



Handelsname: EUROLIN Mehrbereichsfett BR 2

1. Stoff- / Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt
Produktart

Biologisches Mehrzweckfett

Firmenbezeichnung

MPG SCHMIERSTOFFE GMBH
Eberleinsedt 5
4770 Andorf
Tel: 07766/41068-0 Fax: 07766/41068-40

· *Chemische Charakterisierung*

· *Beschreibung:* Lithiumseifen-Schmierfett

· *Gefährliche Inhaltsstoffe:* entfällt

· *Gefahrenbezeichnung:* Keine - bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

· *Klassifizierungssystem:*

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

· *Allgemeine Hinweise:* Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

· *nach Einatmen:* Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

· *nach Hautkontakt:* Mit viel Wasser und Seife abwaschen.

· *nach Augenkontakt:* Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

· *nach Verschlucken:* Kein Erbrechen herbeiführen - Aspirationsgefahr.

· *Geeignete Löschmittel:* CO₂, Sand, Löschpulver. Kein Wasser verwenden.

· *Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:* Wasser.

· *Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:*
Schwefeldioxid (SO₂)

Kohlenmonoxid (CO)

· *Besondere Schutzausrüstung:* Atemschutzgerät anlegen.

· *Weitere Angaben* Kontaminiertes Löschwasser getrennt sammeln, darf nicht in die Kanalisation gelangen.

· *Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:* Haut- und Augenkontakt vermeiden.

· *Umweltschutzmaßnahmen:*

Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

· *Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:* Mechanisch aufnehmen.

· *Handhabung:*

· *Hinweise zum sicheren Umgang:*

Haut- und Augenkontakt vermeiden.

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

· *Hinweise zum Brand - und Explosionsschutz:* Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.



Handelsname: EUROLIN Mehrbereichsfett BR 2

· **Lagerung:**

- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** Wasserrechtliche Bestimmungen beachten.
- **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** Vor Frost und direkter Sonnenbestrahlung schützen.

· **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:** Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

· **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**

· **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

· **Persönliche Schutzausrüstung:**

· **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Längeren und intensiven Hautkontakt vermeiden.

· **Atemschutz:** Nicht erforderlich.

· **Handschutz:** Schutzhandschuhe.

· **Handschuhmaterial** Nitrilkauschuk

· **Durchdringungszeit des Handschuhmaterials**

Nitril: Dicke 0,4 mm ; Durchbruchzeit > 240min.

Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

· **Augenschutz:** Schutzbrille.

· **Körperschutz:** Arbeitsschutzkleidung.

*

· **Allgemeine Angaben**

Form: pastös

Farbe: gemäß Produktbeschreibung

Geruch: charakteristisch

· **Zustandsänderung**

Schmelzpunkt/Schmelzbereich: Nicht bestimmt

Siedepunkt/Siedebereich: Nicht bestimmt

· **Flammpunkt:** > 200°C (Grundöl)

· **Selbstentzündlichkeit:** Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

· **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

· **Dichte bei 25°C:** 0,89 - 0,93 g/cm³ (Hausmethode)

· **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** unlöslich

· **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

· **Zu vermeidende Stoffe:** Starke Oxidationsmittel

· **Gefährliche Reaktionen** Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

· **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Schwefeloxide (SO_x)

· **Akute Toxizität:**

· **Primäre Reizwirkung:**

· **an der Haut:**

Länger anhaltender und/oder wiederholter Hautkontakt kann zu Reizerscheinungen führen.

· **am Auge:** Keine Reizwirkung

· **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

· **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

*

· **Allgemeine Hinweise:**

Wassergefährdungsklasse 1 - schwach wassergefährdend - Selbsteinstufung nach VwVwS vom 17.05.1999

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.



Handelsname: **EUROLIN Mehrbereichsfett BR 2**

· **Produkt:**

· **Empfehlung:**

Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

· **Abfallschlüsselnummer:** 120112 Gebrauchte Wachse und Fette.

· **Ungereinigte Verpackungen:**

· **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

· **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**

· **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** -

· **Transport/weitere Angaben:** Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

*

· **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

· **Nationale Vorschriften:**

· **Wassergefährdungsklasse:**

Wassergefährdungsklasse 1 - schwach wassergefährdend - Selbsteinstufung nach VwVwS vom 17.05.1999

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.