


088316

	EG - Sicherheitsdatenblatt (91/155/EWG) für	Änderungsindex: #
	KaVo Pflegeöl 2020 Ausgabedatum: 1997-04-14	489 3456 SDB

1 STOFF / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

1.1 Angaben zum Stoff / Zubereitung

Handelsname: KaVo Pflegeöl 2020 - 489.3456, 1 x Flasche mit 50 ml Inhalt
 Verkaufsversionen: KaVo Pflegeöl 2020 D - 489.3457, Packung mit 6 x 50 ml Flaschen
 Verkaufsversionen: KaVo Pflegeöl 2020 E - 489.3458, 1 x Flasche mit 1000 ml Inhalt

1.2 Angaben zum Hersteller / Lieferanten

Herstellername: KaVo Dental GmbH Vertriebsgesellschaft
 Straße: Bismarckring 39
 Postleitzahl/Ort: D - 88400 Biberach
 Telefon: 0 7351 - 56 0
 Faxnummer.: 0 7351- 56 1488
 Auskunftgebender Bereich: Sicherheitsbeauftragter

1.3 Notfallauskunft: Außerhalb der Normaldienstzeit: Feuerwehr - Notruf 112

1.4 Zweck und Anwendungsbereich

Pflegemittel für KaVo Instrumente (Hand- und Winkelstücke), Turbinen und Luftmotore (Pflegeanweisung beachten).

1.5 Verpackungsangaben

Wiederverschließbare 50 ml Mehrwegflasche aus PE.
 Liter Einwegflasche aus PE.

1.6 Benutzerinformationen

Siehe Behälteraufdruck und Pflegeanweisung Nr. 589.9999

2 ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

2.1 Chemische Charakterisierung / Beschreibung der Zusammensetzung

Kohlenwasserstofföl gemäß DAB 10 in Kombination mit aromatischen Diester und Wirkstoffen die den Richtlinien der FDA entsprechen.

Bezeichnung: Kohlenwasserstofflösungsmittel, Gehalt > 8 > 16 Gew.-%.
 Bezeichnung: Alkyl-Dithio-thiodiazole, Gehalt: 0,032 Gew.-%
 Bezeichnung: Wachsester: CAS-Nr. 70321-63-0
 Bezeichnung: Diester C-4 Alkohol: CAS-Nr. 84-74-2
 Bezeichnung: Benzenepropanoic acid: CAS-Nr. 6683-19-8

3 MÖGLICHE GEFAHREN FÜR MENSCH UND UMWELT

3.1 Gefährlichkeitsmerkmale

3.1. Gefährlichkeitsmerkmale: Keine bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Bearbeitet	Geprüft	Freigegeben	
Datum: -1997-04-14	Datum: -1997-04-14	Datum: -1997-04-14	Seite 1 / 5
Kst.: 216	Kst.: 216	Kst.: 216	
Name: Nille	Name: Nille	Name: Nille	

4 ERSTE- HILFE - MASSNAHMEN

4.1 Allgemeine Hinweise

Nicht bekannt.

4.2 Erste - Hilfe nach Einatmen

Für Frischluft sorgen

4.3 Erste - Hilfe nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen

4.4 Erste Hilfe nach Augenkontakt

Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

4.5 Erste - Hilfe nach Verschlucken

Kein Erbrechen herbeiführen, Arzt aufsuchen

4.6 Hinweise für den Arzt

Keine

5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Geeignete Löschmittel:

CO₂ , Schaum, Löschpulver, Wasserdampf.

5.2 Ungeeignete Löschmittel:

Wasser im Vollstrahl.

5.3 Brandbekämpfungsverfahren:

Nicht bekannt.

5.4 Schutzausrüstung:

Nicht bekannt.

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen

Keine

6.2 Umweltschutzmassnahmen

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen.

6.3 Verfahren zur Reinigung

Mit ölbindendem Material (Sand, Universalbinder) aufnehmen.

6.4 Abfallentsorgungsmethode

Kontaminiertes Material gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgen.

6.5 Weitere Angaben

Keine

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1 Handhabung

- 7.1.1 Hinweise zum sicheren Umgang:
Bei sachgemäßer Anwendung keine erforderlich.
- 7.1.2 Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:
Bei sachgemäßer Anwendung keine erforderlich.

7.2 Lagerung

- 7.2.1 Anforderungen an Lagerräume und Behälter:
Behälter dicht verschlossen bei Raumtemperatur lagern.
- 7.2.2 Weitere Angaben zu Lagerbedingungen:
Keine.
- 7.2.3 Lagerdauer:
Haltbarkeit unter Lagerbedingungen maximal 24 Monate.

8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1 Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

Keine.

8.2 Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

Keine.

8.3 Persönliche Schutzausrüstung

- 8.3.1 Schutz- und Hygienemaßnahmen:
Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände mit Wasser und Seife waschen.

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1 Erscheinungsbild

Form: Flüssig
Farbe: Klar - gelblich
Geruch: Neutral

9.2 Sicherheitsrelevante Daten (Methoden nach 67/548/EWG oder andere)

Schmelzpunkt:	Nicht anwendbar	
Siedepunkt:	Nicht anwendbar	
Stockpunkt:	- 20 °C,	nach DIN 51583
Flammpunkt / Grundöl:	181 °C,	nach DIN 51376
Zündtemperatur:	Nicht gemessen.	
Explosionsgefahr:	---	
Explosionsgrenze, untere:	Nicht gemessen. Vol -%, Literaturwert	
Explosionsgrenze, obere:	Nicht gemessen. Vol -%, Literaturwert	
Dampfdruck bei:	Nicht gemessen -- °C Aerosol,	--- hpa
Dichte bei:	20 °C ca. 0,857 g/cm ³ ,	nach DIN 51757
Löslichkeit: in Wasser bei:	unlöslich	
pH-Wert:	Nicht anwendbar.	
Viskosität bei:	Bei 40 °C 14 - 15 mm ² /sec	nach DIN 51550
Lösemittelgehalt in Wasser:	---	
Lösemittelgehalt - organisch:	---	
Festkörpergehalt:	---	

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1 Vermeidbare Bedingungen

Nicht bekannt.

10.2 Vermeidbare Stoffe

Nicht bekannt.

10.3 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung.

10.4 Gefährliche Reaktionen

Keine bei sachgemäßer Handhabung und Lagerung.

11 ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Prüfung der "In-vitro Schleimhautverträglichkeit im HET-CAM-Test" liegt vor.
LD/50 (Ratte, oral) > 5000 mg/Kg, Literaturwert

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Produkt nicht in Gewässer, Grundwasser und Kanalisation gelangen lassen.
Eliminierbar über Ölabscheider.
Bei sachgemäßer Einleitung in adaptierte biologische Kläranlage sind keine Störungen der
Abbauaktivität des Belebtschlammes zu erwarten.

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13.1 Produkt

Abfallschlüssel-Nr.: 541
Empfehlung: Verbrennung unter Beachtung der behördlichen Vorschriften.

13.2 Verpackung

Empfehlung: Gereinigt und entleert, Wertstoffsammelstelle.

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

14.1 Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE

ADR/RID-GGVS/GGVE Klasse:	Entfällt.	
Ziffer / Buchstabe:	Keine	
Warntafel: Gefahr-Nummer:	Keine	Stoff-Nr. : ---
Bezeichnung des Gutes:	---	

14.2 Binnenschifftransport ADN/ADNR

ADN/ADNR Klasse:	Entfällt.
Ziffer / Buchstabe:	Keine
Kategorie:	---
Bezeichnung des Gutes:	---

14.3 Seeschifftransport IMDG/GGVSee

IMDG/GGVSee Klasse:	Entfällt.	
UN-Nr.:	Entfällt.	Page: ---
EmS-Nr.:	---	MFAG: ---
Marine pollutant: ja(p / pp)nein:	---	Verpackungsgruppe: ---
Richtiger technischer Name:	---	

14.4 Lufttransport ICAO und IATA-DGR

ICAO/IATA Klasse: Entfällt.
UN/ID-Nr.: Entfällt.
Verpackungsgruppe: ---
Richtiger technischer Name: ---

14.5 Weitere Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.

15 VORSCHRIFTEN

15.1 Kennzeichnung nach EG - Richtlinie 91/155/EWG

- 15.1.1 Gefahrenbezeichnung: Keine.
- 15.1.2 Gefahrenbestimmende Komponente zur Etikettierung: Entfällt.
Enthält R-Sätze: Keine.
Enthält S-Sätze: Keine.
- 15.1.3 Weitere Angaben:
Das Produkt ist nach EG - Richtlinie / GefStoff V nicht kennzeichnungspflichtig.

15.2 Nationale Vorschriften

- 15.2.1 Einstufung nach GefStoffV: Keine.
- 15.2.2 Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung: Keine.
- 15.2.3 Störfallverordnung: Keine Nummer.
- 15.2.4 Klassifizierung nach VbF: Keine.
- 15.2.5 Technische Anleitung Luft: Entfällt.
- 15.2.6 Wassergefährdungsklasse:
Kennnummer gemäß Katalog wassergefährdender Stoffe: 0 (Selbsteinstufung)
- 15.2.7 Sonstige Vorschriften:
Das Produkt ist nach der Schweizer Giftliste 1 (Ausgabe 1989) und Sonderblatt G zur Giftliste 3 (Ausgabe v. 22.01.86) "giftklassefrei".

16 SONSTIGE ANGABEN

16.1 Weitere Dokumentation und/oder Gutachten

Keine

16.2 Weitere Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen dazu, das Produkt im Hinblick auf die zu treffenden Sicherheitsvorkehrungen zu beschreiben. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes dar.

16.3 Änderungen gegenüber dem bisherigen Datenblatt mit dem Ausgabedatum

1991-04-11: Bisheriges Sicherheitsdatenblatt nach DIN 52900 wird durch Ausführung nach EG-Richtlinie 91/155/EWG ersetzt.

1997-04-14: Herstellernamen von KaVo „DMI“ in KaVo „KDV“ geändert und Sammelblatt-Nr. 2991300 Teil 39 der Ausgabe 1995-03-16 durch das „SDB-Bestell-Nr. Blatt“ ersetzt.