

EU-Sicherheitsdatenblatt

PROWELD 264 Schweiss-Schutz



Ausgabedatum / Referenz 05.12.2005 uh
Ersetzt Fassung vom 15.05.2004 uh
Druckdatum 05.12.2005 **Blatt Nr. 19**

Seite 1 von 5

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

1 Handelsname und Lieferant

- 1.1 Handelsname / Warenkennzeichnung **PROWELD 264 Schweiss-Schutz**
- 1.2 Anwendung / Einsatz Schweiss-Schutz
- 1.3 Hersteller BUCHER AG LANGENTHAL, MOTOREX-Schmiertechnik, CH-4901 Langenthal, Schweiz, T. +41 (0)62 919 7575
- 1.4 Lieferant MOTOREX AG LANGENTHAL, Schmiertechnik, CH-4901 Langenthal, Schweiz, T. +41 (0)62 919 7474
- 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 Korrosionsinhibitoren auf Basis von Alkylamin-alkylenoxidaddukt Arylsulfonamidocarbonsäure-Triethanolaminsalz
- 2.2 Gefährliche Bestandteile Enthält keine gefährlichen Stoffe im Sinne der EG Direktive 88/379/EEC.
- 2.3 Weitere Angaben
-

3 **Mögliche Gefahren** Keine Gefahren bekannt.

4 **Erste Hilfe** Gesundheitsschädliche Auswirkungen sind bei sachgemässer Handhabung nicht zu erwarten.

- 4.1 Augenkontakt Sofort die Augen mit viel Wasser spülen.
- 4.2 Hautkontakt Produktrückstände mit Wasser und Seife abwaschen.
- 4.3 Verschlucken Kein Erbrechen einleiten. Keine resorptionsfördernde Mittel geben.
- 4.4 Einatmen An die frische Luft bringen.
- 4.5 Weitere Angaben
-

Ausgabedatum / Referenz 05.12.2005 uh
Ersetzt Fassung vom 15.05.2004 uh
Druckdatum 05.12.2005 **Blatt Nr. 19**

Seite 2 von 5

5 Brandbekämpfung

- 5.1 Geeignete Löschmittel Wassernebel, Kohlendioxid, Schaum, Trockenlöschmittel.
- 5.2 Ungeeignete Löschmittel Keine bekannt.
- 5.3 Weitere Angaben Das Produkt ist aufgrund des hohen Wasseranteils nicht brennbar.

6 Massnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Nicht in Kanalisation oder Gewässer 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 Aerosole/Nebel nicht einatmen.
Berührung mit den Augen vermeiden.
- 7.3 Lagerung Vorschriften über die Lagerung wassergefährdender Stoffe beachten.
Gegen Gefrieren schützen.
- 7.4 Lagerplatz
- 7.5 Brand- und Ex-Schutz Keine besonderen Massnahmen erforderlich bei bestimmungsgemässer Lagerung und Anwendung.

8 Expositionsbegrenzung und Schutzausrüstung

- 8.1 Technische Massnahmen Keine besonderen Massnahmen.
- 8.2 Grenzwertüberwachung
- 8.3 Persönliche Schutzausrüstung
- 8.3.1 Atemschutz Nicht erforderlich.
- 8.3.2 Handschutz Nicht erforderlich.
- 8.3.3 Augenschutz Nicht erforderlich.
- 8.3.4 Andere

9 Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 Erscheinungsform flüssig
- 9.2 Farbe hellgelb
- 9.3 Geruch schwach
- 9.4 Zustandsänderung
- Siedepunkt 100 °C (1013 mbar)

Geprüft nach:

EU-Sicherheitsdatenblatt

PROWELD 264 Schweiss-Schutz



Ausgabedatum / Referenz 05.12.2005 uh
Ersetzt Fassung vom 15.05.2004 uh
Druckdatum 05.12.2005 **Blatt Nr. 19**

Seite 3 von 5

9.5	Dichte	1.025 g/cm ³ (20°C)	ASTM D 4052
9.6	Dampfdruck		
9.7	Viskosität	<3 mm ² /s (40°C)	DIN 51562-1
9.8	Löslichkeit in Wasser	in jedem Verhältnis mischbar	
9.9	pH-Wert	8.4 - 8.6	
9.10	Flammpunkt	>200 °C (1013 mbar)	DIN EN ISO 2592
9.11	Zündtemperatur	nicht brennbar	
9.12	Explosionsgrenzen	Untere: Obere: Nicht anwendbar.	
9.13	Weitere Angaben		

10 Stabilität und Reaktivität

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

EU-Sicherheitsdatenblatt

PROWELD 264 Schweiss-Schutz



Ausgabedatum / Referenz 05.12.2005 uh
Ersetzt Fassung vom 15.05.2004 uh
Druckdatum 05.12.2005 **Blatt Nr. 19**

Seite 5 von 5

15 Vorschriften Dieses Produkt ist gemäss den EG-Einstufungskriterien und der GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

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

15.6 R-Sätze (Gefahrenhinweise)

15.7 S-Sätze (Sicherheitsratschläge)

15.8 MAK-Wert

15.9 BVD-Klassierung (CH)

15.10 VbF (D)

15.11 Weitere Angaben

16 Weitere Hinweise Keine.

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.