

---

## **Sicherheitsdatenblatt SeptoEx Hand gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31**

---

### **1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens**

#### **1.1 Produktidentifikator**

Handelsname: SeptoEx Handdesinfektionsmittel

#### **1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes bzw. Gemisches und Verwendung, von denen abgeraten wird:**

Verwendung des Stoffs/des Gemisches: Handesinfektion  
**Nicht für den Verzehr geeignet.**

#### **1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt**

Lautergold Paul Schubert GmbH  
August-Bebel-Str. 5  
08315 Lauter-Bernsbach  
Tel: 03771 256391  
Fax:03771 256393  
www.lautergold .de

### **2. Mögliche Gefahren**

#### **2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches**

##### **Einstufung (Verordnung (EG) 1272/2008)**

Entzündbare Flüssigkeiten, Kategorie 2	H 225: Flüssigkeit und Dampf entzündbar
Augenreizung Kategorie 2	H319: Verursacht schwere Augenreizung.
Spezifische Zielorgan-Toxizität- einmalige Exposition, Kategorie 3, Zentralnervensystem	H336: Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

---

## Sicherheitsdatenblatt SeptoEx Hand gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31

---

### 2.2 Kennzeichnungselemente

#### Kennzeichnung (Verordnung (EG) 1272/2008)

Gefahrenpiktogramme



Signalwort:

Gefahr

Gefahrenhinweise: H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar  
H319 Verursacht schwere Augenreizungen  
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen

Sicherheitshinweise: P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

#### **Prävention:**

P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen  
P233 Behälter dicht geschlossen halten

#### **Reaktion:**

P305+P351+P338 Bei Kontakt mit den Augen: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser ausspülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.  
P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/Ärztliche Hilfe hinzuziehen  
P301+P310 Bei Verschlucken sofort Giftinformationszentrum/Arzt anrufen.

#### **Entsorgung:**

P501 Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen. Nicht in die Kanalisation!

2.3 sonstige Gefahren  
Keine weitere Angabe

Version 1.5	Sicherheitsdatenblatt SeptoEX Hand	Freigegeben am: 08.05.2020 von: gez. J. Haupt	Ersteller: K.Schwarz
-------------	------------------------------------	--	----------------------

## **Sicherheitsdatenblatt SeptoEx Hand gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31**

### **3. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

#### **3.1 Gemische                      Inhaltsstoffe:**

<b>Chemische Bezeichnung</b>	<b>CAS-Nr. EG-Nr. INDEX-Nr. REACH-Nr.</b>	<b>Einstufung</b>	<b>Menge</b>
Ethylalkohol 96,4 %	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43-XXXX	Flam Liq. H225 Eye Irrit. H319 STOT SE H336	83,0ml
Hydrogenperoxid 3%	7722-84-1 231-765-0 008-003-00-9 01-2119485845-22-XXXX		4,17ml
Glycerol 98%	56-81-5 200-289-5		1,45ml
Methylethylketon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-XXXX	Flam. Liq. H225 Eye Irrit. H319 STOT SE H336	0,83ml
Gereinigtes Wasser	7732-18-5 231-791-2		zu 100ml

### **4. Erste Hilfe Maßnahmen**

#### **4.1 Beschreibung Erste Hilfe Maßnahmen**

Allgemeine Hinweise: Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich Etikett vorzeigen)

Nach Einatmen:            Bei Einatmen, betroffene Person an die frische Luft bringen.

Nach Augenkontakt: Sofort während mindestens 10 Minuten mit viel Wasser ausspülen,  
auch unter den Augenlidern

Nach Verschlucken: Mund ausspülen. KEIN Erbrechen herbeiführen.

#### **4.2 Wichtige akute und verzögerte auftretende Symptome und Wirkungen:**

Symptome:                Müdigkeit  
Benommenheit  
Schwindel  
Augenreizung

#### **4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung**

Behandlung: Für Ratschläge eines Spezialisten soll sich der Arzt an die Giftzentrale wenden

Version 1.5	Sicherheitsdatenblatt SeptoEX Hand	Freigegeben am: 08.05.2020 von: gez. J. Haupt	Ersteller: K.Schwarz
-------------	------------------------------------	--	----------------------

---

## **Sicherheitsdatenblatt SeptoEx Hand gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31**

---

### **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

#### **5.1 Löschmittel:**

Geeignete Löschmittel:       Wassersprühnebel, alkoholbeständigen Schaum, Trockenlöschmittel oder Kohlendioxid verwenden

Ungeeignete Löschmittel:   keine

#### **5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:**

Besondere Gefahren bei der Brandbekämpfung:       Geschlossene Behälter in Nähe des Brandherdes mit Wassersprühnebel kühlen.

Gefährliche Verbrennungsprodukte:       Keine gefährlichen Verbrennungsprodukte bekannt.

#### **5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung**

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung:       Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

Weitere Informationen:       Übliche Maßnahmen bei Bränden mit Chemikalien

### **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

#### **6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:   Für angemessene Lüftung sorgen.  
Alle Zündquellen entfernen.

**6.2 Umweltschutzmaßnahmen:**       Nicht in die Umwelt gelangen lassen.

#### **6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:**

Reinigungsverfahren:       Mit saugfähigem Material (z.B. Lappen, Vlies) aufwischen

#### **6.4 Verweise auf andere Abschnitte**

Informationen zur sicheren Handhabung siehe Abschnitt 7.

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8.

Informationen zur Entsorgung siehe Abschnitt 13.

Version 1.5	Sicherheitsdatenblatt SeptoEX Hand	Freigegeben am: 08.05.2020 von: gez. J. Haupt	Ersteller: K.Schwarz
-------------	------------------------------------	--	----------------------

---

## **Sicherheitsdatenblatt SeptoEx Hand gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31**

---

### **7. Handhabung und Lagerung**

#### **7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:**

Hinweise zum sicheren Umgang: Vor Hitze schützen

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Von Zündquellen fernhalten, nicht rauchen. Dämpfe sind schwerer als Luft und breiten sich über dem Boden aus. Dämpfe können mit Luft explosionsfähige Gemische bilden.

Hygienemaßnahmen: Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Berührung mit den Augen vermeiden.

#### **7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten**

Anforderung an Lagerräume und Behälter: Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern.

Zusammenlagerungshinweise: Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.

Lagerungsklasse (TRGS 510): 3, Entzündbare Flüssigkeiten

**7.3 Spezifische Endanwendungen:** keine Daten verfügbar

### **8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung**

#### **8.1 Zu überwachende Parameter**

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogener, zu überwachenden Grenzwerten:

Ethylalkohol 96,4% CAS: 64-17-5

AGW Langzeitwert: 960mg/m<sup>3</sup>, 500 ml/m<sup>3</sup> 2(II); DFG, Y

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlagen dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Hydrogenperoxid 3%

Glycerol 98%

Methylethylketon

Gereinigtes Wasser

#### **8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition**

Persönliche Schutzausrüstung: keine besondere Schutzausrüstung erforderlich

Version 1.5	Sicherheitsdatenblatt SeptoEX Hand	Freigegeben am: 08.05.2020 von: gez. J. Haupt	Ersteller: K.Schwarz
-------------	------------------------------------	--	----------------------

---

## **Sicherheitsdatenblatt SeptoEx Hand gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31**

---

### **9. Pysikalische und chemische Eigenschaften**

#### **9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Allgm. Angaben

Aussehen:

Form:	flüssig
Farbe:	farblos
Geruch:	charakteristisch
Siedepunkt:	78,3C
Flammpunkt:	22 °C
Selbstentzündungstemperatur:	430°C
Explosionsgefahr:	Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich, jedoch ist die Bildung explosionsgefährlicher Dampf-/Luftgemische möglich. Flüssigkeit und Dampf sind leicht entzündbar.

**9.2. Sonstige Angaben** keine Daten verfügbar

### **10. Stabilität und Reaktivität**

**10.1 Reaktivität:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

**10.2 Chemische Stabilität** Das Produkt ist chemisch stabil.

**10.3 Möglichkeit gefährlicher Raktionen:** Normalerweise keine zu erwarten.

**10.4 Zu vermeidende Bedingung:** Hitze, Starke Sonneneinstrahlung über längere Zeit

**10.5 Unverträgliche Materialien:** Keine

**10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

### **11. Toxikologische Angaben**

#### **11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen**

**Akute Toxizität:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Ätz/Reizwirkung auf die Haut:** Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

**Schwere Augenschädigung/-reizung:** Verursacht Augenreizung

Version 1.5	Sicherheitsdatenblatt SeptoEX Hand	Freigegeben am: 08.05.2020 von: gez. J. Haupt	Ersteller: K.Schwarz
-------------	------------------------------------	--	----------------------

---

## **Sicherheitsdatenblatt SeptoEx Hand gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31**

---

Sensibilisierung der Atemwege/Haut: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Keimzell- Mutagenität: Wird nicht als mutagen betrachtet

Karzinogenität: Nicht als krebserzeugend eingestuft.

Reproduktionstoxizität: Nicht als reproduktionstoxisch eingestuft.

### **12. Umweltbezogene Daten**

#### **12.1 Toxizität**

Aquatische Toxizität: Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### **12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:**

Biologische Abbaubarkeit: Leicht biologisch abbaubar.  
Methode OECD Prüfrichtlinie 301D

**12.3 Bioakkumulationspotenzial:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

**12.4 Mobilität im Boden:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

#### **12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:**

PBT: Nicht anwendbar.  
vPvB: Nicht anwendbar.

**12.6 Andere schädliche Wirkungen:** Keine Daten verfügbar.

Weitere ökologische Hinweise:

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdet, nicht verdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Version 1.5	Sicherheitsdatenblatt SeptoEX Hand	Freigegeben am: 08.05.2020 von: gez. J. Haupt	Ersteller: K.Schwarz
-------------	------------------------------------	--	----------------------

---

## **Sicherheitsdatenblatt SeptoEx Hand gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31**

---

### **13. Hinweise zur Entsorgung**

#### **13.1 Verfahren der Abfallbehandlung**

Inhalt, Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.  
Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.  
Abfallschlüsselnummern sollen vom Verbraucher, möglichst in Absprache mit den Abfallentsorgungsbehörden, ausgestellt werden.

Verunreinigte Verpackung: Reste entleeren, Behälter Zwischenlagern und nach örtlichen behördlichen Vorschriften zur Wiederverwertung abgeben.

### **14. Angaben zum Transport**

14.1 UN- Nummer / ADR	UN 1170
14.2 Versandbezeichnung	Ethanol
14.3 Transportgefahrklasse	3
14.4 Verpackungsgruppe:	II
14.5 Umweltgefahren:	Entfällt
14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen:	Keine weiteren Angaben
14.7 Massengutbeförderung gem. MARPOL 73/78 und IBC Code	Keine weiteren Angaben

### **15. Rechtsvorschriften**

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

Namentlich aufgeführte gefährliche Stoffe – Anhang 1 keiner der Inhaltsstoffe ist enthalten.  
Seveso-Kategorie Richtlinie 2012/18/EU P5c Entzündbare Flüssigkeiten  
Mengenschwellen (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der unteren Klasse 5.000 t. Mengenschwellen (in Tonnen) für die Anwendung in Betrieben der oberen Klasse 50.000 t  
Nationale Vorschriften: Lagerklasse nach TRGS 510:3

Wassergefährdungsklasse (Einstufung gemäß VwVws): WGK2 (Selbsteinstufung): deutlich wassergefährdend

**15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:** Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

---

## **Sicherheitsdatenblatt SeptoEx Hand gemäß 1907/2006/ EG, Artikel 31**

---

### **16. Sonstige Angaben**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusage von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

#### Relevante Sätze

- H 225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
- H 302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
- H 314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
- H 318 Verursacht schwere Augenschäden.
- H 319 Verursacht schwere Augenreizung.
- H 336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
- H 400 Sehr giftig für Wasserorganismen
- H 410 Sehr giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

#### Volltext anderer Abkürzungen:

Acute Tox.	Akute Toxizität
Aquatic Acute	Kurzfristig (akut) gewässergefährdend
Aquatic Chronic	Langfristig (Chronisch) gewässergefährdend
Eye Dam.	Schwere Augenschädigung
Eye Irrit.	Augenreizung
Flam. Liquid	Entzündbare Flüssigkeiten
Skin Corr.	Ätzwirkung auf die Haut
STOT SE	Spezifische Zielorgan-Toxizität – einmalige Exposition