

SICHERHEITSDATENBLATT

*gemäß Norm NF ISO 11014-1

Handelsname: GUTTASOLV
Nr. 142 Version: 01

Datum: 25.06.2002
Seite: 1/3

1. STOFF-/ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Handelsname: **GUTTASOLV**

LIEFERANT

Name: SEPTODONT GmbH

Adresse: Felix-Wankel-Straße 9 - 53859 Niederkassel-Mondorf

Telefon: (0228) 971 26-0

Fax: (0228) 971 26-66

In Notfällen: Giftnotruf Uni-Klinik Bonn: (0228) 19240

2. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

HERSTELLUNG

Chemische Charakterisierung: 1,8-Epoxy-p-menthan / Cineol / Eukalyptol

Inhaltsstoffe, die zur Gefährlichkeit des Produktes beitragen: Eukalyptol CAS-Nr. 470-82-6 EWG-Klassifizierung: F – R10

3. GEFAHRENBEZEICHNUNG

Schädliche Auswirkungen auf die Umwelt: Es besteht keine besondere Gefahr für die Umwelt.

Physikalische und chemische Gefahren

Brand oder Explosion: Entzündlich

Spezifische Risiken: Gemäß den Kriterien des Anhangs VI der Richtlinie 67/548/EWG wird das Produkt als **ENTZÜNDLICH** eingestuft.

4. ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

Einatmen: Den Verunfallten an die frische Luft bringen. Sollte die Person sich nicht schnell wieder erholen, Arzt konsultieren oder ins Krankenhaus einliefern.

Hautkontakt: Mit Wasser und Seife waschen. Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

Augenkontakt: KEINE ZEIT VERLIEREN. Kontaktlinsen herausnehmen. 15 Minuten lang mit reichlich Wasser ausspülen. Augenarzt konsultieren, wenn die Reizung anhält.

Verschlucken: KEINE ZEIT VERLIEREN. Wenn die Person bei Bewusstsein ist, Wasser zu trinken geben. Sollte die Person sich nicht schnell wieder erholen, Arzt konsultieren oder ins Krankenhaus einliefern.

5. MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel: Kohlenstoffdioxid, Löschpulver.

Ungeeignete Löschmittel: Kein Wasser in Sprühform verwenden.

Spezifische Gefahren: Die Dämpfe können bei hohen Temperaturen explosive Gemische mit Luft bilden.

Besondere Eingriffsmaßnahmen

Schutz der eingreifenden Personen: Schutzkleidung, Schutzhandschuhe, Schutzbrille und Gesichtsschutz tragen.

6. MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Dämpfe nicht einatmen. Rauchen verboten. Von Zündquellen fernhalten. Berührung mit der Haut, den Augen, der Kleidung vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung

Aufnahme: Mit einem Absorptionsmittel für Flüssigkeiten aufnehmen.

Reinigung/Dekontaminierung: Mit reichlich Wasser reinigen.

Entsorgung: Reinigungswasser als Sondermüll entsorgen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

HANDHABUNG

Technische Maßnahmen: Nur in gut gelüfteten Räumen verwenden. Maßnahmen gegen elektrostatische Aufladungen treffen.

Vorsichtsmaßnahmen: Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden. Dämpfe nicht einatmen. Von Zündquellen fernhalten. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

LAGERUNG

Technische Maßnahmen: In dem hermetisch verschlossenen Originalfläschchen aufbewahren.

Empfohlene Lagerbedingungen:

An einem kühlen (unter 20°C), gut gelüfteten Ort aufbewahren. Vor Licht und Hitze schützen. Von Zündquellen und Oxidationsmitteln entfernt lagern.

Inkompatible Stoffe: Gebrauchsanweisung beachten.

Verpackungsbedingungen: 15 ml-Fläschchen.

Empfohlene Verpackungsmaterialien: Fläschchen aus braunem Glas (kleine Mengen).

Ungeeignete Verpackungsmaterialien: Verschiedene Kunststoffe.

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

Persönliche Schutzausrüstung

Schutz der Hände: Geeignete Schutzhandschuhe.

Sonstige Maßnahmen: Schutzbrille, Augendusche am Arbeitsplatz installieren. Die Anwender über mögliche Gefahren und Schutzmaßnahmen im Zusammenhang mit der Anwendung des Produktes aufklären.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen: Die bei der Arbeit mit chemischen Produkten üblichen Vorsichtsmaßnahmen treffen.

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

AUSSEHEN

Physikalischer Zustand: klare Flüssigkeit

Farbe: hellgelb

Geruch: Eukalyptus

pH: nicht bestimmt

Charakteristische Temperaturen

Siedepunkt: nicht bestimmt

ENTZÜNDLICHKEITSEIGENSCHAFTEN

Flammpunkt: 49.0°C (geschlossenes Gefäß)

EXPLOSIONSEIGENSCHAFTEN

Explosionsgrenzwerte in der Luft: nicht bestimmt

Relative Dichte (Wasser = 1): ungefähr 0.925

LÖSLICHKEIT

in Wasser: unlöslich.

in Alkohol: löslich

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Stabilität: Stabil unter normalen Anwendungsbedingungen.

Gefährliche Reaktionen

Zu vermeidende Bedingungen: Hitze, Flammen und Funken.

Zu vermeidende Stoffe: Starke Oxidationsmittel, starke Säuren, regelmäßiger Gebrauch von Neopren.

11. ANGABEN ZUR TOXIZITÄT

Akute Toxizität: Verschlucken: LD₅₀ (Ratte): 2480 mg/kg.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Bei angemessener Handhabung und angemessenem Gebrauch besteht keine Gefahr für die Umwelt.

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Entsorgung von Abfällen

Verbote: Nicht in die Umwelt, in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

Zerstörung/Entsorgung: Wiederaufnahme oder Recycling sind möglich. Ansonsten: Verbrennung.

Hinweis: Der Anwender wird auf die mögliche Existenz spezifischer ihn betreffender nationaler oder lokaler Abfallgesetze oder Verwaltungsvorschriften der Europäischen Gemeinschaft hingewiesen.

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

INTERNATIONALE VORSCHRIFTEN

Landweg

Straßen-/Schienenverkehr (RID/ADR): Klasse: 3 (entzündliche Flüssigkeit)
Gefahrencode: 30
UN-Nr.: 1993 (entzündliche Flüssigkeit)

Seeschifftransport (IMDG-Code): Vorschriften nicht untersucht

Lufttransport (ICAO/IATA-DGR): UN-Nr.: 1993 Klasse 3 – Etikett: entzündliche Flüssigkeit

Hinweis: Die oben genannten gesetzlichen Vorschriften entsprechen den zum Zeitpunkt der Überarbeitung des Sicherheitsdatenblattes geltenden Gesetzen. Da sich die Transportvorschriften für gefährliche Stoffe ändern können, sollten Sie deren Gültigkeit bei Ihrem Handelsvertreter überprüfen lassen, falls das vorliegende Sicherheitsdatenblatt älter als 12 Monate ist.

15. VORSCHRIFTEN

EG-REGELUNGEN

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien: Die Kennzeichnung gefährlicher Präparate ist Pflicht (Selbsteinstufung): **BETROFFEN**.

Gefahrenbezeichnung: F – Leichtentzündlich

R-Sätze: R10: Entzündlich

Empfohlene S-Sätze: S16: Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen.

Anmerkung: Mit den in diesem Abschnitt erwähnten gesetzlichen Vorschriften wurden ausschließlich die wichtigsten und spezifisch auf das im Sicherheitsdatenblatt beschriebene Produkt anzuwendenden Vorschriften genannt. Diese Grundregelungen der EG werden überarbeitet und in nationales Recht umgesetzt. Sämtliche internationalen, nationalen oder lokalen Maßnahmen oder Vorschriften, die hier gelten könnten, sollten berücksichtigt werden. Der Anwender wird auf die mögliche Existenz weiterer ergänzender Vorschriften hingewiesen.

16. SONSTIGE ANGABEN

ANWENDUNGSEMPFEHLUNG: Gebrauchsanweisung beachten.

Hinweis für den Anwender

Das vorliegende Sicherheitsdatenblatt stellt eine Ergänzung zur Fachinformation dar, ersetzt diese aber nicht. Die Angaben beruhen auf dem Stand unserer Kenntnisse hinsichtlich des betreffenden Produktes zum Zeitpunkt der Überarbeitung des Sicherheitsdatenblattes. Sie wurden nach bestem Wissen und Gewissen gemacht.

Der Anwender wird auf die möglichen Gefahren hingewiesen, die bei einer zweckentfremdeten Anwendung des Produkts auftreten können.

Der Anwender wird keinesfalls davon entbunden, die Gesamtheit der Regelungen, die seine Aktivität betreffen, zu kennen und anzuwenden. Er trifft eigenverantwortlich die mit der Anwendung des Produktes verbundenen Vorsichtsmaßnahmen, die ihm bekannt sein müssen.

Die genannten Vorschriften sollen dem Anwender lediglich helfen, die ihm bei der Anwendung eines gefährlichen Produktes zukommenden Pflichten zu erfüllen.

Die vorliegende Aufzählung darf nicht als vollständig angesehen werden. Der Anwender sollte sich vergewissern, dass ihm aufgrund anderer vorhandener Gesetze, die hier nicht erwähnt wurden und die Besitz und Gebrauch des Produktes regeln, nicht noch weitere Pflichten zukommen, die er in eigener Verantwortung zu erfüllen hat.

Norm NF ISO 11014-1 (1994): Gemäß Richtlinien 91/155/EWG und 93/112/EWG.

Ende des Dokuments: enthält 3 Seiten.