



VARUINFORMATIONSBLAD

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Handelsnamn: 715 Spraflex® Klar (Bulk)

Datum: 11 Juli 2000

MSDS-nummer: 173GB-4

Företag:

A.W. CHESTERTON COMPANY
225 Fallon Road
Middlesex Industrial Park
Stoneham, MA 02180-2999, USA
Tel.: 781-438-7000
(mån. - fre. 8:30 – 17:00 EST)

Importör:

NIU Norrlands Industriutveckling AB
Box 3135 Yrkesvägen 3
903 04 UMEÅ
Tel:090-18 00 23 Fax:090-18 00 34
www.niu.se

Telefonnummer vid kemisk nödsituation:

Infotrac: 1-800-535-5053
24 timmar om dygnet, 7 dagar i veckan
Utanför Nordamerika: 352-323-3500 (betalas av mottagaren)

Användning: Petroleumbaserat smörjmedel för kedjetrasmissioner, öppna växlar och vajrar.

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNENAS KLASSIFICERING

Beståndsdelar som orsakar fara:	%	CAS-nr.	EG-nr.	Symbol	R-Fraser
destillat (petroleum), lösningsmedelsraf finerade tunga paraffiniska*	60-70	64741-88-4	649-454-00-7	–	–
bariumförening	1-2	61790-48-5	263-140-3	–	–

*R45: enligt kriterierna.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Ångor kan irritera ögon och hud.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning:	ej relevant
Hudkontakt:	Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Stänk i ögonen:	Skölj omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 3 minuter eller tills irritationen försvinner. Kontakta läkare om irritation kvarstår.
Förtäring:	Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare omedelbart.
Information för läkare:	Behandla symptomatiskt.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Lämpliga brandsläckningsmedel:	Koldioxid, pulver, skum eller vattendimma
Övrig, ej vanlig, brand och explosionsrisk:	ingen
Speciella brandbekämpningsmetoder:	Kyl exponerade behållare med vatten. Rekommendera brandpersonal att bära andningsskydd med friskluftstillförsel.
Antändningsklass:	ingen

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder:	Kontroller exponeringen och använd personlig skyddsutrustning som specificeras i sektion 8.
Miljöskyddsåtgärder:	Undvik utsläppiavlopp och vattendrag.
Saneringsmetoder:	Begränsa spillet till ett litet område. Sug upp med absorberande material (t ex sand, sågspån, lera etc.) och placera detta i en passande behållare för destruktion.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering:	Håll behållarna stängda när de inte används. Kontroller exponeringen och använd personlig skyddsutrustning som specificeras i sektion 8.
Lagring:	Lagras i kallt, torrt utrymme.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Beståndsdelar som orsakar fara:	NGV		ACGIH TLV	
	ppm	mg/m ³ (oljedimma)	ppm	mg/m ³ (oljedimma)
destillat (petroleum), lösningsmedelsraf finerade tunga paraffiniska	–	1 KTV 3	–	5
bariumförening	–	–	–	–

Andningsskydd:	Krövs normalt ej. Om exponeringsgränserna överskrids, använd ett godkänt andningsskydd avsett för organisk dimma.
Ventilation:	Inga speciella krav. Om gränsvärden överskrids, söj för lämplig ventilation.
Skyddshandskar	Nitrilgummi
Ögonskydd:	Skyddsglasögon.
Övrigt:	–

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form:	vätska med hög viskositet	Lukt:	svag
Färg:	bärnstensfärgad	Ångtryck vid 20°C:	ej bestämd
Kokpunkt:	>138°C	Aromatinnehåll i viktprocent:	okänd
Smältpunkt:	ej relevant	pH-värde:	ej relevant
Procent flyktiga ämnen (i volym):	1%	Densitet:	0,89 kg/l
Flampunkt:	138°C	Fördelningskoefficient (vatten/olja)	ej bestämd
Metod:	ASTM D. 93	Ångtäthet (luft=1):	>1
Viskositet:	30,000 cps @ 25°C	Avdunstningshastighet (eter=1):	<1
Självandtändningstemp:	ej bestämd	Löslighet i vatten:	olöslig
Explosionsgränser:	ej bestämd	Övrigt:	ingen

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil
Riskfylld polymerisation:	Kommer inte att inträffa
Skadliga sönderdelningsprodukter:	Klorider, SOx, oxider av kol, kväve, svavel och barium, och andra giftiga gaser.
Förhållanden som bör undvikas:	Öppna lågor och glödheta ytor.
Material som bör undvikas:	Kraftiga oxidationsmedel som flytande klor och koncentrerat syre.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Primär exponering vid normal användning	Hud- och ögonkontakt. Tillståndet hos personer med redan existerande andnings- och hudbesvär försämras vanligen vid exponering.
Akuta effekter:	Dimma och ånga orsakar måttlig irritation på ögon och hud.
Kroniska effekter:	Långvarig eller upprepad hudkontakt kan torka ut huden och ge hudirritation.
Övriga uppgifter:	Produkten innehåller inte några cancerframkallande ämnen listade i National Toxicology Program (NTP), International Agency for Research on Cancer(IARC) eller Occupational Safety and Health Administration (OSHA).

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxikologiska data är inte bestämda speciellt för denna produkten. Informationen är baserad på kunskap om ingående komponenter och ekotoxikologi för liknande ämnen.

Rörlighet:	Vätska. Ej vattenlöslig. För att bestämma rörligheten i miljön se produktens fysikaliska och kemiska data under avsnitt 9.
Nedbrytbarhet:	ej bestämd
Accumulering:	ej bestämd
Ekotoxicitet:	Utsläpp av produkten i miljön kan orsaka förorening av jord och vatten.

13. AVFALLSHANTERING

Materialet kan stabiliseras/solidifieras eller förbrännas för deponering. Barium kan behöva behandlas innan det deponeras. Kontrollera lokala, kommunala och statliga bestämmelser.

14. TRANSPORTINFORMATION

TDG:	EJ REGLERAD
IMDG:	EJ REGLERAD
IATA/ICAO:	EJ REGLERAD
ADR/RID:	EJ REGLERAD

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Märkning:	ingen
R-Fraser:	–
S-Fraser:	–
Ämnen angivna på varningsetiketten:	–
Annan etikettinformation:	–

16. ÖVRIG INFORMATION

ingen

Denna information är enbart baserad på data erhållna av leverantörerna för de ämnen som används, och inte på produkten som ämnerna ingår i. Ingen garanti, uttalad eller underförstådd, beträffande giltigheten av data eller användbarheten av produkten för användarens särskilda bruk utlovas. Användaren måste själv bedöma om produkten är lämplig.