

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG

1. STOFF- / ZUBEREITUNGS- UND FIRMENBEZEICHNUNG

Handelsname: 615 HTG #1

Datum: 24. September 2007

Datenblattnummer: 287-4

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: 352-323-3500 (kostenlos)

Anwendungsgebrauch: Mehrzweckfett für Hochdruck und hohe Temperatur.

2. MÖGLICHE GEFAHREN

Im Industriegebrauch nicht zu erwarten. Dieses Produkt ist weder während der Auftragung noch während des Einsatzes als für den Benutzer gefährlich eingestuft. Das ist ein Schmiermittel auf Erdölbasis.

3. ZUSAMMENSETZUNG / ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

Gefährliche(r) Inhaltstoff(e)[†]:	%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. Bei Reizungen einen Arzt verständigen.

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

Nach Verschlucken: nicht anwendbar

Hinweise für den Arzt: Hochgeschwindigkeitsinjektion unter die Haut kann eine blutlose punkartige Wunde hinterlassen, anfällig für Infektion, Verstümmelung, mangelnder Durchblutung und könnte der Amputation bedürfen. Sofortige Behandlung durch einen Facharzt wird empfohlen.

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

Geeignete Löschmittel: Kohlendioxid, Trockenlöscher oder Schaum

Außergewöhnliche Brand- und Explosionsgefahren: Dichter Rauch. Wasser kann Schäumung verursachen.

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

VbF Gefahrenklasse: nicht anwendbar

6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

Personenbezogene Vorsichtsmassnahmen: Keine besonderen Erfordernisse.

Umweltschutzmassnahmen: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung: Aufschaben und, zum Wegwerfen, zu einem geeigneten Behälter bringen. Wenn möglich, Bereich mit einem Lösungsmittel-Reiniger waschen.

7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

Handhabung: Vor dem Essen, Trinken oder Rauchen waschen. Körperinjektion ohne sofortige ärztliche Behandlung kann zum Verlust des betroffenen Körperteils führen.

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
keine				

Atemschutz: Normal nicht nötig.

Ventilation: Keine besonderen Erfordernisse.

Handschutz: Normal nicht nötig.

Augenschutz: keine

Weitere Angaben: Von Chesterton empfohlener Grenzwert: 5 mg/m³ - Ölnebel

9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Form	halbfest	Geruch	mild
Farbe	blau-grün	Dampfdruck bei 20° C	nicht bestimmt
Siedepunkt	nicht bestimmt	Aromate in Gewichtsprozent	0%
Schmelzpunkt	nicht bestimmt	pH-Wert	nicht anwendbar
Prozent Flüchtig (gemäß Volumen)	0%	Dichte	0,97 kg/l
Flammpunkt	> 190°C	Verteilungskoeffizient (Wasser/Öl)	< 1
Methode	Offener Becher	Dampfdichte (Luft=1)	nicht anwendbar
Viskosität	nicht bestimmt	Verdampfungsgeschwindigkeit (Äther=1)	nicht anwendbar
Selbstentzündlichkeit	nicht bestimmt	Löslichkeit in Wasser	unlöslich
Explosionsgrenzen	nicht bestimmt	Weitere Angaben	keine

10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

Beständigkeit:	Beständig
Schädliche Polymerisation:	Tritt nicht auf
Gefährliche Zersetzungsprodukte:	Aldehyde, Schwefel- und Stickstoffoxide, 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:	Hautkontakt
Akute Toxizität:	keine
Chronische Effekte:	Langanhaltender und wiederholter Kontakt kann eine Reizung der Augen und Haut verursachen.
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 die heutigen Wissenskenntnisse der verwendeten Materialien und ähnlichen Produkten.

Mobilität:	Halbfest. Nicht Wasserlöslich. Zur Bestimmung der Mobilität in der Umwelt sind die physikalischen und chemischen Eigenschaften des Produkts heranzuziehen (siehe Abschnitt 9).
Abbaubarkeit:	nicht bestimmt
Akkumulation:	nicht bestimmt
Ökotoxizität:	Ölprodukte, die unsachgemäß in die Umwelt abgegeben werden, können das Erdreich und Gewässer verschmutzen.
WGK:	1 (Selbsteinstufung)

13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Absorbiertes Material in einer Anlage mit entsprechenden behördlichen Genehmigungen verbrennen. 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-Richtlinien[†]:	keine
R-Sätze:	keine
S-Sätze:	–
Angabe der auf dem Etikett aufgeführten Substanzen:	keine
Sonstige Angaben:	keine

16. SONSTIGE ANGABEN

R-Sätze in Abschnitt 3: keine

Änderungen zur vorherigen Revision des Sicherheitsdatenblattes: Abschnitt 1, Anwendungsgebrauch.

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.