

Säkerhetsdatablad

Chemia Rödsprit

Omarbetad: 2025-11-25

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Chemia Rödsprit

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

Rekommenderad användning: Bränsle.
Lösningsmedel.
Rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

Företag: Respice Sweden AB
Adress: Stenbrovägen 26
Postnr: 253 68
Ort: Helsingborg
Land: SVERIGE
E-post: kontakt@respice.se
Telefon: +46 42 - 499 86 20
Hemsida: www.respice.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Flam. Liq. 2;H225
Eye Irrit. 2;H319

Allvarligaste skadliga effekterna: Mycket brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarlig ögonirritation.

Säkerhetsdatablad

Chemia Rödsprit

Omarbetad: 2025-11-25

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Ämne: etanol;

Faroangivelser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P303+361+353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P305+351+338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P370+378 Vid brand: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

P403+235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

P501 Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala föreskrifter.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnena.

Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
etanol	64-17-5 200-578-6 01-2119457610-43	80 - 95 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 C ≥ 50%: Eye Irrit. 2;H319
propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 01-2119457558-25	< 1 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336
butanon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43	< 1 %		Flam. Liq. 2;H225 Eye Irrit. 2;H319 STOT SE 3;H336 EUH066

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-fraser.

Ingrediens-kommentar: Produkten innehåller denatureringsmedel.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Säkerhetsdatablad

Chemia Rödspit

Omarbetad: 2025-11-25

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inhalation:	Sök frisk luft.
Förtäring:	Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Framkalla ej kräkning.
Hudkontakt:	Avlägsna omedelbart förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt:	Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolanslutning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.
Brännskador:	Skölj med vatten tills smärtan upphör. Avlägsna klädesplagg som inte häftar vid huden - sök läkare/transportera till sjukhus. Om möjligt, fortsatt skölja tills medicinsk personal tar över.
Allmänt:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka ögonirritation.
Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud. Förtäring av stora mängder kan orsaka kräkningar och medvetslöshet.

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

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:	Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.
Olämpliga släckmedel:	Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarligt
Produktens ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft. Kan i händelse av eldsvåda orsaka skadliga rökgaser som innehåller kolmonoxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd självförsörjande andningsutrustning tillsammans med kemisk skyddsdräkt.
Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft.
Använd vatten eller vattendimma för att kyla ej antänt material.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal:	Stå i motvind/håll avstånd till källan. Stoppa läckage om så kan ske utan risk. Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet. Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning. Undvik kontakt med huden och ögonen.
---	---

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten. Meddela ansvarig myndighet i händelse av förorening av mark eller vatten, eller utsläpp i avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare. Mindre spill torkas upp med en fuktig trasa.

Säkerhetsdatablad

Chemia Rödsprit

Omarbetad: 2025-11-25

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden, i första hand utomhus.

Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Använd gnistfria verktyg och explosionssäker utrustning.

Undvik kontakt med huden och ögonen. Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Brandfarligt

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor. Produkten tillhör klass 1 (Brandfarliga vätskor).

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	Fiber/cm ³	Kommentar	Anm
etanol	KGV	1000	1900			V
etanol	NGV	500	1000			
propan-2-ol	KGV	250	600			V
propan-2-ol	NGV	150	350			
butanon	KGV	300	900			
butanon	NGV	50	150			

V = Vägledande korttidsgränsvärde som ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas.

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

Säkerhetsdatablad

Chemia Rödspirit

Omarbetad: 2025-11-25

PNEC

etanol, cas-no 64-17-5				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	0,96 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	3,6 mg/kg			
PNEC vatten (havsvatten)	0,79 mg/l			
PNEC sediment (havsvatten)	2,9 mg/kg			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	580 mg/l			
PNEC jord	0,63 mg/kg			
propan-2-ol, cas-no 67-63-0				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	140,9 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	140,9 mg/l			
PNEC STP (avloppsreningsverk)	2251 mg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	552 mg/kg dw			
PNEC sediment (havsvatten)	552 mg/kg dw			
PNEC jord	28 mg/kg dw			
PNEC oral (livsmedel)	160 mg/kg food			

DNEL - arbetare

etanol, cas-no 64-17-5					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	1900 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	343 mg/kg				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	950 mg/m ³				
propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	1000 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	888 mg/kg bw/day				
Inhalering DMEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	500 mg/m ³				

Säkerhetsdatablad

Chemia Rödspit

Omarbetad: 2025-11-25

DNEL - befolkningen i stort

etanol, cas-no 64-17-5					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	114 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	950 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	206 mg/kg				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	87 mg/kg				
propan-2-ol, cas-no 67-63-0					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvudstötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - systemisk påverkan)	178 mg/m ³				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	319 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	89 mg/m ³				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	26 mg/kg bw/day				

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Allt arbete måste utföras under väl ventilerade förhållanden. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Ät, drick och rök inte under pågående arbete.
Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:	Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.
Personlig skyddsutrustning, hudskydd:	Använd lämpliga skyddskläder.
Personskyddsutrustning, handskar:	Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Neoprengummi. Nitrilgummi. Butylgummi.
Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:	Vid otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningsskydd.
Begränsning av miljöexponeringen:	Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

Säkerhetsdatablad

Chemia Rödsprit

Omarbetad: 2025-11-25

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Röd
Lukt	Alkohol
Löslighet	Löslighet i vatten: Fullt blandbar Lösbar med följande: Organiska lösningsmedel.

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Fryspunkt	-114 °C	etanol
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	78 - 81 °C	etanol
Brandfarlighet		Brandfarligt
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Nedre och övre explosionsgräns	Data saknas	
Flampunkt	12 - 14 °C	etanol
Självantändningstemperatur	363 - 425 °C	etanol
Sönderdelningstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)	7	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Data saknas	
Ångtryck	7,8 kPa	etanol
Densitet	~ 0,8	
Relativ densitet	Data saknas	
Relativ ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Explosiva egenskaper		Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.
Oxidationsegenskaper		Ej oxiderande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Produktens ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Ångor kan bilda explosiva gasblandningar med luft. Reagerar kraftigt med starka oxidationsmedel.

Säkerhetsdatablad

Chemia Rödspit

Omarbetad: 2025-11-25

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.
Förhindra gnistbildning till följd av statisk elektricitet.

10.5 Oförenliga material

Starka syror/ Starka oxideringsmedel.
Kan skada packningar, lackerade och målade ytor, skyddande och tätande fettbeläggningar, material av naturgummi och vissa syntet material.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser.
Kolmonoxid och koldioxid.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Förtäring av större mängder kan orsaka obehag.
Akut dermal toxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Akut inhalationstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Frätskada/irritation på huden:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Irriterande för ögonen. Orsakar en brännande känsla och tårbildning.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Mutagenitet i könsceller:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Cancerframkallande:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Reproduktionstoxicitet:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Enstaka STOT-exponering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.
Upprepad STOT-exponering:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts. Inandning kan ge symptom som huvudvärk, trötthet, yrsel, illamående. Vid höga halter kan reaktionsförmåga och minne försämrats.
Fara vid aspiration:	Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Säkerhetsdatablad

Chemia Rödspit

Omarbetad: 2025-11-25

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lätt biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Förväntas inte att lagras i biomassa.

12.4 Rörlighet i jord

Vid spill avdunstar merparten. Vid nedträngning i djupare marklager försvåras avdunstningen avsevärt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Sopa upp/samla in spill för eventuell återanvändning eller placera i lämplig avfallsbehållare. Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning.

Avfallskategori:

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.

20 01 13* Lösningsmedel

07 06 04* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

Landstransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1170	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	ETANOLLÖSNING	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	3	Tunnelkategori :	D/E
Risketikett(er):	3		
Farlighetsnummer:	33		

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1170	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	ETHANOL SOLUTION	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risketikett(er):	3		
Transport i tankfartyg:			

Säkerhetsdatablad

Chemia Rödsprit

Omarbetad: 2025-11-25

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1170	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	ETHANOL SOLUTION	14.5 Miljöfaror:	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
14.3 Faroklass för transport:	3	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	
Risiketikett(er):	3	IMDG Code segregation group:	- Ingen -
EmS:	F-E, S-D		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1170	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	ETHANOL SOLUTION	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikett(er):	3		

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Speciella villkor: Produkten tillhör klass 1 (Brandfarliga vätskor).

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Återförsäljarens anteckningar: Ändringar är gjorda under punkt: 1-16.

Faroangivelser

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

Kompletterande faroinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Säkerhetsdatablad

Chemia Rödsprit

Omarbetad: 2025-11-25

Land:

SE