

Sicherheitsdatenblatt

gemäß dem Global Harmonized System (weltweit harmonisiertem System)

SDB-Nr: I-90029

Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer

Ausgabedatum 2020-03-23

Überarbeitet am 2020-04-02

Version 2.03

Aktiv

1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1 Produktidentifikator

Produktbezeichnung **Crimson (Non-Registered) Hand Sanitizer** für Xerox Personal
Teilenummer 502P11720

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Empfohlene Verwendung Persönlicher Gebrauch Handdesinfektionsmittel

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant Xerox AG/SA
 Sägerei-Strasse 29
 Glattbrugg, 8152
 Switzerland

Weitere Informationen siehe

Kontaktperson Christoph Schwiezer
Telefon 043 / 305 12 12
Telefax -
E-Mail-Adresse ehs-europe@xerox.com

Für das aktuellste Dokument <https://safetysheets.business.xerox.com>

1.4 Notrufnummer

Nicht anwendbar

2. MÖGLICHE GEFAHREN

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt ist nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet

Schwere Augenschädigung/Augenreizung	Kategorie 2A
Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)	Kategorie 3
Entzündbare Flüssigkeiten	Kategorie 2

2.2 Kennzeichnungselemente

Symbol(e)

Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer



Signalwort



Gefahr

Gefahrenhinweise

H224 - Flüssigkeit und Dampf extrem entzündbar

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

Sicherheitshinweise

H336 - Kann Schläfrigkeit und Schwindel verursachen

P210 - Von Hitze/Funken/offenen Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen

P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

P233 - Behälter dicht verschlossen halten

P240 - Behälter und zu befüllende Anlage erden

P241 - Explosionsgeschützte elektrische Geräte/Lüftungsanlagen/Beleuchtungsanlagen verwenden

P242 - Nur funkenfreies Werkzeug verwenden

P243 - Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen

P261 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden

P271 - Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden

P280 - Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen

P304 + P340 - BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert

P305 + P351 + P338 - BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen

P312 - Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen

P337 + P313 - Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen

P370 + P378 - Bei Brand: Trockenen Sand, Trockenlöschpulver oder alkoholbeständigen Schaum zum Löschen verwenden

P403 + P233 - An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Behälter dicht verschlossen halten

P405 - Unter Verschluss aufbewahren

P501 - Inhalt/Behälter in einer anerkannten Abfallentsorgungsanlage entsorgen

2.3 Sonstige Gefahren

Kann bei Einatmen, Verschlucken oder Absorption durch die Haut gesundheitsschädlich sein Kann bei Verschlucken gesundheitsschädlich sein

Spezielle Notiz

Die Empfehlungen zu diesem SDS gelten für das Material, das in Persönlichen-Use-Behältern geliefert wird. Empfehlungen für große Mengen dieses Materials sind auf Anfrage erhältlich.

3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

3.2 Gemische

Chemische Bezeichnung	Gewichtsprozent	CAS-Nr.	EG-Nr	Einstufung (VO (EG) 1272/2008)	Gefahrenhinweise
Propan-2-ol	70-80	67-63-0	200-661-7	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2	H225 H319

SDB-Nr: I-90029

Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer

				STOT SE 3	H335 H336
Wasser	20-25	7732-18-5	231-791-2	--	--
Glycerin	1-3	56-81-5	200-289-5	--	--
Wasserstoffperoxid	0-1	7722-84-1	-	Acute Tox. 4 Skin Corr. 1A Ox. Liq. 1	H302 H314 H271

Hinweis

"--" zeigt an, dass keine Einstufung oder Gefahrenhinweise zutreffen.

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Empfehlung

BEI STARKEM ODER BLEIBENDEM UNWOHLSEIN EINEN ARZT ODER MEDIZINISCHEN NOTDIENST AUFSUCHEN.

Augenkontakt

Mindestens 15 Minuten mit viel Wasser gründlich ausspülen und Arzt konsultieren

Hautkontakt

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Einatmen

Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung

Verschlucken

KEIN Erbrechen herbeiführen, Mund ausspülen, Niemals einer bewusstlosen Person Wasser geben, Ärztliche Hilfe anfordern

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Akute Toxizität

Augen

Keine bekannten Auswirkungen

Haut

Längerer oder wiederholter Kontakt kann zu trockener und gereizter Haut führen

Einatmen

Keine bekannten Auswirkungen

Verschlucken

Keine bekannten Auswirkungen

Chronische Wirkungen

Chronische Toxizität

Keine bekannten Auswirkungen bei normaler Verwendung

4.3 Angabe der benötigten ärztlichen Soforthilfe und Spezialbehandlung

Hinweise an den Arzt

Symptomatische Behandlung

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel:

CO₂, Trockenlöschpulver oder Schaum verwenden

Ungeeignete Löschmittel

Keinen massiven Wasserstrahl verwenden, weil er Feuer streuen und ausbreiten kann

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Gefährliche

Kann im Brandfall giftige Dämpfe entwickeln

Verbrennungsprodukte

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umgebungsluft unabhängiges Atemschutzgerät und Schutzkleidung tragen.

SDB-Nr: I-90029

Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer

Sonstige Angaben

Entzündlichkeit	Entzündlich	
Flammpunkt	18.3 °C	/ 64.9 °F
Methode	geschlossener Tiegel	

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Einatmen von Dämpfen oder Nebel vermeiden, Hitze, Funken und Flammen, Ausreichende Belüftung sicherstellen

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen, Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen

6.3 Methoden und Material zur Eindämmung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung Mit inertem, absorbierendem Material aufsaugen

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 12 für zusätzliche umweltbezogene Angaben
Weitere Informationen finden Sie unter Abschnitt 13

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Berührung mit den Augen vermeiden, Von Hitze, Funken und offener Flamme fernhalten. - Nicht rauchen

Hygienemaßnahmen Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen und gut belüfteten Ort

7.3 Bestimmte Endverwendungen

Körperpflege

8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

8.1 Zu überwachende Parameter

Expositionsgrenzen

Chemische Bezeichnung	ACGIH TLV	Europäische Union
Propan-2-ol	STEL 400 ppm TWA: 200 ppm	
Wasserstoffperoxid	TWA: 1 ppm	

8.2 Kontrolle der Exposition

SDB-Nr: I-90029

Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer

Technische Schutzmaßnahmen Unter Berücksichtigung üblicher Arbeitshygiene und -sicherheit handhaben

Individuelle Schutzmaßnahmen, wie persönliche Schutzausrüstung (PSA)

Augen-/Gesichtsschutz	Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich, Berührung mit den Augen vermeiden
Handschutz	Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.
Haut- und Körperschutz	Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich
Atmenschutz	Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Aussehen	Flüssigkeit	Geruch	Alkohol
Physikalischer Zustand	Flüssigkeit	Farbe	Farblos
Flammpunkt	18.3 °C / 64.9 °F	Methode	geschlossener Tiegel
Schmelz- / Gefrierpunkt	-89 °C /		
Siedepunkt/Siedebereich	83 °C / 181 °F		
Verdampfungsgeschwindigkeit	Es liegen keine Informationen vor		
Entzündlichkeit	Entzündlich		
Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft			
Explosionsgrenzen	Keine Daten verfügbar		
	Obere 2%	Untere	12.7%
Dampfdruck	43.2 hPa (32.4 mmHg) at 20.0 °C (68.0 °F)		
Dampfdichte	2.1		
Spezifisches Masse			
Wasserlöslichkeit	Löslich in Wasser		
Verteilungskoeffizient	Es liegen keine Informationen vor		
Selbstentzündungstemperatur	399 °C / 750 °F		
Zersetzungstemperatur	Nicht bestimmt		
Viskosität	Es liegen keine Informationen vor		
Brandfördernde Eigenschaften	Nicht zutreffend		

9.2 Sonstige Angaben

Keine

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang

SDB-Nr: I-90029

Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer

10.2 Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Gefährliche Reaktionen Keine bei normaler Verarbeitung
Gefährliche Polymerisierung Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, Funken und Flammen, Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen

10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine Informationen vor

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei unvollständiger Verbrennung und Thermolyse können unterschiedlich giftige Gase entstehen, wie z.B. Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO₂), verschiedene Kohlenwasserstoffe, Aldehyde und Ruß

11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität

Produktinformationen Für dieses Produkt sind keine Informationen zur akuten Toxizität verfügbar.

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Propan-2-ol	5045 mg/kg (Rat)	4059 mg/kg (Rabbit)	72600 mg/m ³ (Rat) 4 h
Glycerin	12600 mg/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	570 mg/m ³ (Rat) 1 h
Wasserstoffperoxid	1518 mg/kg (Rat)	9200 mg/kg (Rabbit)	2000 mg/m ³ (Rat) 4 h

Chronische Toxizität

Karzinogenität Nicht einstuftbar als humankarzinogen

Andere toxische Auswirkungen

Sensibilisierung Es wird nicht erwartet, dass Hautsensibilisierung verursacht wird
Erbgutschädigende Wirkung Voraussichtlich keine mutagene werden
Reproduktionstoxizität Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten fortpflanzungsgefährdenden Stoffe

Wirkung auf Zielorgan Es liegen keine Informationen vor

Aspirationsgefahr Nicht zutreffend

11.2 Hinweise zu anderen Gefahren

Endokrine Störungseigenschaften Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren

12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

SDB-Nr: I-90029

Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer

12.1 Toxizität

Auf Basis der verfügbaren Daten ist die Zusammensetzung nicht schädlich für Wasserorganismen.

Akute aquatische Toxizität Es liegen keine Daten auf Produktebene vor

Chronische aquatische Toxizität Es liegen keine Daten auf Produktebene vor

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Leicht biologisch abbaubar

12.3 Bioakkumulationspotenzial

BCF 3.16

Bioakkumulation ist unwahrscheinlich

12.4 Mobilität im Boden

Löslich in Wasser

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Kein PBT-Stoff gemäß REACH Anhang XIII

12.6 Endokrine Störungseigenschaften

Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren

12.7 Andere negative Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfallentsorgungsmethode Entsorgung sollte lokale, staatliche oder nationale Rechtsvorschriften für brennbare Flüssigkeiten.

EAK Abfallschlüsselnummer 14 06 03*

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 UN/ID-Nr

1219

14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung

Isopropyl-Alkohol-Lösung

14.3 Transportgefahrenklassen

SDB-Nr: I-90029

Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer

3

14.4 Verpackungsgruppe

II

14.5 Umweltgefahren

Kein Meeresschadstoff

14.6 Spezielle Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Bei Handhabung dieses Materials sind keine besonderen Sicherheitsvorkehrungen erforderlich

14.7 Bulktransport gemäss MARPOL 73/78 und IBC Code

Nicht zutreffend

Verordnung	UN/ID-Nr	Ordnungsgemäße Versandbezeichnung	Gefahrenklasse	Gefahrennebenklasse	Verpackungsgruppe	Ausnahmen
ICAO/IATA	UN1219	Isopropanol	3	--	II	--
IMDG/IMO	UN1219	Isopropanol	3	--	II	--

15. RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Das Produkt ist nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 eingestuft und gekennzeichnet

Wassergefährdungsklasse Nr. Nicht wassergefährdend

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment) nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 ist nicht erforderlich

16. SONSTIGE ANGABEN

Ausgabedatum 2020-03-23

Überarbeitet am 2020-04-02

Hinweis zur Überarbeitung

Auf den vollständigen Text der Gefahrenhinweise wird unter Abschnitt 2 und 3 Bezug genommen

H225 - Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar

H302 - Gesundheitsschädlich bei Verschlucken

H314 - Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden

H319 - Verursacht schwere Augenreizung

H335 - Kann die Atemwege reizen

H336 - Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

H271 - Kann Brand oder Explosion verursachen; starkes Oxidationsmittel

Quellen der wichtigsten Daten, die zur Erstellung des Datenblatts verwendet wurden

• Supplier SDS

Zusätzliche Hinweise

EU-Land bestimmte Grenzwerte

SDB-Nr: I-90029

Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer

Chemische Bezeichnung	Großbritannien	Irland	Frankreich	Deutschland	Die Niederlande
Propan-2-ol	STEL 500 ppm STEL 1250 mg/m ³ TWA 400 ppm TWA 999 mg/m ³	TWA 200 ppm STEL 400 ppm Skin	STEL 400 ppm STEL 980 mg/m ³	AGW 200 ppm AGW 500 mg/m ³	
Glycerin	STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	AGW 200 mg/m ³	
Wasserstoffperoxid	STEL 2 ppm STEL 2.8 mg/m ³ TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m ³	TWA 1 ppm TWA 1.5 mg/m ³ STEL 3 mg/m ³ STEL 2 ppm	TWA 1 ppm TWA 1.5 mg/m ³		

Chemische Bezeichnung	Belgien	Schweiz	Österreich	Ungarn	Tschechische Republik
Propan-2-ol	TWA 200 ppm TWA 500 mg/m ³ STEL 400 ppm STEL 1000 mg/m ³	SS-C** TWA 200 ppm TWA 500 mg/m ³ STEL 400 ppm STEL 1000 mg/m ³	STEL 800 ppm STEL 2000 mg/m ³ TWA 200 ppm TWA 500 mg/m ³ C	STEL 2000mg/m ³ TWA 500mg/m ³ S*	TWA 500 mg/m ³ Ceiling 1000 mg/m ³ S*
Glycerin	TWA 10 mg/m ³	SS-C** TWA 50 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³			TWA 10 mg/m ³ Ceiling 15 mg/m ³
Wasserstoffperoxid	TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m ³	SS-C** TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m ³ STEL 2 ppm STEL 2.8 mg/m ³	STEL 2 ppm STEL 2.8 mg/m ³ TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m ³		TWA 1 mg/m ³ Ceiling 2 mg/m ³

Chemische Bezeichnung	Spanien	Portugal	Italien	Griechenland	Rumänien
Propan-2-ol	TWA 200 ppm TWA 500 mg/m ³ STEL 400 ppm STEL 1000 mg/m ³	TWA 200 ppm STEL 400 ppm C(A4)		TWA 400 ppm TWA 980 mg/m ³ STEL 500 ppm STEL 1225 mg/m ³	STEL 203 ppm STEL 500 mg/m ³ TWA 81 ppm TWA 200 mg/m ³
Glycerin	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	
Wasserstoffperoxid	TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m ³	TWA 1 ppm C(A3)		TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m ³ STEL 3 mg/m ³	

Chemische Bezeichnung	Polen	Dänemark	Schweden	Finnland	Norwegen
Propan-2-ol	TWA 900 mg/m ³ STEL 1200 mg/m ³	TWA 200 ppm TWA 490 mg/m ³	TLV 150 ppm TLV 350 mg/m ³ Indicative STEL 250 ppm Indicative STEL 600 mg/m ³	TWA 200 ppm TWA 500 mg/m ³ STEL 250 ppm STEL 620 mg/m ³	TWA 100 ppm TWA 245 mg/m ³ STEL 125 ppm STEL 306.25 mg/m ³
Glycerin	TWA 10 mg/m ³			TWA 20 mg/m ³	
Wasserstoffperoxid	TWA 0.4 mg/m ³ STEL 0.8 mg/m ³	TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m ³	TLV 1 ppm TLV 1.4 mg/m ³ Binding STEL 2 ppm Binding STEL 3 mg/m ³	TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m ³ STEL 3 ppm STEL 4.2 mg/m ³	TWA 1 ppm TWA 1.4 mg/m ³ STEL 2 ppm STEL 2.8 mg/m ³

SDB-Nr: I-90029

Crimson (Non-registered) Hand Sanitizer

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 mit Angleichung.

Haftungsschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach bestem Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, den Transport, die Entsorgung und für den Fall eines Verschüttens bestimmt und gelten nicht als Garantie oder Qualitätseinstufung. Diese Informationen beziehen sich ausschließlich auf den explizit benannten Stoff und können bei Nutzung mit anderen Stoffen oder in anderer Verwendung keine Gültigkeit haben, ausgenommen dies ist im Text spezifiziert.