

Druckdatum: 4. August 2010

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: **FETT CT 300**

Hersteller/Lieferant: GELUBOL Gesellschaft für Schmierstoffe und Öle mbH & Co. KG
Postfach 11 03 04 Tenter Weg 10
42863 Remscheid 42897 Remscheid
Tel. 02191 / 60 900-0 (Zentrale) Fax: 02191 / 60 900-20

Auskunftgebender Bereich: Technischer Dienst Tel. 02191 / 60 900-15
Notfallauskunft: Technischer Dienst Tel. 02191 / 60 900-12

2 Mögliche Gefahren

Das Produkt ist nicht als entzündlich eingestuft. Sicherheitsmaßnahmen auf die anderen vorhandenen Produkte abstimmen. Die EG-Richtlinien 1999/45/EG stuft diese Zubereitung nicht als gesundheitsschädlich ein.

3 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Repräsentative Gefahrstoffe:

(in der Zubereitung in ausreichend hoher Konzentration vorhanden, um ihr die toxikologischen Merkmale zu geben, die sie in einem 100%ig puren Zustand hätte):

Die Zubereitung enthält keine gefährliche Substanz in dieser Kategorie.

Andere Gefahrstoffe:

Es ist keine bekannte Substanz dieser Kategorie vorhanden.

Stoffe, die in einer Konzentration unterhalb des Mindest Gefahrenschwellenwerts vorhanden sind:

Es ist keine bekannte Substanz dieser Kategorie vorhanden

Andere Stoffe mit Expositionsgrenzwerten (nicht oberhalb erwähnt):

Es ist keine bekannte Substanz dieser Kategorie vorhanden

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemein:

Beschmutzte, getränkte Kleidung ausziehen.

Im Zweifelsfall oder wenn Symptome anhalten einen Arzt konsultieren. Einer bewusstlosen Person keinesfalls etwas über den Mund einflößen.

nach Hautkontakt:

Abwaschen mit viel Wasser und milder Seifenlauge. Kein Lösungsmittel verwenden, eventuell spezielle Hautschutzprodukte benutzen.

nach Augenkontakt:

Augen bei geöffnetem Lidspalt mindestens 15 Minuten unter fließendem Wasser abspülen und ggf. den Arzt konsultieren.

nach Verschlucken:

Nicht erbrechen. Sofort ärztliche Hilfe anfordern.

Hinweise für den Arzt:

Dieses Sicherheitsdatenblatt vorlegen.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Schaum, CO₂, Löschpulver.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Wasserstrahlen

Besondere Gefährdung durch die Zubereitung selbst, ihre Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:

Im Brandfall Bildung der üblichen Brandgase (Kohlenstoffoxide CO und CO₂), organische Pyrolyseprodukte möglich

Besondere Schutzausrüstung:

Aufgrund der Toxizität der bei thermischer Zersetzung entstehenden Brandgase sollten Brandbekämpfer unabhängiges Atemschutzgerät (Isoliergerät) verwenden und Vollschutzanzug tragen

Zusätzliche Hinweise:

Keine

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:

Aufnahme mit Schutzhandschuhen und ölbeständiger Kleidung. Schutzmaßnahmen in den Abschnitten 7 und 8 beachten.

Umweltschutzmaßnahmen:

Eindringen in den Untergrund/das Erdreich verhindern. Nicht in das Oberflächen/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Eventuelle Rückstände müssen durch ein Absorptionsmittel gesammelt werden. Die Entleerung ist mit Sand, Erde oder ein anderes inertes Material einzudämmen und dann in entsprechenden Behälter für die Entsorgung zu lagern. Kontaminiertes Material als Abfall nach Pkt. 13 entsorgen.

7 Handhabung und Lagerung

Die Vorschriften für Lagerräume gelten auch für Arbeitsstätten, wo das Produkt gehandhabt wird.

Handhabung:

Hinweise zum sicheren Umgang:

Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Die beim Umgang mit Chemieprodukten üblichen Vorsichtsmaßnahmen beachten. Nie mit anderen Chemikalien mischen. Für ausreichende Lüftung sorgen.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

Zugang für unbefugte Personen verhindern.

Lagerung:

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Vor Hitze, Feuchtigkeit, Frost und schlechtem Wetter geschützt aufbewahren. Den Behälter gut verschlossen halten. Im Originalbehälter lagern

Zusammenlagerungshinweise:

Nicht mit Starken Oxidationsmitteln zusammenbringen.

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:

Behälter dicht geschlossen halten. Kühl und trocken lagern. Das Mindesthaltbarkeitsdatum beachten.

8 Expositionsgrenzen und persönliche Schutzausrüstung**Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**

Keine weiteren Angaben, siehe Pkt. 7

Persönliche Schutzausrüstung:**Handschutz:**

Ölbeständige Handschuhe (z. B. aus PVC), (Hautschutzcreme)

Augenschutz:

Schutzbrille empfehlenswert.

Körperschutz:

Leichte Schutzkleidung. Beachten Sie die Sicherheitsanweisungen (Schuhe).

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Beschmutzte Kleidung, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen. Jeglichen Hautkontakt vermeiden. Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe. Berührung mit den Augen vermeiden.

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Form: Paste

Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit:

pH-Wert des Stoffes und der Zubereitung: Nicht relevant

Siedepunkt/Siedebereich: Nicht relevant

Flammpunktbereich: Nicht relevant

Dampfdruck: keine Angabe

Dichte: < 1

Dichte: 0,93 bei 20°C

Wasserlöslichkeit: unlöslich

Sonstige Angaben:

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: nicht relevant

Selbstentzündungstemperatur: nicht betroffen

Punkt/Intervall der Zersetzung: nicht betroffen

Geruch: nach Amber duftend

10 **Stabilität und Reaktivität**

Unter den in Abschnitt 7 aufgeführten Lager- und Handhabungsbedingungen ist das Produkt beständig.

Zu vermeidende Bedingungen und Stoffe:

Von Hitze und Zündquellen fernhalten. Starke Reduktions- und Oxidationsmittel fernhalten.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Im Brandfall Bildung der üblichen Brandgase Kohlenmonoxid (CO) und Kohlendioxid (CO₂) und organischer Zersetzungsprodukte (Pyrolyseprodukte).

Thermische Zersetzung und weitere Angaben:

Bei sachgemäßer Anwendung keine Zersetzung.

11 **Angaben zur Toxikologie**

Das Produkt enthält gem. EG-Richtlinie 67/548/EWG keinen als gefährlich eingestuften Stoff. Für die Zubereitung selbst sind keine Daten verfügbar.

Akute Toxizität:

Einatmen: Unwahrscheinlich bei normalen Gebrauchsbedingungen

Hautkontakt: kann Irritationen bei ständigen und wiederholtem Hautkontakt verursachen

Verschlucken: kann eine Verwirrung verursachen.

12 **Angaben zur Ökologie**

Für das Produkt selbst sind keine ökologischen Daten verfügbar

Mobilität:

Unlöslich. Das Produkt schwimmt auf dem Wasser

Wassergefährdungsklasse (WGK):

Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (VwVwS vom 27.07.2005, KBws)

13 **Hinweise zur Entsorgung**

Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer einleiten.

Abfälle:

Entsorgung oder Verwertung gem. gültiger Gesetzgebung vorzugsweise durch einen zugelassenen Abfallsammler oder einen Entsorgungsfachbetrieb.

Boden oder Grundwasser nicht verseuchen, Abfälle nicht in der Umwelt entsorgen.

Verschmutzte Verpackungen:

Behälter nur restentleert entsorgen. Etikett auf dem Behälter nicht entfernen.

Zurückgabe an ein spezialisiertes Unternehmen.

14 **Transportvorschriften**

Allgemein:

Kein Gefahrgut nach internationalen Transportvorschriften.

Weitere Angaben zum Transport

Das Produkt muss in Übereinstimmung mit den ADR-Bestimmungen für den Straßenverkehr, RID-Bestimmungen für den Bahntransport, IMDG-Bestimmungen für den Seetransport, ICAO/IATA-Bestimmungen für den Lufttransport befördert werden (ADR 2009 – IMDG 2008 – ICAO/IATA 2009)

15 Vorschriften

Die EG-Richtlinie 1999/45/EG stuft diese Zubereitung nicht als gesundheitsschädlich ein
Das Produkt ist nicht als entzündlich eingestuft.

Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes:

Keine

Klassifikation gem.:

Richtlinie <Alle Zubereitungen> 1999/45/EG und deren Adaption

Verordnung (RG) Nr. 1272/2008 (CLP) und deren Adaption (Verordnung (EG) Nr. 790/2009)

Wassergefährdungsklasse:

WGK 2 (VwVwS)

16 Sonstige Angaben

Sämtliche Inhaltsstoffe sind in den Europäischen Stoffverzeichnissen gelistet und dürfen in der EG in den Verkehr gebracht werden. Alle Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie sollen das Produkt sicherheitstechnisch beschreiben, stellen jedoch keine Zusicherung von (z. B. anwendungstechnischen) Eigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Datenblatt ist ein Sicherheitsdatenblatt nach § 14 GefStoffV. Bei nicht kennzeichnungspflichtigen Produkten ist es auf freiwilliger Grundlage erstellt. Es ist EDV-gestützt nach TRGS 220 gefertigt und trägt keine Unterschrift.

Gültigkeit:

Mit Erscheinen dieses Sicherheitsdatenblatts werden alle vorhergehenden Datenblätter für dieses Produkt ungültig.