



SÄKERHETSDATABLAD SVESOLV 9514

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn SVESOLV 9514

Produktnummer 13101

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

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Univar AB
Box 4072
SE-203 11 MALMÖ
Sverige
+46(0)40-35 28 00
+46(0)31-83 80 00
+46(0)31-19 31 00
sds@univar.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

I Nödsituation (Utanför Kontorstid) KEMIAKUTEN 020-99 60 00 alternativt SOS Alarm 040-676 90 40

Sds No. 13101

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering

Fysikaliska faror Flam. Liq. 2 - H225

Hälsofaror Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 Repr. 2 - H361d STOT SE 3 - H336 STOT RE 2 - H373
Asp. Tox. 1 - H304

Miljöfaror Ej klassificerat.

Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F; R11. Xn; R65, R48/20/21/22. Xi; R36/38. Repr. Cat. 3 R63. R67

2.2. Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord

Fara

SVESOLV 9514

Faroangivelser

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 Irriterar huden.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P201 Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P202 Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.
Rökning förbjuden.
P240 Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.
P241 Använd explosionssäker elektrisk utrustning.
P242 Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.
P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.
P260 Inandas inte ångor/sprej.
P261 Undvik att inandas ångor/sprej.
P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.
P271 Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder.
Skölj huden med vatten/duscha.
P304+P340 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.
Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P308+P313 Vid exponering eller misstanke om exponering sök läkarhjälp.
P312 Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P314 Sök läkarhjälp vid obehag.
P321 Särskild behandling (se medicinskt råd på etiketten).
P331 Framkalla INTE kräkning.
P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P370+P378 Vid brand: Släck med skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.
P403+P233 Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.
P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.
P405 Förvaras inlåst.
P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.

Innehåller

TOLUEN, PROPAN-2-OL, BUTANON

2.3. Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

SVESOLV 9514

TOLUEN 60,0%		
CAS-nummer: 108-88-3	EG-nummer: 203-625-9	REACH-registreringsnummer: 01-2119471310-51
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Skin Irrit. 2 - H315 Repr. 2 - H361d STOT SE 3 - H336 STOT RE 2 - H373 Asp. Tox. 1 - H304		Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F; R11. Xn; R65, R48/20/21/22. Xi; R38. Repr. Cat. 3 R63. R67
PROPAN-2-OL 30,0%		
CAS-nummer: 67-63-0	EG-nummer: 200-661-7	REACH-registreringsnummer: 01-2119457558-25
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F; R11. Xi; R36. R67
BUTANON 10,0%		
CAS-nummer: 78-93-3	EG-nummer: 201-159-0	REACH-registreringsnummer: 01-2119457290-43
Klassificering Flam. Liq. 2 - H225 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H336		Klassificering (67/548/EEG) eller (1999/45/EG) F; R11. Xi; R36. R67

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

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Sök läkarhjälp.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Om kräkning inträffar ska huvudet hållas lågt så att uppkastningen inte kommer ned i lungorna. Sök läkarhjälp.
Hudkontakt	Ta omedelbart av nedstänkta kläder och tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om irritation kvarstår efter tvättning.
Kontakt med ögonen	Skölj omedelbart med mycket vatten. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök läkarhjälp.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

SVESOLV 9514

Lämpliga släckmedel Släck med skum, koldioxid, pulver eller vattendimma. Använd inte vatten i samlad stråle, då detta kan orsaka spridning av branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda faror Oxider av följande ämnen: Kol. Ångorna är tyngre än luft och kan breda ut sig nära marken och spridas en avsevärd sträcka till en antändningskälla och orsaka bakeld. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning Containers close to fire should be removed or cooled with water.

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd andningsapparat med lufttillförsel (SCBA) och lämpliga skyddskläder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering Avlägsna alla antändningskällor. Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet. Sörj för god ventilation. Stoppa läcka om det är möjligt utan risk. Absorb spillage with non-combustible, absorbent material. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. För avfallshantering, se Avsnitt 13.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

Skyddsåtgärder vid användning Undvik kontakt med huden och ögonen. Undvik inandning av ångor. Statisk elektricitet och gnistbildning måste förebyggas. Avlägsna alla antändningskällor. Sörj för god ventilation. Mechanical ventilation or local exhaust ventilation may be required. Använd explosionsskyddad elutrustning. Ögonspolningsanordning och nöddusch måste finnas tillgängliga när produkten hanteras.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Skyddsåtgärder vid lagring Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras endast i originalförpackningen. Undvik kontakt med oxidationsmedel.

Lagringsklass Lagring av brandfarliga vätskor.

7.3. Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

TOLUEN

H, B

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 50 ppm 192 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 100 ppm 384 mg/m³

SVESOLV 9514

PROPAN-2-OL

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 150 ppm 350 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 250 ppm 600 mg/m³

BUTANON

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 50 ppm 150 mg/m³

Korttidsvärde (15 minuter KTV): HGV 100 ppm 300 mg/m³

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

B = Exponering för vissa kemiska ämnen nära befintligt yrkeshygieniskt gränsvärde och samtidig exponering för buller nära insatsvärdet 80 dB kan orsaka hörselskada.

HGV = Hygieniskt gränsvärde

TOLUEN (CAS: 108-88-3)

DNEL

Industri - Inandning; Korttids- : 384 mg/m³

Industri - Inandning; Långtids- : 192 mg/m³

Industri - Dermal; Långtids- : 384 mg/kg/dag

Konsument - Inandning; Korttids- : 226 mg/m³

Konsument - Inandning; Långtids- : 56.5 mg/m³

Konsument - Förtäringen; Långtids- systemiska effekter: 8.13 mg/kg/dag

Konsument - Dermal; Långtids- : 226 mg/kg/dag

PNEC

- Sötvatten; 0.68 mg/l

- Sediment; 16.39 mg/l

- Jord; 2.89 mg/l

- STP; 13.61 mg/l

PROPAN-2-OL (CAS: 67-63-0)

DNEL

Industri - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 888 mg/kg/dag

Industri - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 500 mg/m³

Konsument - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 319 mg/kg/dag

Konsument - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 89 mg/m³

Konsument - Förtäringen; Långtids- systemiska effekter: 26 mg/kg/dag

PNEC

- Sötvatten; 140.9 mg/l

- Saltvatten; 140.9 mg/l

- Successiv frisättning; 140.9 mg/l

- STP; 2251 mg/l

- Sediment (Sötvatten); 552 mg/kg

- Sediment (Havsvatten); 552 mg/kg

- Jord; 28 mg/kg

BUTANON (CAS: 78-93-3)

Ingredienskommentarer

WEL = Workplace Exposure Limits

DNEL

Industri - Dermal; Långtids- : 1161 mg/kg/dag

Industri - Inandning; Långtids- : 600 mg/m³

Konsument - Dermal; Långtids- : 412 mg/kg/dag

Konsument - Inandning; Långtids- : 106 mg/m³

Konsument - Förtäringen; Långtids- : 31 mg/kg/dag

SVESOLV 9514

PNEC

- Sötvatten; 55.8 mg/l
- Saltvatten; 55.8 mg/l
- STP; 709 mg/l
- Sediment; 284.7 mg/kg
- Jord; 22.5 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Ta i beaktande hygieniskt gränsvärde för produkten eller ingående ämnen.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Följande skydd ska användas: Korgglasögon.

Handskydd

Använd skyddshandskar av följande material: Vitongummi (fluorgummi). Nitrilgummi.

Andningsskydd

Om ventilationen är otillräcklig, så måste lämpligt andningsskydd bäras.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Klar vätska.
Lukt	Karaktäristisk.
Flampunkt	< 21°C
Ångdensitet	> 1
Relativ densitet	Ca. 0.83 @ °C

9.2. Annan information

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur och avsedd användning.

10.3. Risken för farliga reaktioner

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik värme, lågor och andra antändningskällor.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Starka oxidationsmedel. Starka syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Oxider av följande ämnen: Kol.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Andra hälsoeffekter Toxic to Reproduction Category 3.

SVESOLV 9514

Inandning	Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning. Ånga kan påverka centrala nervsystemet. Symptom efter överexponering kan inkludera följande: Huvudvärk. Illamående, kräkning. Förgiftning. Kan orsaka obehag.
Förtäring	Pneumonia may be the result if vomited material containing solvents reaches the lungs.
Hudkontakt	Irriterar huden.
Kontakt med ögonen	Irriterar ögonen.
Akuta och kroniska hälsofaror	Långvarig och upprepade kontakt med lösningsmedel över en lång period kan leda till bestående hjärtbesvär.

AVSNITT 12: Ekologisk information

Ekotoxicitet	Produktens beståndsdelar är inte klassificerade som miljöfarliga. Detta utesluter inte att, stora eller ofta upprepade spill kan ha farliga effekter i miljön.
---------------------	--

12.1. Toxicitet

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är biologiskt lättnedbrytbar.
-------------------------------------	---

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Produkten är inte bioackumulerande.
--------------------------------	-------------------------------------

12.4. Rörligheten i jord

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6. Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information	Avfall klassificeras som farligt avfall. Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten. När man hanterar avfall, så ska de skyddsåtgärder som gäller vid hantering av produkten beaktas.
Avfallshanteringsmetoder	Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID)	1993
UN Nr. (IMDG)	1993
UN Nr. (ICAO)	1993

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains TOLUENE, PROPAN-2-OL, BUTANONE)
Officiell transportbenämning (IMDG)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains TOLUENE, PROPAN-2-OL, BUTANONE)
Officiell transportbenämning (ICAO)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains TOLUENE, PROPAN-2-OL, BUTANONE)

SVESOLV 9514

Officiell transportbenämning (ADN) FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains TOLUENE, PROPAN-2-OL, BUTANONE)

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass 3

ADR/RID sekundärfara

ADR/RID etikett 3

IMDG klass 3

IMDG sekundärfara

ICAO klass/riskgrupp 3

ICAO sekundärfara

Transportetiketter



14.4. Förpackningsgrupp

ADR/RID förpackningsgrupp II

IMDG förpackningsgrupp II

ICAO förpackningsgrupp II

14.5. Miljöfaror

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS F-E, S-E

Räddningsinsatskod •3YE

Farlighetsnummer (ADR/RID) 33

Tunnelrestriktionskod (D/E)

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Bulktransport enligt bilaga II till Ingen information krävs.

MARPOL 73/78 och IBC-koden

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-förordning Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).
Denna produkt omfattas av SEVESO III (2012/18/EU).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

SVESOLV 9514

Revisionskommentarer OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.

Revisionsdatum 2015-07-23

Revision 02

Datum från vilket den nya versionen ersätter den gamla 2010-08-30

SDS nummer 13101

Signatur VD

Riskfraser i fulltext

R11 Mycket brandfarligt.
R36 Irriterar ögonen.
R36/38 Irriterar ögonen och huden.
R38 Irriterar huden.
R48/20/21/22 Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning, hudkontakt och förtäring.
R63 Möjlig risk för fosterskador.
R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

Faroangivelser i fulltext

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315 Irriterar huden.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

TURKISH SIGNATURE