

EU-Sicherheitsdatenblatt

RACING SPEEDWAY OIL 2T



Ausgabedatum / Referenz

10.02.2004 os

Ersetzt Fassung vom

27.11.2002 os

Druckdatum

08.04.2004 **Blatt Nr. 1715**

Seite 1 von 5

Firma

BUCHER AG LANGENTHAL, MOTOREX-Schmiertechnik, CH-4901 Langenthal, Schweiz

1 Handelsname und Lieferant

1.1 Handelsname / Warenkennzeichnung

RACING SPEEDWAY OIL 2T

1.2 Anwendung / Einsatz

Motorenoel

1.3 Hersteller

BUCHER AG LANGENTHAL, MOTOREX-Schmiertechnik, CH-4901 Langenthal, Schweiz
Telefon +41 (0)62 919 75 75, Fax +41 (0)62 919 75 95

1.4 Lieferant

BUCHER AG LANGENTHAL, MOTOREX-Schmiertechnik, CH-4901 Langenthal, Schweiz
Telefon +41 (0)62 919 75 75, Fax +41 (0)62 919 75 95

1.5 TOX NOTRUF

+41 (0)1 251 51 51 (Toxikologisches Informationszentrum CH-8028 Zürich)

1.6 Produkt Nr.

2 Zusammensetzung

2.1 Chemische Charakterisierung

Pflanzliche Oele
Additive
Synthetische Ester

2.2 Gefährliche Bestandteile

Enthält keine gefährlichen Stoffe im Sinne der EG Direktive 88/379/EEC.

CAS Nr. 64742-47-8

<10 % Aliphatische Kohlenwasserstoffe (C13-C17)

Xn: Gesundheitsschädlich. R65: Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen. R66: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

2.3 Weitere Angaben

3 Mögliche Gefahren

Keine Gefahren bekannt.

4 Erste Hilfe

4.1 Augenkontakt

Mit viel Wasser spülen.
Arzt hinzuziehen, wenn eine Reizung auftritt.

4.2 Hautkontakt

Produktrückstände mit Wasser und Seife abwaschen.
Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen.

4.3 Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten. Keine resorptionsfördernde Mittel geben.

Ausgabedatum / Referenz

10.02.2004 os

Ersetzt Fassung vom

27.11.2002 os

Druckdatum

08.04.2004 **Blatt Nr. 1715**

Seite 2 von 5

Arzt hinzuziehen. Dieser entscheidet über Notwendigkeit sowie Art und Weise der Magenentleerung.

4.4 Einatmen

Bei Reizung der Atemwege Arzt hinzuziehen.
An die frische Luft bringen.

4.5 Weitere Angaben

5 Brandbekämpfung

5.1 Geeignete Löschmittel

Wassernebel, Kohlendioxid, Schaum, Trockenlöschmittel.

5.2 Ungeeignete Löschmittel

Keine bekannt.

5.3 Weitere Angaben

Vollständige Verbrennung führt zu Kohlendioxid und Wasser.

6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Nicht ins Erdreich, Grundwasser, in natürliche Gewässer oder Abwasserkanäle gelangen lassen.
Ausgelaufenes Material eindämmen, mit geeignetem Absorptionsmittel abdecken, aufsaugen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bereitstellen.

7 Handhabung und Lagerung

7.1 Handhabung

Keine besonderen Massnahmen.

7.2 Arbeitshygiene

Keine besonderen Massnahmen.

7.3 Lagerung

Vorschriften über die Lagerung wassergefährdender Stoffe beachten.

7.4 Lagerplatz

7.5 Brand- und Ex-Schutz

Nicht über den Flammpunkt erwärmen.

8 Expositionsbegrenzung und Schutzausrüstung

8.1 Technische Massnahmen

Keine besonderen Massnahmen.

8.2 Grenzwertüberwachung

Für das Gemisch kein Grenzwert festgelegt.

8.3 Persönliche Schutzausrüstung

8.3.1 Atemschutz

Nicht erforderlich.

8.3.2 Handschutz

Wenn längerer oder oftmals wiederholter Hautkontakt auftreten kann,
undurchlässige Schutzhandschuhe tragen.

8.3.3 Augenschutz

Wenn Kontakt mit dem Produkt möglich ist, wird eine Schutzbrille
empfohlen.

8.3.4 Andere

Keine.

Ausgabedatum / Referenz

10.02.2004 os

Ersetzt Fassung vom

27.11.2002 os

Druckdatum

08.04.2004 **Blatt Nr. 1715**

Seite 3 von 5

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Erscheinungsform

flüssig

9.2 Farbe

hellgelb

9.3 Geruch

charakteristisch

9.4 Zustandsänderung

Geprüft nach:

9.5 Dichte

0.94 g/cm³ (20°C)

ASTM D 4052

9.6 Dampfdruck

9.7 Viskosität

134 mm²/s (40°C)

DIN 51562-1

9.8 Löslichkeit

in Wasser

nicht mischbar

9.9 pH-Wert

nicht anwendbar

9.10 Flammpunkt

146 °C (1013 mbar)

DIN EN ISO 2592

9.11 Zündtemperatur

9.12 Explosionsgrenzen

Untere:

Obere:

nicht explosiv

9.13 Weitere Angaben

Ausgabedatum / Referenz

10.02.2004 os

Ersetzt Fassung vom

27.11.2002 os

Druckdatum

08.04.2004 **Blatt Nr. 1715**

Seite 4 von 5

10 Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Thermische Zersetzung Stabil unter normalen Lagerbedingungen.
- 10.2 Gefährliche Zersetzungsprodukte Keine unter normalen Lager- und Handhabungsbedingungen.
- 10.3 Gefährliche Reaktionen Keine Gefahren bekannt.
- 10.4 Weitere Angaben

11 Angaben zur Toxikologie

- 11.1 Akute Toxizität Schädliche Wirkungen sind bei sachgemässer Handhabung nicht zu erwarten.
Orale LD50/Ratte geschätzt: > 2000 mg/kg.
- 11.2 Subakute / Chronische Toxizität
- 11.3 Weitere Angaben

12 Angaben zur ÖkologieWassergefährdungsklasse (WGK): 1 - Schwach wassergefährdend
(Einstufung nach VwVwS 1999)

13 Entsorgung

Unter Beachtung abfallrechtlicher Gesetze und Verordnungen entsorgen.

- 13.1 EU-Abfallschlüssel 13 02 05 nichtchlorierte Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle auf Mineralölbasis
- 13.2 CH-Abfallcode 1470 Motoren- und Getriebeöle
- 13.3 Herkunft

14 Transport

- 14.1 Landtransport
- | | |
|---------------------------|-------------|
| ADR | RID |
| Klassifizierungscode | |
| GGVS | GGVE |
| UN Nummer | Kemler Zahl |
| Verpackungsgr. | |
| Korrekte Versandbezeichn. | |
- 14.2 Schiffstransport
- | | |
|---------------------------|------|
| ADNR | IMDG |
| GGVSee | |
| UN Nummer | |
| EMS | MFAG |
| Verpackungsgr. | |
| Korrekte Versandbezeichn. | |

EU-Sicherheitsdatenblatt

RACING SPEEDWAY OIL 2T



Ausgabedatum / Referenz 10.02.2004 os
Ersetzt Fassung vom 27.11.2002 os
Druckdatum 08.04.2004 **Blatt Nr. 1715**

Seite 5 von 5

14.3 Lufttransport ICAO / IATA-DGR
UN Nummer
Verpackungsgr.
Korrekte Versandbezeichn.

Passagierflugzeug Packing Instructions

Frachtflugzeug Max.
Packing Instructions

Max.

14.4 Weitere Angaben Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

15 Vorschriften Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der Gefahrstoffverordnung und EG-Richtlinien.

15.1 UN-Nummer

15.2 Nationale Vorschriften

BAG T Nr. (CH)

Giftklasse (CH) Free

15.3 EU Nummer

15.4 Gefahrensymbole

15.5 Gefahrenbezeichnung Enthält Aliphatische Kohlenwasserstoffe (C13-C17).

15.6 R-Sätze (Gefahrenhinweise)

15.7 S-Sätze (Sicherheitsratschläge)

15.8 MAK-Wert

15.9 BVD-Klassierung (CH) F4 I Y3

15.10 VbF (D)

15.11 Weitere Angaben

16 Weitere Hinweise Keine weiteren Angaben.

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt dient der Beschreibung der Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen.
