

EG SICHERHEITSDATENBLATT  
gemäß Richtlinie 93/112/EWG und ISO 11014-1

Fassung August 11

Produktname: **PROFI-SPEZIAL-GREASE**

Seite 1 von 4

1. BESCHREIBUNG DES PRODUKTES UND DES UNTERNEHMENS:

1.1 HANDELSNAME: PROFISPEZIAL-GREASE

FIRMA:

1.3 IN NOTFÄLLEN:

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Stoff/Zubereitung						
Chemische Bezeichnung*	CAS-Nr.	%	EG-Nummer	Symbol	R-Sätze	
Lithiumcomplexfett, mineral Öle additive en feste Schmier- stoffe		100				

\* Die maximalen Arbeitsplatzkonzentrationen sind, wenn verfügbar, in Abschnitt 8 wiedergegeben.

3. Mögliche Gefahren

Physikalische/chemische Gefahren: Nicht anwendbar

4. Erste Hilfe Maßnahmen

Einatmen: Bei einatmen den Betroffenen an die frische Luft bringen. Bei Atemstillstand künstlich beatmen. Bei Atemnot Sauerstoff verabreichen. Einen Arzt verständigen.

Verschlucken: KEIN Erbrechen auslösen, außer bei ausdrücklicher Anweisung durch medizinisches Personal. Einer bewußtlosen Person niemals etwas durch den Mund verabreichen. Wenn größere Mengen dieses Stoffes verschluckt werden, sofort einen Arzt hinzuziehen. Eng anliegende Kleidungsstücke (z. B. Kragen, Krawatte, Gürtel, Hüfthalter) lockern.

Hautkontakt: Nach Hautkontakt sofort mit viel Wasser abspülen. Kontaminierte Kleidung und Schuhe entfernen. Kleidung vor erneutem Tragen waschen. Schuhe vor der Wiederverwendung gründlich reinigen. Einen Arzt verständigen.

Augenkontakt: Kontaktlinsen, falls vorhanden entfernen. Bei Berührung die Augen sofort mindestens 15 Minuten lang mit viel Wasser spülen. Einen Arzt verständigen.

Verschlimmernde

Bedingungen: Bei wiederholter oder länger andauernder Einwirkung ist nicht mit einer Verschlechterung des Gesundheitszustandes zu rechnen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel

Geeignet: Kleines Feuer: Trockenes Löschpulver verwenden.  
Grossbrand: Sprühwasser, Wasserdampf oder Schaum verwenden. KEINEN Wasservollstrahl verwenden.

Ungeeignet: Stabil bei hohen Temperaturen und wasser- und dampfbeständig. Gute Haftungseigenschaften an Metalloberflächen. Kritische Anwendung in der Industrie, Landwirtschaft und Exkavation.  
Hochdruck und Antiverschleißseigenschaften.

Nicht auswaschbar durch Wasser und Emulsionen aus der Schwerindustrie. Leistet guten Widerstand gegen Schutz vor Feuchtigkeit, Oxydation, Rost und Korrosion. Spezial-Grease ergibt eine lange Standzeit der Lager und des Schmierfettes.

Spezielle Brand-  
bekämpfungsmaßnahmen: Feuerwehrleute müssen geschlossenes Atemschutzgerät (SCBA) und volle Schutzausrüstung tragen.

Schutz der Feuerwehrleute: Unbedingt eine zugelassene/geprüfte Atemschutzmaske oder Gleichwertiges verwenden.

---

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene  
Vorsichtsmaßnahmen: Spritzschutzbrille, Ganzkörperschutzanzug, Stiefel, Hausschuhe. Die empfohlene Schutzbekleidung reicht möglicherweise nicht aus. VOR dem Umgang mit diesem Produkt einen Fachmann befragen.

Umweltrelevante Vorsichts-  
maßnahmen und Reinigungs-  
methoden: Das Produkt absorbieren und das verschüttete Material in einen geeigneten Entsorgungsbehälter geben. Beenden der Reinigung durch das Verteilen von Wasser auf der kontaminierten Fläche und dieses in das Abwassersystem abfließen lassen.

---

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: Vor Hitze Schützen. Von Zündquellen fernhalten. Leere Behälter sind feuergefährlich. Restmengen unter einer Abzugshaube verdampfen lassen. Alle Gerätschaften mit diesem Stoff erden. Gas/Rauch/Dampf/Aerosol nicht einatmen.

Lagerung: Behälter dicht geschlossen halten. Behälter an einem kühlen und gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Verpackungsmaterialien

Empfohlene Verwendung: Originalbehälter verwenden.

---

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

Technische Maßnahmen: Einen Abzug oder andere technische Regelsysteme zur Einhaltung der jeweiligen Expositionsgrenzwerte verwenden. Sicherstellen, daß Augenduschen und Notduschen in der Nähe des Arbeitsbereiches vorhanden sind.

Hygienische Maßnahmen: Nach Umgang mit dem Produkt und vor dem Essen, Rauchen, Benutzen der Toilette und vor dem schlafen gehen Hände waschen.

Zu überwachende Grenzwerte: Nicht verfügbar.

Empfohlene Überwachungs-  
verfahren:

Persönliche Schutzausrüstung

Augen: Schutzbrille

---

**Produktname: PROFI-SPEZIAL-GREASE**

Seite 3 von 4

**9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Physikalischer Zustand: Flüssigkeit (Paste)

Farbe: Weiß  
 Geruch: Charakteristisch  
 Schmelzpunkt: >270°C (518°F)  
 Dichte: < 1g/cm<sup>3</sup>  
 Löslichkeit: Nicht verfügbar.  
 pH: Nicht verfügbar.  
 Flammpunkt: Geschlossener Tiegel: >200°C (392°F)  
 Selbstentzündungstemperatur: >300°C (572°F)  
 Explosionsseigenschaften: Explosionsgefährlichkeit des Produkts bei mechanischer Stoßeinwirkung: nicht verfügbar  
 Explosionsgefährlichkeit des Produkts bei elektronischer Entladung: nicht verfügbar

**10. Stabilität und Reaktivität**

Stabilität: Das Produkt ist stabil.

**11. Angaben zur Toxikologie**

Lokale Wirkungen

Chronische Toxizität: Bei wiederholter oder längerer andauernder Einwirkung ist nicht mit einer Verschlechterung des Gesundheitszustandes zu rechnen.

**12. Angaben zur Ökologie**

Mobilität:

**13. Hinweise zur Entsorgung**

Hinweise zur Entsorgung: Abfälle sind unter Einhaltung der Umweltschutzbestimmungen von Produktreste, Verunreinigte Verpackung Bund, Ländern und Gemeinden zu entsorgen.  
 Abfall-Klassifizierung: Nicht anwendbar  
 Europäischer Abfallkatalog: Nicht verfügbar  
 Gefährliche Abfälle: Nicht verfügbar

**14. Angaben zum Transport**

Internationale Transportvorschriften

Vorschriften	UN-Nummer	Bezeichnung des Gutes	Klasse	Verpackungsgruppe	Etikett	Zus. Infos
ADR/RID-Klasse	Nicht geregelt.	-	-			-
ADN-Klasse	Nicht geregelt.	-	-			-
IMDG-Klasse	Nicht geregelt.	-	-			-
IATA-DGR-Klasse	Nicht geregelt.	-	-			-

---

Produktname: **PROFI-SPEZIAL-GREASE**

Seite 4 von 4

---

15. Vorschriften  
EU-Verordnungen

R-Sätze: Dieses Mittel ist nicht gemäß EU-Richtlinien klassifiziert.

Verwendung

des Produkts: Klassifizierung und Kennzeichnung entsprechen den EU-Richtlinien 67/548/EWG und 88/379/EWG, einschließlich Änderungen, und dem vorgesehenen Gebrauch.  
- Industrielle Verwendungen.

Nationale Vorschriften

Beschäftigungsbeschränkungen: Nein  
Gemäß MuSchG /JarbSchG.  
Störfallverordnung: Nein  
Verordnung brennbarer Flüssigkeiten: Klasse: Entfällt  
Wassergefährdungsklasse: 1

---

16. Sonstige Angaben

Geschichte

Druckdatum: 08.08.11  
Ausgabedatum: August 11

Hinweis für den Leser

Nach unserem Wissensstand sind die hierin enthaltenen Informationen korrekt. Wir übernehmen jedoch keine Haftung hinsichtlich der Korrektheit oder Vollständigkeit der angegebenen Informationen. Eine endgültige Feststellung der Eignung der einzelnen Materialien obliegt allein der Verantwortung des Anwenders. Alle Materialien können unbekannte Risiken beinhalten und sind daher mit Vorsicht anzuwenden. Es sind hierin zwar bestimmte Risiken beschrieben, jedoch können wir nicht garantieren, daß es sich dabei um die einzigen möglichen Risiken handelt