

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Handelsname: 690 FG Schmiermittel (Behälter)

Datum: 6. Juli 2007

Datenblattnummer: 164B-14

Firma:

A.W. CHESTERTON COMPANY
860 Salem Street
Groveland, MA 01834-1507, USA
Tel.: +1 978-469-6446 Fax: +1 978-469-6785
(Mo - Fr 8:30 - 17:00 UHR Ostamerikanische Zeitzone)
E-mail (Fragen): ProductMSDSs@chesterton.com
Sicherheitsdatenblattanforderungen: www.chesterton.com

Händler:

Notfallauskunft:

Nordamerika: 1-800-535-5053
Außerhalb Nordamerika: +1 352-323-3500 (kostenlos)

Anwendungsgebrauch: Schmiermittel auf Petroleumbasis. Durchdringt und löst Rost, Kesselstein, Korrosion, Schmutz, Graphit, usw. ohne Beschädigung von Metall, Holz, Anstrich oder Plastik. Für Lebensmittel-, Getränke- und Pharmaziebetriebe.

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Im Industriegebrauch nicht zu erwarten. Wie bei ähnlichen Produkten kann das Schlucken in großer Menge gefährlich oder tödlich sein.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Gefährliche(r) Inhaltstoff(e)¹:	%Gew.	CAS Nr.	EG Nr.	Symbol(e)	R-Sätze
Dieses Produkt ist nicht als "gefährliches Material" klassifiziert, wie definiert in: * EU-Richtlinie 67/548/EWG und 99/45/EG					

4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

Nach Einatmen: nicht anwendbar

Nach Hautkontakt: Haut mit Wasser und Seife waschen. Wenn Reizung andauert, Arzt rufen.

Nach Augenkontakt: Augen mindestens 15 Minuten lang mit viel Wasser spülen. Wenn Reizung andauert, Arzt rufen.

Nach Verschlucken: Kein Erbrechen herbeiführen. Arzt sofort rufen.

Hinweise für den Arzt: Symptome behandeln.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel: Kohlendioxid, Trockenlöscher, Schaum oder Wassernebel

Außergewöhnliche Brand- und Explosionsgefahren: Wasser kann Schäumung verursachen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung: Ausgesetzte Behälter mit Wasser kühlen. Feuerwehrpersonal sollte eigenständiges Atmungsgerät verwenden.

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:	Belastungsschutz und Personenschutz gemäß den Angaben in Abschnitt 8 vorsehen.
Umweltschutzmaßnahmen:	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Verfahren zur Reinigung:	Eindämmen. Mit absorbierendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Ton usw.) aufnehmen und in einem geeigneten Behälter entsorgen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung:	Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen waschen. Belastungsschutz und Personenschutz gemäß den Angaben in Abschnitt 8 vorsehen.
Lagerung:	In kühlem, trockenem Raum lagern.
Lagerklasse:	12

8. EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

Gefährliche(r) Inhaltstoff(e):	MAK		ACGIH TLV	
	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³
Önebel, Mineral	-	-	-	5 STEL 10

Atemschutz:	Normal nicht nötig. Wenn die Aussetzungsgrenzen überschritten werden, genehmigtes Atemgerät für organische Dämpfe benutzen.
Ventilation:	Keine besonderen Erfordernisse. Wenn die Aussetzungsgrenzen überschritten werden, muß ausreichende Belüftung vorhanden sein.
Handschutz:	Normal nicht nötig.
Augenschutz:	Schutzbrille
Weitere Angaben:	keine

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form	flüssig	Geruch	geruchlos
Farbe	farblos	Dampfdruck bei 20° C	< 1 mm Hg
Siedepunkt	299°C	Aromate in Gewichtsprozent	0%
Schmelzpunkt	nicht bestimmt	pH-Wert	nicht anwendbar
Prozent flüchtig (gemäß Volumen)	0%	Dichte	0,88 kg/l
Flammpunkt	171°C	Verteilungskoeffizient (Wasser/Öl)	< 1
Methode	Offener Becher	Dampfdichte (Luft=1)	> 1
Viskosität	< 100 cps	Verdampfungsgeschwindigkeit (Äther=1)	< 1
Selbstentzündlichkeit	nicht bestimmt	Löslichkeit in Wasser	unbedeutend
Explosionsgrenzen	nicht bestimmt	Weitere Angaben	keine

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Beständigkeit:	Beständig
Schädliche Polymerisation:	Tritt nicht auf
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und andere giftige Dämpfe.
Zu vermeidende Bedingungen:	Offene Flammen und rotglühende Oberflächen.
Zu vermeidende Stoffe / Gefährliche Reaktionen:	Starke Oxidationsmittel wie flüssiges Chlor und konzentrierter Sauerstoff.

11. ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

Primärer Kontakt bei normaler Benutzung:	Haut- und Augenkontakt.
Akute Toxizität:	keine
Chronische Effekte:	keine
Weitere Angaben:	Gemäß dem Internationalen Krebsforschungsinstitut (IARC) enthält dieses Produkt keine Krebserreger.

12. ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

Ökotoxikologische Daten wurden nicht spezifisch für dieses Produkt ermittelt. Die angegebenen Daten basieren auf den heutigen Wissenskenntnissen der verwendeten Materialien und von ähnlichen Produkten.

Mobilität:	Flüssig. Löslichkeit in Wasser: unbedeutend. Schwimmt auf Wasser. Zur Bestimmung der Mobilität in der Umwelt sind die physikalischen und chemischen Eigenschaften des Produkts heranzuziehen (siehe Abschnitt 9).
Abbaubarkeit:	Das Produkt ist nach OECD-Kriterien nicht leicht biologisch abbaubar, kann aber biologisch abgebaut werden.
Akkumulation:	nicht bestimmt
Ökotoxizität:	Ölprodukte, die unsachgemäß in die Umwelt abgegeben werden, können das Erdreich und Gewässer verschmutzen.
WGK:	1 (Selbsteinstufung nach VwVwS vom 27.07.2005)

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Absorbiertes Material in einer Anlage mit entsprechenden behördlichen Genehmigungen verbrennen. Verbrauchtes oder nicht verbrauchtes Produkt verbrennen oder zur Kraftstoffmischung benutzen. Die örtlichen, bundesstaatlichen und nationalen Vorschriften nachlesen und die striktesten Anforderungen einhalten.

EAK-Code: 13 02 05

14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

TDG:	NICHT GEFÄHRLICH, NICHT GEREGLT
IMDG:	NICHT GEFÄHRLICH, NICHT GEREGLT
IATA/ICAO:	NICHT GEFÄHRLICH, NICHT GEREGLT
ADR/RID:	NICHT GEFÄHRLICH, NICHT GEREGLT

15. VORSCHRIFTEN

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien¹:	keine
R-Sätze:	–
S-Sätze:	–
Angabe der auf dem Etikett aufgeführten Substanzen:	–
Weitere Angaben:	keine

16. WEITERE ANGABEN

R-Sätze in Abschnitt 3:	keine
Änderungen zur vorherigen Revision des Sicherheitsdatenblattes:	Abschnitte 1; auf neues Format aktualisiert.

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes / der Produkte und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes / der beschriebenen Produkte im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar. Die Eignung des Produktes für bestimmte Anwendungen muss vom Verbraucher separat überprüft werden.