

überarbeitet am: 27.03.2007

Ersatz für das Datenblatt vom: 16.10.2003

Legende: "*" Änderungen gegenüber Vorläufer - n.a. = nicht anwendbar - n.v. = nicht vorhanden

1 Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname:	Haushaltöl
Artikel Nr.: (identisch mit)	COX591100 / COX5911004
Verwendung der Zubereitung:	Schmiermittel
* Anschrift des Herstellers/Lieferanten:	Gessert & Sohn Siemensstr. 17 40721 Hilden Telefon: 02103 / 51681 Telefax: 02103 / 51682 eMail: info@hanseline.de
Auskunftgebender Bereich:	Betriebsleitung
Notfallauskunft:	wie vor oder nächste Giftinformationszentrale

2 Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:	Hochraffiniertes Mineralöl
Zusätzliche Hinweise:	Das Produkt ist nach Gefahrstoffverordnung/ EG Richtlinie nicht als Gefahrstoff eingestuft.

3 Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:	Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.
--	---

4 Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise:	Keine besondere Gesundheitsgefährdung bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.
Nach Einatmen:	Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.
Nach Hautkontakt:	Sofort mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen.
Nach Augenkontakt:	Bei geöffnetem Lid reichlich mit Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.
Nach Verschlucken:	Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen.
Hinweise für den Arzt/ Behandlungshinweise:	Symptomatisch behandeln.

5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:	Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid, Sand, Wassersprühstrahl
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:	Wasservollstrahl
Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:	Bei Brand sind gefahrbestimmende Rauchgase: Stickoxide (NOx) Kohlenmonoxid (CO) Schwefeldioxid (SO ₂)
Sonstige Hinweise:	Brände in geschlossenen Räumen dürfen nur von geschultem Personal mit geeigneten Atemschutzgeräten gelöscht werden.

Handelsname: Haushaltöl
Hersteller/Lieferant: Gessert & Sohn
40721 Hilden, Siemensstr. 17
Telefon/Telefax: Telefon : 02103-51681; Telefax : 02103-51682

6 Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Maßnahmen:	Für ausreichende Lüftung sorgen. Hautkontakt mit auslaufender Flüssigkeit vermeiden.
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation/ Oberflächenwasser/ Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/ Erdreich gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:	Bei ausgeflossenem Produkt besteht Rutschgefahr. Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Ölbindemittel) aufnehmen. Das aufgenommene Material vorschriftsmäßig entsorgen.
Zusätzliche Hinweise:	Bei Auslaufen in oberirdische Gewässer, in Entwässerungsnetze oder in den Untergrund zuständige Behörden oder Polizei benachrichtigen.

7 Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang:	Ölnebelbildung vermeiden. Anwendung nach Gebrauchsanweisung, Behälter nicht beschädigen.
Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:	Im Brandfall Kleingebinde durch Sprühwasser kühl halten.
Anforderung an Lagerräume und Behälter:	Wasserrechtliche Bestimmungen beachten. Nicht in Durchgängen und Fluchtwegen lagern.
Zusammenlagerungshinweise:	Nicht zusammen mit starken Oxidationsmitteln lagern.
Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:	Vor Erwärmung/ Überhitzung schützen.
Lagerklasse:	10
Brandklasse:	B

8 Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise:	USA (ACGIH empfohlen) : TLV-Wert für Ölnebel: 5 mg/m ³ .
Atemschutz:	Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung: Maske mit Filtertyp A2, A2/P2 oder ABEK benutzen.
Handschutz:	Schutzhandschuhe aus folgenden Materialien tragen: NBR (Nitril) / Neopren / Viton (Permeationslevel 5 - 6), Kat. II gem. EN 388.
Augenschutz:	Schutzbrille mit Seitenschutz, bei erhöhter Spritzgefahr zusätzlich Gesichtsschutzschild.
Körperschutz:	Schwer entflammbare, ölabweisende Schutzkleidung.
Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:	Längeren und intensiven Hautkontakt vermeiden. Bei Gebrauch oder Anwendung nicht essen, trinken, rauchen.

Handelsname: Haushaltöl
Hersteller/Lieferant: Gessert & Sohn
40721 Hilden, Siemensstr. 17
Telefon/Telefax: Telefon : 02103-51681; Telefax : 02103-51682

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild

Form: flüssig
Farbe: klar/ hell
Geruch: mild/ neutral

Sicherheitsrelevante Daten

Schmelzpunkt:	< -12° C	DIN/ISO 3016
Flammpunkt:	ca. 200° C	DIN/ISO 2592
Dampfdruck (20° C):	< 0,01 hPa	
Dichte (15° C):	0,85 g/cm ³	DIN 51757
Viskosität (kinematisch bei 40° C):	19 mm ² /s	DIN 51562

10 Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Diese Substanz ist brennbar.
Stabil bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch.

Zu vermeidende Stoffe: Reaktionen mit starken Oxidationsmitteln.

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Unvollständige Verbrennung/ thermische Zersetzung führt zur Bildung von Rauch, Kohlendioxid und gefährlichen Gasen wie Kohlenmonoxid.

11 Angaben zu Toxikologie

Akute Toxizität/Reizwirkung / Sensibilisierung Wert/Bewertung Spezies Methode Bemerkung

LD50 Akut Oral: > 2400 mg/kg Ratte

Reizwirkung Haut und Auge: nicht reizend

Sensibilisierung Haut und Atemwege: nicht sensibilisierend

Erfahrungen aus der Praxis: Das Einatmen thermischer Zersetzungsprodukte in Form von Dampf, Nebel oder Rauch kann gesundheitsschädlich sein. Häufiger oder andauernder Hautkontakt kann zur Entfettung der Haut und Dermatitis führen.

Allgemeine Bemerkungen: Bei bestimmungsgemäßigem Gebrauch und bei Beachtung der beim Umgang mit Mineralölprodukten üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind keine besonderen Gefahren durch das Produkt bekannt. Das Produkt wurde nicht geprüft. Die Aussage ist von Produkten ähnlicher Zusammensetzung abgeleitet.

12 Angaben zur Ökologie

Biologische Abbaubarkeit: potentiell biologisch abbaubar

Verhalten in Umweltkompartimenten: Schwimmt auf dem Wasser.
Liegt in flüssiger Form vor.

Allgemeine Hinweise: Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

Handelsname: Haushaltöl
Hersteller/Lieferant: Gessert & Sohn
40721 Hilden, Siemensstr. 17
Telefon/Telefax: Telefon : 02103-51681; Telefax : 02103-51682

13 Hinweise zur Entsorgung

Abfallschlüssel: 13 02 05

Abfallname: nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis

Empfehlung für das Produkt: Die aufgeführte Abfallschlüsselnummer gilt als Empfehlung. Eine endgültige Festlegung muss ggf. in Abstimmung mit der zuständigen Behörde erfolgen. Der Entsorgungshinweis bezieht sich auf das Produkt so wie dessen Reste aus dem bestimmungsgemäßen Gebrauch. Bei der Mischung mit anderen Stoffen oder Zubereitungen ist eine Einzelfallbeurteilung erforderlich.

Empfehlung für die Verpackung: Verpackungen sind optimal zu entleeren. Sie können dann einem Fachbetrieb oder nach entsprechender Reinigung einer Wiederverwendung zugeführt werden.

14 Angaben zum Transport

Landtransport ADR/GGVS und RID/GGVE: kein Gefahrgut im Sinne der Verordnungen

Seeschifftransport IMDG/GGVSee: kein Gefahrgut im Sinne der Verordnungen

Lufttransport ICAO/IATA: kein Gefahrgut im Sinne der Verordnungen

15 Vorschriften

**Kennzeichnung
GefStoffV/EG-Richtlinien:** nicht kennzeichnungspflichtig

**Nationale Vorschriften
Störfallverordnung:** Störfallverordnung, Anhang II: nicht genannt.

Klassifizierung nach VbF: nicht anwendbar

TA Luft Bemerkungen: Organische Stoffe Klasse III

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 KBwS-Einstufung
Gemäß Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe.

16 Sonstige Angaben

Weitere Informationen: Vorstehende Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen und beschreiben das Produkt auf etwaige Sicherheitserfordernisse. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Quellen der wichtigsten Daten: DGMK-Bericht 400-1, 400-2, 400-7 Concawe-Report " Health aspects of lubricants " 1/1983
