

SÄKERHETS DATABLAD

SKÄROLJA 592614259

Omarbetad: 2013-10-01

Ersätter datum: 2012-07-10

Internt nr: 592614259

1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn SKÄROLJA 592614259

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR Skärvätska

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Tilia International AB
Adress Trolles väg 39
Postnr/Ort 273 96 Tomelilla
Land SVERIGE
E-mail tilia.order@live.se
Telefon +46 417 322 40
Fax +46 417 322 45

KONTAKTPERSON

Namn	E-mail	Telefon	Land
Håkan Stridsberg			

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
08-33 12 31 112	Giftinformationscentralen Vid akuta fall	dagtid

2 Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning:

CLP Klassning:

Viktigaste faroeffekter:

2.2 Märkningsuppgifter

Signalord: Ingen

EG-märkning: Nej

SAMMANSÄTTNING

Rapsolja (70 - 75 %), Rapsmetyester (RME) (25 - 35 %), Isopropanol (< 0,5 %)

2.3 Andra faror

3 Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

SÄKERHETS DATABLAD

SKÄROLJA 592614259

Omarbetad: 2013-10-01

Ersätter datum: 2012-07-10

Internt nr: 592614259

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Rapsolja		232-299-0	8002-13-9	70 - 75 %		
Rapsmetyester (RME)		267-015-4	67762-38-3	25 - 35 %		
Isopropanol		200-661-7	67-63-0	< 0,5 %	F,R11 - R36 - R67	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-farogivelseser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

4 Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Flytta den skadade till frisk luft.

FÖRTÄRING

Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. FRAMKALLA EJ KRÄKNING om den skadade har svält en petroleumbaserad produkt. Risk för aspiration och kemisk lunginflammation.

HUDKONTAKT

Tvätta genast förorenad hud med tvål och vatten. Tvätta genast förorenad hud med vatten. Tag genast av förorenade kläder och fortsätt tvätta.

KONTAKT MED ÖGONEN

Avlägsna eventuella kontaktlinser och fortsätt att skölja med vatten i minst 15 minuter (håll ögonlocken särade).

BRÄNNSKADOR

Ingen information tillgänglig

GENERELLT

Ingen information tillgänglig

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Behandlas symptomatiskt.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Installera station för ögonsköljning vid arbetsplats.

5 Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Kan släckas med vattendimma, pulver, skum eller koldioxid.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

SÄKERHETS DATABLAD

SKÄROLJA 592614259

Omarbetad: 2013-10-01

Ersätter datum: 2012-07-10

Internt nr: 592614259

BRANDSLÄCKNINGSMETODER

Ingen information tillgänglig

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

SÄRSKILDA FAROR

Farliga förbränningsprodukter: koldioxid (CO₂) och kolmonoxid (CO).

5.3 Råd för brandpersonal

RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

Brandmän ska bära sluten andningsutrustning och full skyddsklädsel.

6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Tvätta huden med tvål och vatten. Tänk på halkrisken.

FÖR ANNAN PERSONAL ÄN RÄDDNINGSPERSONAL

Ingen information tillgänglig

FÖR RÄDDNINGSPERSONAL

Ingen information tillgänglig

6.2 Miljöskyddsåtgärder

MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Valla in eller absorbera utspilld vätska med sand, jord eller annat lämpligt material. Små mängder spolas bort med mycket vatten.

6.4 Hänvisningar till andra avsnitt

HÄNVISNINGAR

Ingen information tillgänglig

7 Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRD FÖR SÄKER HANTERING

Följ god kemikaliehygien. Produkten kan ge halkrisk vid spill.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

VILLKOR FÖR SÄKER FÖRVARING MED HÄNSYN TAGEN TILL OFÖRENLIGHETER

Förvaras vid rumstemperatur. Förvaras i originalförpackning. Undvik kontakt med starka oxidationsmedel. Undvik kontakt med starka reduktionsmedel.

7.3 Specifik slutanvändning

SÄKERHETS DATABLAD

SKÄROLJA 592614259

Omarbetad: 2013-10-01

Ersätter datum: 2012-07-10

Internt nr: 592614259

SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Ingen information tillgänglig

8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

RÄTTSLIG GRUND

Ingen information tillgänglig

Gränsvärden:

Ämnesnamn	CAS-nr	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anm.
Isopropanol	67-63-0	15 min.	250	600		
Isopropanol	67-63-0	8 h	150	350		

R=Reproduktionsskadlig, H=Hudupptagning, K=Cancerframkallande, A=Allergiframkallande, T=Takvärde, M=Arvsmasseskadlig (mutagen)

ÖVERVAKNINGSRUTINER

Ingen information tillgänglig

BIOLOGISKA GRÄNSVÄRDEN

Ingen information tillgänglig

ÖVRIG INFORMATION OM GRÄNSVÄRDEN OCH ÖVERVAKNING

Ingen information tillgänglig

8.2 Begränsning av exponeringen

EXPONERINGSSCENARIER

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

INFORMATION FRÅN LEVERANTÖR

Ingen information tillgänglig

LÄMPLIGA TEKNISKA ÅTGÄRDER

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

ÖGONSKYDD

Vid risk för stänk tättslutande skyddsglasögon och ansiktsskärm. Möjlighet till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen.

SKYDD AV HUDEN

Skyddsförkläde skall användas då risk för stänk eller direktkontakt föreligger. Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden.

HANDSKYDD

Skyddshandskar (nitrilgummi).

ANDNINGSSKYDD

Andningsskydd skall användas när halten luftföroreningar överstiger hygieniskt gränsvärde. Andningsskydd med filter A (brun).

INFORMATION

Genombrottstid enligt EN374 är ej bestämd för produkten.

BEGRÄNSNING AV MILJÖEXPONERING

Ingen information tillgänglig

SÄKERHETS DATABLAD

SKÄROLJA 592614259

Omarbetad: 2013-10-01

Ersätter datum: 2012-07-10

Internt nr: 592614259

UPPVÄRMNINGSFAROR

Ingen information tillgänglig

9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

FORM	Vätska.
FÄRG	Ljusbrun.
LUKT	Lukt av olja (vegetabilisk).
LÖSLIGHET	Bildar emulsion med vatten.
EXPLOSIVA EGENSKAPER	Ingen information tillgänglig
OXIDERANDE EGENSKAPER	Ingen information tillgänglig
LÖSLIGHET I VATTEN	Bildar emulsion med vatten.
LÖSLIGHET I FETT	Ingen information tillgänglig

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH-koncentrat	Data saknas		
pH i lösning	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	280 - 350 °C	Testmetod: RME	
Flampunkt	> 140 °C	Testmetod: RME	
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgräns	1 - 8 %	RME	
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	0,93		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	Data saknas		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

Kommentar nr	Kommentar

10 Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

REAKTIVITET

Inga kända

10.2 Kemisk stabilitet

KEMISK STABILITET

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

RISK FÖR FARLIGA REAKTIONER

Ingen information tillgänglig

SÄKERHETS DATABLAD

SKÄROLJA 592614259

Omarbetad: 2013-10-01

Ersätter datum: 2012-07-10

Internt nr: 592614259

10.4 Förhållanden som ska undvikas

FÖRHÅLLANDEN ATT UNDVIKAS

Reduktionsmedel Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

10.5 Oförenliga material

OFÖRENLIGA MATERIAL

Ingen information tillgänglig

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Nitrösa gaser (NOx)

11 Toxikologisk information

11.1 Toxikologiska effekter

Rapsmetyester (RME)

Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
LD50 (Dermalt)		> 2000 mg/kg	kanin	Test referens: EPA OPPTS 870.1200
LD50 (Oralt)		> 5000 mg/kg	råtta	Test referens: Metod lik OECD 401

AKUT TOXICITET - FÖRTÄRING

Aspiration till lungorna vid kräkning eller förtäring kan förorsaka kemisk lunginflammation.

AKUT TOXICITET - HUDKONTAKT

Ej irriterande.

AKUT TOXICITET - INANDNING

Ingen information tillgänglig

FRÄTANDE/IRRITERANDE PÅ HUDEN

Ej irriterande.

ALLVARLIG ÖGONSKADA/ÖGONIRRITATION

Ej irriterande.

LUFTVÄGS- ELLER HUDSENSIBILISERING

Ingen information tillgänglig

MUTAGENITET I KÖNSCELLER (ARVSMASSESKADLIG)

Ingen information tillgänglig

CANCEROGENITET

Det finns inga bevis för cancerframkallande egenskaper för detta ämne.

REPRODUKTIONSTOXICITET

Inga kända

ENSTAKA STOT-EXPONERING

Ingen information tillgänglig

SÄKERHETS DATABLAD

SKÄROLJA 592614259

Omarbetad: 2013-10-01

Ersätter datum: 2012-07-10

Internt nr: 592614259

UPPREPAD STOT-EXPONERING

Ingen information tillgänglig

ASPIRATION

Ingen information tillgänglig

ANNAN TOXIKOLOGISK INFORMATION

Ingen information tillgänglig

12 Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Rapsmetyester (RME)

Test	Exp.tid	Värde/enhet	Art	Källa
Akut alg	72h	> 0,13 mg/l	Pseudokirchnerella subcapita	Test referens: OECD 201
Akut Daphnia	48h	> 0,26 mg/l	Daphnia magna	Test referens: OECD 202, static
Akut fisk	96h	> 0,26 mg/l	Danio rerio	Test referens: OECD 203, annex II, semi static

Ingen information tillgänglig

EKOTOXICITET

Ingen information tillgänglig

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

NEDBRYTBARHET

Biologisk nedbrytbarhet = 75 % efter 28 dagar

12.3 Bioackumuleringsförmåga

BIOACKUMULERING

Ingen information tillgänglig

12.4 Rörligheten i jord

MOBILITET

Ingen information tillgänglig

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

RESULTAT AV PBT- OCH VPVB-BEDÖMNING

Klassificeras inte som PBT / vPvB av nuvarande EU-kriterier.

12.6 Andra skadliga effekter

ÖVRIGA SKADEVERKNINGAR

Ingen information tillgänglig

13 Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

SÄKERHETS DATABLAD

SKÄROLJA 592614259

Omarbetad: 2013-10-01

Ersätter datum: 2012-07-10

Internt nr: 592614259

GENERELLT

Flytande komponenter kan destrueras genom förbränning.

AVFALLSGRUPP

Avfallsförordning, SFS 2011:927EWC-kod 20 01 26 Förpackningen bör samlas upp för återanvändning. Tömda plåtfat töms enligt plåtfatgruppens anvisningar.

14 Transportinformation

Produkten klassad som farligt gods: Nej

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt.		
Faronummer:	Ej tillämpligt.	Tunnelrestriktionskod	Ej tillämpligt.

Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Miljörisk i tankfartyg	Ej tillämpligt.		

Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Sub Risk:	Ej tillämpligt.		
IMDG-kod	Ej tillämpligt.		
segregationsgrupp			
Marin förorening	Ej tillämpligt.		
EMS:	Ej tillämpligt.		

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	Ej tillämpligt.	14.4 Förpackningsgrupp	Ej tillämpligt.
14.2 Officiell transportbenämning	Ej tillämpligt.	14.5 Miljöfaror	Ej tillämpligt.
14.3 Faroklass för transport	Ej tillämpligt.		
Faroetikett(er)	Ej tillämpligt.		

15 Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

ANNAN INFORMATION OM FÖRESKRIFTER

Ingen information tillgänglig

BESTÄMMELSER

Ingen information tillgänglig

SÄKERHETS DATABLAD

SKÄROLJA 592614259

Omarbetad: 2013-10-01

Ersätter datum: 2012-07-10

Internt nr: 592614259

TILLSTÅND

Ingen information tillgänglig

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) finns EJ upprättad för produkten.

16 Övrig information

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R11	Mycket brandfarligt.
R36	Irriterar ögonen.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.