

# EU-Sicherheitsdatenblatt

SCOOTER FORZA 2T



Ausgabedatum / Referenz 07.03.2006 os  
Ersetzt Fassung vom 23.06.2005 os  
Druckdatum 08.03.2006 **Blatt Nr. 1008**

Seite 1 von 5

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

## 1 Handelsname und Lieferant

- 1.1 Handelsname / Warenkennzeichnung **SCOOTER FORZA 2T**
- 1.2 Anwendung / Einsatz Motorenoel
- 1.3 Hersteller BUCHER AG LANGENTHAL, MOTOREX-Schmiertechnik, CH-4901 Langenthal, Schweiz, T. +41 (0)62 919 7575
- 1.4 Lieferant BUCHER AG LANGENTHAL, MOTOREX-Schmiertechnik, CH-4901 Langenthal, Schweiz, T. +41 (0)62 919 7575
- 1.5 TOX NOTRUF Toxikologisches Informationszentrum, CH-8028 Zürich, E-mail: info@toxi.ch, T. +41 (0)44 251 51 51, CH-Notfallnummer: 145
- 1.6 Produkt Nr.

## 2 Zusammensetzung

- 2.1 Chemische Charakterisierung Testbenzin  
Synthetische Ester  
Polyolefine  
Additive
- 2.2 Gefährliche Bestandteile Gefährliche Stoffe im Sinne der EG Direktive 88/379/EEC:  
CAS Nr. 64742-47-8 10 - 30 % Aliphatische Kohlenwasserstoffe, Benzol < 0.1 %  
Xn: Gesundheitsschädlich. R65: Gesundheitsschädlich: kann beim Verschlucken Lungenschäden verursachen. R66: Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
- 2.3 Weitere Angaben Keine.

3 **Mögliche Gefahren** Keine Gefahren bekannt.

## 4 Erste Hilfe

- 4.1 Augenkontakt Arzt hinzuziehen, wenn eine Reizung auftritt.  
Mit viel Wasser spülen.
- 4.2 Hautkontakt Produktrückstände mit Wasser und Seife abwaschen.  
Verunreinigte Kleidung sofort ausziehen.
- 4.3 Verschlucken Kein Erbrechen einleiten. Keine resorptionsfördernde Mittel geben.  
Arzt hinzuziehen. Dieser entscheidet über Notwendigkeit sowie Art und Weise der Magenentleerung.
- 4.4 Einatmen An die frische Luft bringen.

Ausgabedatum / Referenz	07.03.2006	os
Ersetzt Fassung vom	23.06.2005	os
Druckdatum	08.03.2006	<b>Blatt Nr. 1008</b>

Bei Reizung der Atemwege Arzt hinzuziehen.

4.5 Weitere Angaben Keine.

## 5 Brandbekämpfung

- 5.1 Geeignete Löschmittel Kohlendioxid, Trockenlöschmittel und Proteinschaum.
- 5.2 Ungeeignete Löschmittel Keinen direkten Wasserstrahl benutzen.
- 5.3 Weitere Angaben Im Brandfall können sich Kohlen-, Schwefel- und Stickoxide bilden.

## 6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Ausgelaufenes Material eindämmen, mit geeignetem Absorptionsmittel abdecken, aufsaugen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bereitstellen.

## 7 Handhabung und Lagerung

- 7.1 Handhabung Dämpfe dieses Produkts sind schwerer als Luft und sammeln sich in tiefer liegenden Stellen wie Gruben, Lagerbehältern und anderen abgegrenzten Bereichen.  
Bereich belüften.
- 7.2 Arbeitshygiene Aerosole/Nebel nicht einatmen.  
Vorsichtsmassnahmen im Umgang mit Lösungsmitteln beachten.
- 7.3 Lagerung An einem kühlen, trockenen und gut gelüfteten Ort, fern von Zünd- und Wärmequellen lagern.
- 7.4 Lagerplatz
- 7.5 Brand- und Ex-Schutz Von Wärmequellen fernhalten.

## 8 Expositionsbegrenzung und Schutzausrüstung

- 8.1 Technische Massnahmen Gute allgemeine Belüftung sollte für die meisten Verarbeitungsabläufe genügen.
- 8.2 Grenzwertüberwachung Für das Gemisch kein Grenzwert festgelegt.
- 8.3 Persönliche Schutzausrüstung
  - 8.3.1 Atemschutz Gute allgemeine Belüftung reicht in den meisten Fällen aus.
  - 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.

# EU-Sicherheitsdatenblatt

SCOOTER FORZA 2T



Ausgabedatum / Referenz 07.03.2006 os  
Ersetzt Fassung vom 23.06.2005 os  
Druckdatum 08.03.2006 **Blatt Nr. 1008**

Seite 3 von 5

## 9 Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1	Erscheinungsform	flüssig	
9.2	Farbe	rot	
9.3	Geruch	charakteristisch	
9.4	Zustandsänderung		Gepüft nach:
	Siedepunkt	200 °C	
	Stockpunkt/Stockbereich:	-45 °C	
9.5	Dichte	0.872 g/cm <sup>3</sup> (20°C)	ASTM D 4052
9.6	Dampfdruck		
9.7	Viskosität	60 mm <sup>2</sup> /s (40°C)	DIN 51562-1
9.8	Löslichkeit in Wasser	nicht mischbar	
9.9	pH-Wert	nicht anwendbar	
9.10	Flammpunkt	110 °C (1013 mbar)	DIN EN ISO 2592
9.11	Zündtemperatur	> 200 °C	
9.12	Explosionsgrenzen	Untere: 0.6 Vol% Obere: 6.5 Vol% ((1013 mbar))	
9.13	Weitere Angaben	Keine.	

Ausgabedatum / Referenz 07.03.2006 os  
 Ersetzt Fassung vom 23.06.2005 os  
 Druckdatum 08.03.2006 **Blatt Nr. 1008**

## 10 Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Thermische Zersetzung Stabil bei normaler Handhabung und Lagerung.
- 10.2 Gefährliche Zersetzungsprodukte Keine bei bestimmungsgemässer Verwendung.
- 10.3 Gefährliche Reaktionen Keine Gefahren bekannt.
- 10.4 Weitere Angaben Keine.

## 11 Angaben zur Toxikologie

- 11.1 Akute Toxizität Orale LD50/Ratte: > 2000 mg/kg.
- 11.2 Subakute / Chronische Toxizität
- 11.3 Weitere Angaben Keine.

## 12 Angaben zur Ökologie

Wassergefährdungsklasse (WGK): 2 - Wassergefährdend  
 (Einstufung nach VwVwS 1999)

## 13 Entsorgung

Unter Beachtung abfallrechtlicher Gesetze und Verordnungen entsorgen.

- 13.1 EU-Abfallschlüssel 13 02 06 synthetische Maschinen-, Getriebe- und Schmieröle
- 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

SCOOTER FORZA 2T



Ausgabedatum / Referenz 07.03.2006 os  
Ersetzt Fassung vom 23.06.2005 os  
Druckdatum 08.03.2006 **Blatt Nr. 1008**

Seite 5 von 5

- 
- 14.3 Lufttransport ICAO / IATA-DGR  
UN Nummer  
Verpackungsgr.  
Korrekte Versandbezeichn.  
Passagierflugzeug Packing Instructions  
Max.  
Frachtflugzeug Packing Instructions  
Max.
- 14.4 Weitere Angaben Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
- 

**15 Vorschriften** Dieses Produkt ist gemäss den Einstufungskriterien der EG-Kommission (Richtlinie des Rates 67/548/EWG) und der GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

15.1 UN-Nummer

15.2 Nationale Vorschriften

BAG T Nr. (CH) 36440

Giftklasse (CH) Free

15.3 EU Nummer

15.4 Gefahrensymbole

15.5 Gefahrenbezeichnung

15.6 R-Sätze (Gefahrenhinweise)

15.7 S-Sätze (Sicherheitsratschläge)

15.8 MAK-Wert

15.9 BVD-Klassierung (CH) F31 Y2

15.10 VbF (D)

15.11 Weitere Angaben Keine.

---

**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.*

---