA 0.4 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.8 mg/m <sup>3</sup>	TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m <sup>3</sup>	TLV 1 ppm TLV 1.4 mg/m <sup>3</sup> Binding STEL 2	TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m <sup>3</sup> STEL 3 ppm	TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m <sup>3</sup> STEL 2 ppm

Veiligheidsbladnr. I-90029 **Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer**

Naam van chemische stof	Polen	Denemarken	Zweden	Finland	Noorwegen
			ppm Binding STEL 3 mg/m <sup>3</sup>	STEL 4.2 mg/m <sup>3</sup>	STEL 2.8 mg/m <sup>3</sup>

Dit veiligheidsinformatieblad is overeenkomstig de eisen van de Verordening (EG) 1272/2008 bij amendement gewijzigd.

**Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid**

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.