

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**WÖRNER IDEAL ANTISEPT**

Druckdatum: 24.05.2012

Seite 1 von 6

**ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens****Produktidentifikator**

WÖRNER IDEAL ANTISEPT

**Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird****Verwendung des Stoffs/des Gemischs**

Desinfektionsmittel

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

Firmenname:	Kleinmann GmbH	
Straße:	Am Trieb 13	
Ort:	D-72820 Sonnenbühl-Undingen	
Telefon:	+49 (0) 7128 92 92 0	Telefax: +49 (0) 7128 92 92 92
Ansprechpartner:	Abt. Chemie	
E-Mail:	chemistry@kleinmann.net	
Internet:	www.kleinmann.net	

**Notrufnummer:** ++49 7128 9292-15  
Mo-Fr: 8.00-12.00

**Weitere Angaben**

Art:

**ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren****Einstufung des Stoffs oder Gemischs**

Das Gemisch ist nicht als gefährlich eingestuft im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG.

**Kennzeichnungselemente****S-Sätze**

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
Berührung mit den Augen vermeiden.

**Hinweis zur Kennzeichnung**

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen.

**ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen****Gemische****Chemische Charakterisierung**

Desinfektionsmittel  
kationische Tenside in wässriger Lösung

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**WÖRNER IDEAL ANTISEPT**

Druckdatum: 24.05.2012

Seite 2 von 6

**Gefährliche Inhaltsstoffe**

EG-Nr.	Bezeichnung	Anteil
CAS-Nr.	Einstufung	
Index-Nr.	GHS-Einstufung	
REACH-Nr.		
230-525-2	Didecyldimethylammoniumchlorid	<0,5 %
7173-51-5	Xn, C R22-34	
612-131-00-6	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H302 H314	
	Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C18-alkyldimethyl-, Chloride	<0,5 %
68391-01-5	C, N R22-34-50	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1, Aquatic Acute 1; H302 H314 H400	
	Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-C14Alky((ethylphenyl)methyl)dimethyl-, Chloride	<0,5 %
85409-23-0	C, N R22-34-50	
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1, Aquatic Acute 1; H302 H314 H400	
200-661-7	2-Propanol; Isopropylalkohol; Isopropanol	<0,2 %
67-63-0	F, Xi R11-36-67	
603-117-00-0	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336	
	2-Methyl-2H-isothiazol-3-on	<0,1 %
2682-20-4	T, C, Xn, Xi, N R22-23/24/25-34-37-43-50	

Wortlaut der R- und H-Sätze: siehe unter Abschnitt 16.

**Weitere Angaben**

Reinigungstücher.

**ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen****Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Nach Einatmen**

Für Frischluft sorgen.

**Nach Hautkontakt**

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit: Wasser und Seife. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.

**Nach Augenkontakt**

Falls das Produkt in die Augen gelangt, sofort bei geöffnetem Lidspalt mit viel Wasser mindestens 5 Minuten spülen. Anschließend Augenarzt konsultieren.

**Nach Verschlucken**

Sofort Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen.

**ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Löschpulver. Wassersprühstrahl. Schaum.

**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel**

Wasservollstrahl.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**WÖRNER IDEAL ANTISEPT**

Druckdatum: 24.05.2012

Seite 3 von 6

**Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren**

Keine Daten verfügbar

**Hinweise für die Brandbekämpfung**

Schutzkleidung.

**Zusätzliche Hinweise**

Zum Schutz von Personen und zur Kühlung von Behältern im Gefahrenbereich Wassersprühstrahl einsetzen.

**ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**

Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes/verschüttetes Produkt. Persönliche Schutzausrüstung tragen.

**Umweltschutzmaßnahmen**

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

**Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt Entsorgung behandeln.

**ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung****Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz**

Von Zündquellen fernhalten - Nicht rauchen.

**Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten****Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen**

Schützen gegen: Hitze. UV-Einstrahlung/Sonnenlicht.

**ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen****Zu überwachende Parameter****Arbeitsplatzgrenzwerte (TRGS 900)**

CAS-Nr.	Bezeichnung	ml/m <sup>3</sup>	mg/m <sup>3</sup>	F/m <sup>3</sup>	Spitzenbegr. Kategorie	Art
67-63-0	Propan-2-ol	200	500		2(II)	

**Biologische Grenzwerte (TRGS 903)**

CAS-Nr.	Bezeichnung	Parameter	Grenzwert	Unters.- material	Proben.- Zeitpunkt
67-63-0	2-Propanol	Aceton	50 mg/l	B	b

**Begrenzung und Überwachung der Exposition****Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz**

Es sind keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen erforderlich.

**Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**WÖRNER IDEAL ANTISEPT**

Druckdatum: 24.05.2012

Seite 4 von 6

Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden.

**Atemschutz**

Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.

**Handschutz**

Geeignete Schutzhandschuhe tragen.

**Augenschutz**

Dicht schließende Schutzbrille.

**Körperschutz**

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

**ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften****Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand:	flüssig (Reinigungstücher. )
Farbe:	farblos
Geruch:	charakteristisch

**Prüfnorm**

pH-Wert (bei 20 °C):	6,5 - 8,0
----------------------	-----------

**Zustandsänderungen**

Schmelztemperatur:	nicht bestimmt
Siedepunkt:	100 °C
Flammpunkt:	> 65 °C

**Explosionsgefahren**

Keine Daten verfügbar

Dichte (bei 20 °C):	0,990-1,00 g/cm <sup>3</sup>
---------------------	------------------------------

Wasserlöslichkeit:	vollständig mischbar
--------------------	----------------------

**Sonstige Angaben**

Brechungsindex: 1,33-1,342

**ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität****Reaktivität**

Keine Daten verfügbar

**Chemische Stabilität**

Keine Daten verfügbar

**Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**

Keine Daten verfügbar

**Zu vermeidende Bedingungen**

Keine Daten verfügbar

**Unverträgliche Materialien**

Keine Daten verfügbar

**Gefährliche Zersetzungsprodukte**

Keine Daten verfügbar

**ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**WÖRNER IDEAL ANTISEPT**

Druckdatum: 24.05.2012

Seite 5 von 6

**Angaben zu toxikologischen Wirkungen****Toxikologische Prüfungen****Akute Toxizität**

CAS-Nr.	Bezeichnung			
	Expositionswege	Methode	Dosis	Spezies
7173-51-5	Didecyldimethylammoniumchlorid			
	Akute orale Toxizität	ATE	500 mg/kg	h
68391-01-5	Quaternäre Ammoniumverbindungen, Benzyl-C12-C18-alkyldimethyl-, Chloride			
	Akute orale Toxizität	ATE	500 mg/kg	
85409-23-0	Quaternäre Ammoniumverbindungen, C12-C14Alky((ethylphenyl)methyl)dimethyl-, Chloride			
	Akute orale Toxizität	ATE	500 mg/kg	

**Reiz- und Ätzwirkung**

Reizwirkung an der Haut: schwach reizend.

**Sensibilisierende Wirkungen**

Keine Daten verfügbar

**Schwerwiegende Wirkungen nach wiederholter oder längerer Exposition**

Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen.

**ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben****Persistenz und Abbaubarkeit**

Das Produkt ist biologisch abbaubar.

**Bioakkumulationspotential**

Kein Hinweis auf Bioakkumulationspotential.

**Weitere Hinweise**

Die ökotoxikologischen Eigenschaften dieser Mischung sind durch die ökotoxikologischen Eigenschaften der Einzelkomponenten (siehe Kapitel 3) bestimmt.

**ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung****Verfahren zur Abfallbehandlung****Empfehlung**

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

**ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport****Landtransport (ADR/RID)****Sonstige einschlägige Angaben zum Landtransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Seeschifftransport****Sonstige einschlägige Angaben zum Seeschifftransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**Lufttransport****Sonstige einschlägige Angaben zum Lufttransport**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

**EG-Sicherheitsdatenblatt**

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

**WÖRNER IDEAL ANTISEPT**

Druckdatum: 24.05.2012

Seite 6 von 6

**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend  
Status: WGK-Selbsteinstufung

**ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben****Vollständiger Wortlaut der in den Kapiteln 2 und 3 aufgeführten R-Sätze**

Leichtentzündlich.  
Gesundheitsschädlich beim Verschlucken.  
Giftig beim Einatmen, Verschlucken und Berührung mit der Haut.  
Verursacht Verätzungen.  
Reizt die Augen.  
Reizt die Atmungsorgane.  
Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  
Sehr giftig für Wasserorganismen.  
Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

**Volltext der Gefahrenhinweise in Abschnitt 2 und 3**

Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.  
Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.  
Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.  
Verursacht schwere Augenreizung.  
Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.  
Sehr giftig für Wasserorganismen.

**Weitere Angaben**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen nach bestem Wissen unseren Erkenntnissen bei Drucklegung. Die Informationen sollen Ihnen Anhaltspunkte für den sicheren Umgang mit dem in diesem Sicherheitsdatenblatt genannten Produkt bei Lagerung, Verarbeitung, Transport und Entsorgung geben. Die Angaben sind nicht übertragbar auf andere Produkte. Soweit das Produkt mit anderen Materialien vermengt, vermischt oder verarbeitet wird, oder einer Bearbeitung unterzogen wird, können die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt, soweit sich hieraus nicht ausdrücklich etwas anderes ergibt, nicht auf das so gefertigte neue Material übertragen werden.

---

*(Die Daten der gefährlichen Inhaltstoffe wurden jeweils dem letztgültigen Sicherheitsdatenblatt des Vorlieferanten entnommen.)*