

## EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58 EG

Ausgabedatum: 03/2006

Produkt: **WGLF Spezial**

Seite 1 von 4

letzte Überarbeitung: 03.03.06

Druckdatum: 03.03.06 15:31

### 1. Stoff-/Zubereitung- und Firmenbezeichnung:

Produktname: **WGLF Spezial**

Firma: WOLFGANG STREICH GmbH & Co  
Ravensberger Bleiche 5

DE-33649 Bielefeld Tel.0521 / 94703-0 FAX: 0521 / 94703-33

### 2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen:

Zubereitung aus mineralischen Basisölen, synthetischen Haftmitteln, Calcium- und Lithiumseife sowie Additiven.

### 3. Mögliche Gefahren:

Gefahrenbezeichnung entfällt.

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:

bei Hautkontakt: Beschmutzte Kleidungsstücke ausziehen. Betroffene Hautpartien mit Wasser und Seife abwaschen.

Sollte Fett durch unsachgemäßen Umgang mit einer Hochdruck-Schmierpresse in die Haut eindringen, sofort einen Arzt\* aufsuchen.

bei Augenkontakt: Reichlich mit Wasser spülen. Bei andauernder Reizung einen Arzt\* aufsuchen.

bei Verschlucken: Bei größeren Mengen oder Unwohlsein einen Arzt\* aufsuchen. Bei Bewusstlosigkeit auf keinen Fall Erbrechen herbeiführen.

bei Einatmen: Betroffenen an die frische Luft bringen. Bei Atemstillstand künstlich beatmen. Arzt\* rufen.

\*Wir empfehlen bei Arztbesuchen, die mit dem oben genannten Produkt in Zusammenhang stehen, grundsätzlich dieses Sicherheitsdatenblatt mitzunehmen.

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung:

Löschmittel: Trockenlöscher mit ABC- oder BC-Pulver, Kohlendioxidlöscher, Schaumlöscher.

Keinesfalls Wasser verwenden!

Im Brandfall ist die Entwicklung gesundheitsschädlicher Gase zu berücksichtigen.

Bei der Brandbekämpfung ist Atemschutz erforderlich.

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:

Kleine Mengen mit Putzlappen aufwischen und gemäß Punkt 13 entsorgen. Größere Mengen mechanisch aufnehmen und verbleibende Reste mit Putzlappen aufwischen. Rutschgefahr. Feuer und offenes Licht vermeiden. Rauchverbot.

### 7. Handhabung und Lagerung:

Trocken bei Raumtemperatur in dicht schließenden Behältern lagern. Bei der Verwendung des Produkts Ölnebelbildung möglichst vermeiden.

## EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58 EG

Ausgabedatum: 03/2006

Produkt: **WGLF Spezial**

Seite 2 von 4

letzte Überarbeitung: 03.03.06

Druckdatum: 03.03.06 15:31

### 7. Handhabung und Lagerung (Fortsetzung):

Im ungeöffneten Originalgebinde und unter den angegebenen Lagerbedingungen kann das Produkt mindestens 5 Jahre aufbewahrt werden.

Sollte der Schmierstoff bei höherer Temperatur eingesetzt werden ist eine entsprechende Absaugung oder Lüftung am Arbeitsplatz erforderlich.

Es sind die in der Mineralölindustrie üblichen Schutzmaßnahmen zu beachten.

### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung:

**Handschutz** Bei längerem, übermäßigem oder wiederholtem Hautkontakt Schutzhandschuhe tragen (z.B. aus Latex, Tragezeit > 30 Min.; Butylkautschuk, Tragezeit > 8 Std. u.a.).

**Atemschutz** Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich. Einatmen von Dämpfen (Ölnebeln) vermeiden.

**Augenschutz** Bei bestimmungsgemäßer Anwendung nicht erforderlich. Augenkontakt vermeiden. Gegebenenfalls Schutzbrille tragen.

Von Nahrungs- und Genußmitteln fernhalten. Vor den Pausen und bei Arbeitsende die Hände waschen. Arbeitskleidung getrennt aufbewahren. Beschmutzte oder durchtränkte Kleidung wechseln. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften:

Form:	pastös	
Farbe:	dunkelbraun	
Geruch:	schwach	
Tropfpunkt:	> 250°C	DIN-ISO 2176
Siedetemperatur:	> 300°C	
Dichte:	ca. 0,9 g/cm <sup>3</sup>	bei 20°C DIN 51 757
Dampfdruck:	< 0,1 mbar	bei 20°C
Grundölviskosität:	800 mm <sup>2</sup> / s	bei 40°C DIN EN ISO 3104
Löslichkeit in Wasser:	unlöslich	
PH-Wert:	nicht bestimmt	
Flammpunkt:	> 200°C	DIN EN ISO 2592
Zündtemperatur:	> 200°C	
Explosionsgrenzen:	untere: ca. 0,6 Vol-%	obere: ca. 6,5 Vol-% (für Ölnebel)

### 10. Stabilität und Reaktivität:

Thermische Zersetzung: > 200°C

Gefährliche Zersetzungsprodukte: nicht bekannt bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung.

Bei unsachgemäßem Einsatz oberhalb der Zersetzungstemperatur können gesundheitsschädliche Dämpfe entstehen (Pyrolyseprodukte des Mineralöls).

## EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58 EG

Ausgabedatum: 03/2006

Produkt: **WGLF Spezial**

Seite 3 von 4

letzte Überarbeitung: 03.03.06

Druckdatum: 03.03.06 15:31

### 10. Stabilität und Reaktivität (Fortsetzung):

Im Brandfall (Schwelbrand) ist die Bildung von Kohlenmonoxid möglich.

Gefährliche Reaktionen: mit starken Oxidationsmitteln (z.B. flüssiger oder verdichteter Sauerstoff), mit sehr starken Säuren und Laugen.

### 11. Angaben zur Toxikologie:

Orale Toxizität\*: LD<sub>50</sub> >2000 mg/kg (Ratte)

schwache Haut- und Augenreizung möglich

Bei bestimmungsgemäßem Umgang ist WGLF Spezial gesundheitlich unbedenklich.

TLV-Wert für Ölnebel 5 mg/m<sup>3</sup>

\*Analogiebetrachtung

### 12. Angaben zur Ökologie:

WHG: WGK 2 wassergefährdender Stoff (Einstufung gemäß der VwVwS vom Mai 1999). Darf weder in den Boden noch in Oberflächengewässer, Grundwasser oder in die Kanalisation gelangen.

### 13. Hinweise zur Entsorgung:

Unter Beachtung der Sonderabfallvorschriften ist das Produkt einer hierfür zugelassenen Sonderabfallverbrennungsanlage zuzuführen. Es enthält keine organischen Halogenverbindungen.

LAGA-Abfallschlüssel: 542 02 für Fettabfälle

542 09 für feste fett- und ölverschmutzte Betriebsmittel

EAK-Abfallschlüssel: 12 01 12 für verbrauchte Wachse und Fette

15 02 99 D1 für Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit schädlichen Verunreinigungen.

17 02 99 D1 für Holz, Glas und Kunststoff mit schädlichen Verunreinigungen (z.B. Schmierstoffe in Kunststofftuben).

### 14. Angaben zum Transport:

ADR/RID kein Gefahrgut

Gefahrenziffer (Kemlerzahl) — Stoffkennziffer (UN-Nr.): —

Verpackungsgruppe: — Gefahrzettel: —

Klasse: —

GGVSee/IMDG-Code kein Gefahrgut

IMDG-Code: — UN-Nr.: —

Klasse: — Verpackungsgruppe: —

Kennzeichen (Label): —

## EG-Sicherheitsdatenblatt gemäß 2001/58 EG

Ausgabedatum: 03/2006

Produkt: **WGLF Spezial**

Seite 4 von 4

letzte Überarbeitung: 03.03.06

Druckdatum: 03.03.06 15:31

### **14. Angaben zum Transport (Fortsetzung):**

ICAO/IATA:	kein Gefahrgut		
ICAO/IATA-Klasse:	—	UN/ID-Nr.:	—
Packing List	—		

### **15. Weitere Vorschriften:**

Keine Kennzeichnung nach der Gefahrstoffverordnung und entsprechenden EG-Richtlinien erforderlich.

Nach der Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV / ehemals VbF-Klasse) nicht klassifiziert.

Brandklasse: B

WGK: 2

### **16. Sonstiges:**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen. Alle Angaben beziehen sich auf das Produkt im Anlieferzustand.

Frühere Sicherheitsdatenblätter zu diesem Produkt werden hiermit ungültig.