

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 91/155/EWC

Druckdatum: 03-05-12

Cito Chemie GmbH, Calbe

Überarbeitet am: 03-04-03

1. **Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

Angaben zum Produkt

Handelsname: **DESOPHAN**  
Flächendesinfektionsreiniger

Hersteller/Lieferant: Cito Chemie GmbH  
Stadtfeld 28  
39240 Calbe/Saale

Auskunft erteilt: Herr Müller  
Bereich: Produktion / Labor  
Notauskunft: Tel. 039291/2367  
od. 039291/2368

2. \* **Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

2.1. Chemische

Charakterisierung: 5 - 15 % biozider Wirkstoff, 5 - 15 % nichtionische Tenside,  
Komplexbildner, Hilfsstoffe

UBA 17070050

2.2. Gefährliche Inhaltsstoffe:

	CAS-Nr.	%	Gefahrsymbol	R-Satz
Quaternäre Ammoniumverb.	7173-51-5	15-30	C-ätzend	35

3. **Mögliche Gefahren**

Sicherheitsrisiken: keine

4. \* **Erste-Hilfe-Maßnahmen**

Allgemeine Hinweise:

nach Einatmen: nicht zutreffend

nach Hautkontakt: mit Wasser und Seife reinigen

nach Augenkontakt: mit viel Wasser spülen

nach Verschlucken: Arzt konsultieren - Etikett vorzeigen

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 91/155/EWC**

Druckdatum: 03-05-12

Cito Chemie GmbH, Calbe

Überarbeitet am: 03-04-03

**Handelsname: DESOPHAN****5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung****Geeignete Löschmittel:** Wasser, Schaum, Trockenlöschmittel**Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** -**Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:** im Brandfall können Chlorwasserstoffe und Stickoxide entstehen**Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung:** -**6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung****Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** -**Umweltschutzmaßnahmen (BRD):** -**Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** flüssigkeitsbindende Materialien verwenden - aufnehmen, in Plastbehältern zur Entsorgung bringen**Zusätzliche Hinweise:** keine**7. Handhabung und Lagerung****Hinweise zum sicheren Umgang:** in bruch sicheren Behältnissen aufbewahren und verschlossen halten**Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** von Zündquellen fernhalten**Anforderung an Lagerräume und Behälter:** keine besondere Anforderung**Lagertemperatur:** kühl und frostfrei lagern**Zusammenlagerungshinweis:** keine besonderen Maßnahmen**Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** keine**8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung****Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** keine**Bestandteile mit arbeitsbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:** keine**allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** nicht erforderlich, allgemeine Regeln**Atemschutz:** nicht erforderlich beim Umgang mit Chemikalien be-**Handschutz:** Schutzhandschuhe achten**Augenschutz:** Schutzbrille**Körperschutz:** Gummischürze

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 91/155/EWC**

Druckdatum: 03-05-12

Cito Chemie GmbH, Calbe

Überarbeitet am: 03-04-03

**Handelsname: DESOPHAN**

**9. \* physikalische und chemische Eigenschaften**

**Erscheinungsbild**

**Form:** flüssig, leicht viskos  
**Farbe:** farblos  
**Geruch:** produktspezifisch

**Sicherheitsrelevante Daten**

**Zustandsänderung:** -  
**Siedepunkt:** -  
**Flammpunkt:** -  
**Zündtemperatur:** -  
**Selbstentzündlichkeit:** nein

**Explosionsgefahren:** -  
**Explosionsgrenzen:** untere: -  
 obere: -

**Dampfdruck:** -  
**Dichte:** 1,02 g/cm<sup>3</sup> (bei 20 °C)  
**Schüttdichte:** -  
**Löslichkeit in Wasser:** unbegrenzt verdünnbar  
**ph-Wert:** 12  
**Viskosität:** 22 m Pa.s

**10. Stabilität und Reaktivität**

**Zu vermeidende Bedingungen:** extreme Erwärmung vermeiden,  
 Kälteempfindlichkeit unter -4°C  
**Zu vermeidende Stoffe:** keine  
**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Chlorwasserstoff u. Stickoxide  
**Weitere Angaben:** keine

**11. Angaben zur Toxikologie**

**Akute Toxizität:** LD 50 (oral, Ratte)  
 2000-5000 mg/kg  
**Primäre Reizwirkung:** keine  
**Sensibilisierung:** keine  
**Sonstige Angaben:**  
**subakute bis chronische Toxizität:** nein  
**Erfahrungen aus der Praxis:** bei sachgemäßer Anwendung keine  
 Schädigung bekannt  
**Weitere Angaben:** keine

Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 91/155/EWC

Druckdatum: 03-05-12

Cito Chemie GmbH, Calbe

Überarbeitet am: 03-04-03

Handelsname: **DESOPHAN**

12. Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit): gemäß OECD-  
confirmatory-test ist das Produkt biologisch abbaubar  
Verhalten in Umweltkompartimenten: keine

Weitere Hinweise: keine

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: unter Beachtung behördlicher, regionaler Vorschriften entsorgen  
Verpackung: Entsorgung entsprechend den behördlichen Vorschriften

14. Angaben zum Transport

ADR/RID - GGVS/GGVE

Klasse:

Zi.:

Warntafel:

Gefahr-Nr.:

Stoff-Nr.:

Bezeichnung:

Bemerkung:

ADR/ADNR

Klasse:

Zi.:

Kat.:

Bezeichnung:

IMDG/GGVSee

Klasse:

UN-Nr.:

PG.Nr.:

EmS-Nr.

MFAG:

Marine Pollutant:

Deklaration:

Bemerkung:

ICAO-TdsI-IATA-DGR

Klasse:

UN/ID-Nr.:

PG.:

PAC:

CAC:

Weitere Angaben: kein Gefahrgut im Sinne der genannten Vorschriften

**Sicherheitsdatenblatt  
gemäß 91/155/EWC**

Druckdatum: 03-05-12

Cito Chemie GmbH, Calbe

Überarbeitet am: 03-04-03

**Handelsname: DESOPHAN****15. \* Vorschriften****Kennzeichnung gemäß GefStoffV in Einklang mit EG-Richtlinien**

**Symbol:** -  
**Gefahrenbezeichnung:** keine  
**R-Sätze:** -  
**S-Sätze:** -

**Nationale Vorschriften:** -**Klassifizierung nach VbF:** -**Technische Anleitung Luft:** -**Wassergefährdungsklasse:** wassergefährdender Stoff nach § 19 WHG mit  
WGK 1 - schwach wassergefährdend**Störfallverordnung:** in den Anhängen nicht genannt**16. Sonstige Angaben****Ansprechpartner:** Herr Müller

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen im Sinne von Qualitätsbeschreibungen.

Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger in eigener Verantwortung zu beachten.

Die mit \* gekennzeichneten Positionen wurden gegenüber der Version vom 03.01.2002 geändert.