

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Desofect Forte

Überarbeitet am: 20.12.2021

Materialnummer: 85

Seite 1 von 6

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens**1.1. Produktidentifikator**

Desofect Forte

UFI: P550-J05W-C00S-HNP2

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

Flächendesinfektionsmittel

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Firmenname:	IBA GmbH	
Straße:	Bruchstücke 56-58	
Ort:	D-76661 Philippsburg	
Telefon:	07256 / 92 30 8 - 0	Telefax: 07256 / 92 30 8 - 11
E-Mail:	info@iba-aqua.com	
Ansprechpartner:	Bernhard Overamnn	Telefon: +497256923080
Internet:	www.iba-aqua.com	

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren**2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs****Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Gefahrenhinweise:

Verursacht schwere Augenreizung.

Verursacht Hautreizungen.

2.2. Kennzeichnungselemente**Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**

Signalwort: Achtung

Piktogramme:

**Gefahrenhinweise**

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H315 Verursacht Hautreizungen.

Sicherheitshinweise

P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

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

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

P302+P352 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser waschen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz/Gehörschutz tragen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**3.2. Gemische**

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Desofect Forte

Überarbeitet am: 20.12.2021

Materialnummer: 85

Seite 2 von 6

Gefährliche Inhaltsstoffe

CAS-Nr.	Bezeichnung			Anteil
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	GHS-Einstufung			
7173-51-5	Didecyldimethylammoniumchlorid			< 20 %
	230-525-2	612-131-00-6		
	Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B; H302 H314			

Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16.

Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE

CAS-Nr.	EG-Nr.	Bezeichnung	Anteil
	Spezifische Konzentrationsgrenzen, M-Faktoren und ATE		
7173-51-5	230-525-2	Didecyldimethylammoniumchlorid	< 20 %
	oral: ATE = 500 mg/kg		

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen**4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen****Allgemeine Hinweise**

Enthält Stoffe, die in konzentrierter Form reizend auf Augen und Haut wirken kann, benetzte Kleidung wechseln.

Nach Einatmen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung ist keine Exposition durch Einatmen zu erwarten

Nach Hautkontakt

Betroffene Hautpartien sofort gründlich mit viel Wasser abwaschen. Mit Produkt verunreinigte Kleidungsstücke unverzüglich entfernen.

Nach Augenkontakt

Augen ausgiebig bei gespreizten Lidern unter fließendem Wasser gründlich mit viel Wasser ausspülen (unverletzte Auge schützen, Kontaktlinsenentfernen). Falls nötig Augenarzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Mund ausspülen und möglichst viel Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen, sofort ärztliche Hilfe hinzuziehen.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung**5.1. Löschmittel****Geeignete Löschmittel**

Wasser, Trockenlöschpulver, alkoholbeständiger Schaum, Kohlendioxid

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl, Schaum

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

bei einem Brand kann freigesetzt werden: Stickoxide, Chlorwasserstoff

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Einsatzkräfte mit umluftunabhängigem Atemschutz ausrüsten.

Entsorgungsarbeiten unter Atemschutz und leichtem Chemieanzug durchführen

Zusätzliche Hinweise

Kontaminiertes Löschwasser entsprechend den behördlichen Vorschriften entsorgen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Desofect Forte

Überarbeitet am: 20.12.2021

Materialnummer: 85

Seite 3 von 6

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren**Allgemeine Hinweise**

Bezug persönlicher Schutzausrüstung siehe Abschnitt 8

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder fließende Gewässer gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung**Weitere Angaben**

Kleine Mengen mit reichlich Wasser abspülen oder mit geeignetem Saugstoff aufnehmen

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Besondere Rutschgefahr durch ausgelaufenes / verschüttetes Produkt

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Nicht mit anderen Produkten mischen.

Persönliche Schutzausrüstung tragen. Flächen, die unmittelbar mit Lebensmitteln oder der Haut in Berührung kommen sind nach der Anwendung durch sorgfältiges Spülen mit klarem Wasser von Produktresten zu befreien

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

Frostfrei lagern. Um die Qualität zu erhalten: Bei Raumtemperatur lagern. Behälter dicht geschlossen halten.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Produkt nur in Originalverpackungen und geschlossen lagern.

Zwischen + 5.C und 25 .C lagern

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen**8.1. Zu überwachende Parameter****8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition****Schutz- und Hygienemaßnahmen**

Übermäßigen Kontakt vermeiden. Von Nahrungsmittel, Getränken und Futtermittel fernhalten. Vor Pausen und bei Arbeitssende Hände waschen.

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille tragen

Handschutz

Schutzhandschuhe tragen aus: Nitrilkautschuk

Atemschutz

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung nach den Angaben im Technischen Datenblatt nicht erforderlich.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften**

Aggregatzustand: flüssig

Farbe: klar

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Desofect Forte

Überarbeitet am: 20.12.2021

Materialnummer: 85

Seite 4 von 6

Geruch:	charakteristisch	
pH-Wert (bei 20 °C):		7,4
Zustandsänderungen		
Siedepunkt oder Siedebeginn und Siedebereich:		ca.100 °C
Flammpunkt:		n.a.
Explosionsgefahren		
Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.		
Untere Explosionsgrenze:		n.a.
Zündtemperatur:		n.a.
Dampfdruck: (bei 20 °C)		23,3 hPa
Dichte (bei 20 °C):		0,99 g/cm ³
Wasserlöslichkeit: (bei 20 °C)		mischbar
Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser:		< 3

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung

10.5. Unverträgliche Materialien

Reaktionen mit unedlen Metallen unter Wasserstoffentwicklung - Explosionsgefahr. Reaktionen mit Säuren

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung ist keine Exposition durch Einatmen zu erwarten.

Akute Toxizität

Hautkontakt: Reizwirkung auf Haut und Schleimhäute.

Augenkontakt: Starke Reizwirkung

Verschlucken: Starke Reizwirkung auf Mundraum und Rachen.

Nach Erbrechen Erstickengefahr wegen Schaumbildung.

CAS-Nr.	Bezeichnung				
	Expositionsweg	Dosis	Spezies	Quelle	Methode
7173-51-5	Didecyldimethylammoniumchlorid				
	oral	ATE 500 mg/kg			

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1. Toxizität

Das Produkt ist nicht als umwelttoxisch oder -schädlich eingestuft, enthält jedoch eine Substanz, die für Wasserlebewesen toxisch oder schädlich ist.

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Desofect Forte

Überarbeitet am: 20.12.2021

Materialnummer: 85

Seite 5 von 6

Das Produkt enthält nur biologisch leicht abbaubare Stoffe. Das in dieser Zubereitung enthaltende Tensid erfüllt die Bedingungen der biologischen Abbaubarkeit wie sie in der Verordnung (EG) 648/2004 für Detergenzien festgelegt sind.

Weitere Hinweise

Diese Substanz ist klassifiziert nach 67/548/EC Anhang. Didecyldimethylammoniumchlorid

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**13.1. Verfahren der Abfallbehandlung****Empfehlungen zur Entsorgung**

Verpackungen sind optimal zu entleeren, sie können nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwertung zugeführt werden.

Abfallschlüssel - ungebrauchtes Produkt

070601 ABFÄLLE AUS ORGANISCH-CHEMISCHEN PROZESSEN; Abfälle aus HZVA von Fetten, Schmierstoffen, Seifen, Waschmitteln, Desinfektionsmitteln und Körperpflegemitteln; wässrige Waschflüssigkeiten und Mutterlaugen; gefährlicher Abfall

Abfallschlüssel - verbrauchtes Produkt

150102 VERPACKUNGSABFALL, AUFS AUGMASSEN, WISCHTÜCHER, FILTERMATERIALIEN UND SCHUTZKLEIDUNG (A.N.G.); Verpackungen (einschließlich getrennt gesammelter kommunaler Verpackungsabfälle); Verpackungen aus Kunststoff

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/RID)****14.2. Ordnungsgemäße**

Kein Gefahrgut laut ADR

UN-Versandbezeichnung:**Binnenschifftransport (ADN)****14.2. Ordnungsgemäße**

Kein Gefahrgut

UN-Versandbezeichnung:**Seeschifftransport (IMDG)****14.2. Ordnungsgemäße**

Kein Gefahrgut

UN-Versandbezeichnung:**Lufttransport (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.2. Ordnungsgemäße**

Kein Gefahrgut

UN-Versandbezeichnung:**ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften****15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch****Nationale Vorschriften**

Wassergefährdungsklasse: 1 - schwach wassergefährdend

Biozid Registriernummer: N-41660

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben**Wortlaut der H- und EUH-Sätze (Nummer und Volltext)**

H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
 H314 Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden.
 H315 Verursacht Hautreizungen.
 H319 Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Desofect Forte

Überarbeitet am: 20.12.2021

Materialnummer: 85

Seite 6 von 6

Weitere Angaben

Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.
GISBAU Produktcode für Reinigungs- und Pflegemittel: GD 30

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