

# SÄKERHETS DATABLAD

## CHAIN OIL ECO 68

### 1 NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

PRODUKTNAMN	CHAIN OIL ECO 68	
PRODUKTNR.	IL60068, 163706	
ANVÄNDNING	Smörjmedel för kedjor	
LEVERANTÖR	MacDermid Scandinavia AB Box 81 Hydraulvägen 5 SE-616 21 ABY (46) 1136 7470	
KONTAKTPERSON	sdsuk@macdermid.com	
TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER	24 timmars nödtelefonnummer	+44 1235 239 670

### 2 FARLIGA EGENSKAPER

Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.

### 3 SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Namn	EG nr.	CAS-nr	Innehåll	Klassificering
Rovolja		95193-59-2	60-100%	-

Hela texten för alla R-fraser är redovisad i punkt 16.

### 4 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### INANDNING

Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

#### FÖRTÄRING

Ge genast den skadade flera glas vatten för att förtunna det svalde kemikaliet. Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Kontakta läkare.

#### HUDKONTAKT

Flytta den skadade från förorenat område. Tag av förorenade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.

#### ÖGONKONTAKT

Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter medan läkare kontaktas.

### 5 BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

#### LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Vid brandsläckning använd alkoholresistent skum, kolsyra, pulver eller vattendimma. Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

#### BRANDBEKÄMPNING

Undvik inandning av rökgaser. Håll spillvatten borta från avlopp och vattenkällor. Valla in. Informera ansvariga myndigheter vid risk för förorening av vattentäkt. Använd vatten för att kyla utsatta behållare och för att slå ner ångor.

#### RISKER VID BRAND

Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

#### SKYDDSUTRUSTNING VID BRAND

Vid brandsläckning skall andningsskydd med lufttillförsel användas.

### 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

#### PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Använd skyddskläder som anförts i punkt 8 i databladet. Undvik kontakt med ögonen. Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

# CHAIN OIL ECO 68

## MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag. Undvik utsläpp i vattenmiljö.

## SANERINGSMETODER

Använd lämplig skyddsutrustning. Sug upp spill med icke brännbart, absorberande material. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Utsläpp till avlopp, vattendrag eller mark är inte tillåtet. Kontakta miljö- och hälsoskyddskontoret för anvisningar. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.

## 7 HANTERING OCH LAGRING

### FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER VID HANTERING

Undvik kontakt med ögonen. Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas. Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Förorenade trasor skall läggas i brandsäker behållare för destruktion.

### FÖREBYGGANDE ÅTGÄRDER VID LAGRING

Förvaras i tätsluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe. Förvaras avskilt från mat, foder, gödningsmedel och liknande ämnen. Skydda mot nedfrysning.

### LAGRINGSKATEGORI

Lagras i kemikalieförråd.

MIN. LAGERTEMPERATUR (°C) 5

MAX. LAGERTEMPERATUR (°C) 40

## 8 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

### SKYDDSUTRUSTNING



### TEKNISKA ÅTGÄRDER

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

### ANDNINGSSKYDD

Ingen särskild rekommendation angiven men andningsskydd kan fortfarande behövas under exceptionella omständigheter när det föreligger stark luftförorening. Konsultera tillsynen i fråga om företagets standard för andningsskydd.

### HANDSKYDD

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. Lämpligast är nitrilhandskar. Konsultera lokala arbetsledarn.

### ÖGONSKYDD

Skyddsglasögon rekommenderas.

### YTTERLIGARE SKYDDSÅTGÄRDER

Det skall finns tillgång till ögonspolning. Använd lämpliga skyddskläder vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

### HYGIENISKA ÅTGÄRDER

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök. Tvätta händerna efter kontakt. Tvätta arbetskläderna innan de används igen. Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

## 9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

TILLSTÅND	Vätska		
FÄRG	Ljus (eller blek) Bärnstensfärgad		
LUKT	Svag lukt		
LÖSLIGHET I VATTEN	Olösligt i vatten		
RELATIV DENSITET	0.89 - 0.91 @ 15°C	FLAMPUNKT (°C)	150°C CC (Stängd kopp)

## 10 STABILITET OCH REAKTIVITET

### STABILITET

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

# CHAIN OIL ECO 68

## FÖRHÅLLANDEN SOM BÖR UNDVIKAS

Undvik extrem värme under längre perioder. Undvik värme, flammor och andra antändningskällor. Undvik frost.

## MATERIAL SOM BÖR UNDVIKAS

Starka oxidationsmedel. Starka syror.

## FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Inga vid normala förhållanden. Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra koloxider och andra toxiska gaser eller ångor.

---

## 11 TOXIKOLOGISK INFORMATION

---

### INANDNING

Undvik bildning av spraydimma/aerosoler. Spraydimma kan irritera andningsorganen.

### FÖRTÄRING

Kan ge illamående vid förtäring. Kan verka irriterande och framkalla magsmärtor, kräkningar och diarré. Inga kända skadliga verkningar vid mängder som kan bli aktuella om produkten förtärs av misstag.

### HUDKONTAKT

Upprepad exponering kan ge torr hud eller hudsprickor. Långvarig och upprepad kontakt kan ge rodnad och irritation.

### ÖGONKONTAKT

Kan orsaka övergående ögonirritation. Stänk och ånga kan ge irritation och sveda i ögonen.

---

## 12 EKOLOGISK INFORMATION

---

### EKOTOXICITET

Produktens komponenter klassificeras inte som miljöfarliga. Detta utesluter dock inte möjligheten för att stora eller ofta återkommande spill kan vara miljöfarliga.

### FAROKLASSIFICERING FÖR VATTENMILJÖ

WGK 1

---

## 13 AVFALLSHANtering

---

### ALLMÄN INFORMATION

Behandla avfallet som kontrollerat avfall. Avlägnas till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter. Vid hantering av avfall ska det tas hänsyn till de säkerhetsåtgärder som gäller för hantering av produkten.

### AVFALLSHANtering

Miljöskyddsförvaltningen skall underrättas om alla större spill. Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter. Utsläpp till avlopp, vatten och mark strängt förbjudet. Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.

---

## 14 TRANSPORTINFORMATION

---

### ALLMÄNT

Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

---

## 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

---

### RISKFRASER

NC Ej klassificerad.

### SKYDDSFRASER

NC Ej klassificerad.

### EU-DIREKTIV

Ämnesdirektivet 67/548/EEG. Preparatdirektivet 1999/45/EG. Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach). Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006. Förordning (EG) nr 790/2009 om ändring, för anpassning till den tekniska och vetenskapliga utvecklingen, av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

---

## 16 ANNAN INFORMATION

---

UTFÄRDANDEDATUM

20/04/2010

# CHAIN OIL ECO 68

REV NR./ERSÄTTER 1

SÄKERHETS DATABLAD

DATERAT

STATUS FÖR SÄKERHETS DATABLAD

Godkänd.

SIGNATUR SB

SIGNATUR 2 BH

R-FRASER (HELA TEXTEN)

NC Ej klassificerad.

## FÖRBEHÅLL OM ANSVAR

Denna information avser endast det specifika material som tillhandahållits och gäller eventuellt inte för sådant material om det används i kombination med något annat material eller i någon annan process. Såvitt företaget vet och kan bedöma är sådan information korrekt och tillförlitlig på det angivna datumet. Uppgifterna får inte tolkas som en garanti för specifika egenskaper hos den beskrivna produkten eller dess lämplighet för en viss tillämpning, inte heller innehåller de någon garanti, varken uttrycklig eller underförstådd, när det gäller säljbarheten för produkten i sig själv. Det är användarens ansvar att övertyga sig själv huruvida sådan information är ändamålsenlig och komplett för det användningsområde han/hon har behov av.