



SÄKERHETS DATABLAD KEMETYL PERFUME SPRIT 96% BI

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

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn KEMETYL PERFUME SPRIT 96% BI

Produktnummer 53207

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

Identifierade användningar Kemikalie Lösningsmedel

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

Telefonnummer för nödsituationer SGS - +32 (0) 3 575 55 55 (24 h - Stöd på det lokala språket)

Nationellt telefonnummer för nödsituationer Giftinformation 112

Sds No. 13251

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (EC 1272/2008)

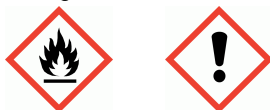
Fysikaliska faror Flam. Liq. 2 - H225

Hälsosfaror Eye Irrit. 2 - H319

Miljöfaror Ej Klassificerad

2.2. Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord Fara

Faroangivelser H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

KEMETYL PERFUME SPRIT 96% BI

Skyddsangivelser	<p>P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.</p> <p>P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.</p> <p>P240 Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.</p> <p>P241 Använd explosionssäker elektrisk utrustning.</p> <p>P242 Använd verktyg som inte ger upphov till gnistor.</p> <p>P243 Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.</p> <p>P264 Tvätta nedstänkt hud grundligt efter användning.</p> <p>P280 Använd skyddshandskar/ skyddskläder/ ögonskydd/ ansiktsskydd.</p> <p>P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.</p> <p>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.</p> <p>P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.</p> <p>P370+P378 Vid brand: Släck med skum, koldioxid, torrt pulver eller vattendimma.</p> <p>P403+P235 Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.</p> <p>P501 Innehållet/ behållaren lämnas i enlighet med nationella bestämmelser.</p>
-------------------------	---

2.3. Andra faror

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

ETANOL			60-100%
CAS-nummer: 64-17-5	EG-nummer: 200-578-6	REACH-registreringsnummer: 01-2119457610-43-XXXX	
Klassificering			
Flam. Liq. 2 - H225			
Eye Irrit. 2 - H319			

Alla faroangivelser anges i klartext i avsnitt 16.

Sammanställningskommentare De visade data är i enlighet med de senaste EG Direktiver.

r

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Generell information	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Inandning	Flytta den skadade personen till frisk luft direkt. Håll den skadade personen borta från hetta, gnistor och lågor. Sök läkarhjälp.
Förtäring	Framkalla inte kräkning. Ge aldrig någonting att äta eller dricka till en medvetslös person. Framkalla inte kräkning. Flytta den skadade personen till frisk luft och håll denne varm och i stillhet i en position som underlättar andningen. Sök läkarhjälp.
Hudkontakt	Flytta den skadade personen bort från föroreningskällan. Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Sök läkarhjälp om besvär kvarstår.
Kontakt med ögonen	Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögonlocken brett isär. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter. Sök omedelbart läkarhjälp om symptom uppstår efter tvättning.

KEMETYL PERFUME SPRIT 96% BI

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

Inandning	Ångor kan orsaka huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående.
Förtäring	Kan orsaka obehag vid förtäring.
Kontakt med ögonen	Kan orsaka tillfällig ögonirritation.

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

Anmärkingar för läkaren	Inga specifika rekommendationer. Om tvivel föreligger, sök omedelbart läkarhjälp.
-------------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

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

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brandbekämpning	Undvik att andas in gaser eller ångor från branden. Kyl behållare utsatta för lågor med vatten långt efter det att branden är släckt. Risk för återantändning efter det att branden har släckts. Kontrollera avrinningsvatten genom inneslutning och avskiljning från avloppssystem och vattendrag.
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. Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet. Undvik inandning av ångor.
---------------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Släpp inte ut i avlopp eller vattendrag eller på marken. Spill eller okontrollerat utsläpp till vattendrag måste omedelbart rapporteras till kommunala myndigheter eller annan lämplig myndighetsinstans
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Metoder för sanering	Stoppa läcka om det är möjligt utan risk. Avlägsna alla antändningskällor. Ej rökning, gnistor, lågor eller andra antändningskällor nära spillområdet. Sörj för god ventilation. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och placera i behållare. Tvätta ordentligt efter spillhantering. Ventilera väl, stoppa om möjligt gas- eller vätskeflöde. Avlägsna alla antändningskällor. Se till att kemikalien ej kommer ned i gropar eller avlopp och brunnar. Explosionsrisk! Utsläpp till specialbyggt explosionssäker kloak är tillåtit. Samla upp och placera i lämpliga avfallsbehållare och förslut dessa säkert. Märk behållare som innehåller avfall och förorenat material och avlägsna dessa från området så fort som möjligt.
----------------------	--

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Hänvisning till andra avsnitt	Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.
-------------------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

KEMETYL PERFUME SPRIT 96% BI

Skyddsåtgärder vid användning

Undvik spill. Undvik kontakt med huden och ögonen. Får inte utsättas för värme, gnistor och öppen låga. Sörj för god ventilation. Undvik inandning av ångor. Använd godkänt andningsskydd om luftförorening överstiger en acceptabel nivå. Behållaren måste hållas väl tillsluten när den inte används. Använd explosionskyddad elutrustning. Ångor kan ansamlas på golvet och i lågt belägna utrymmen. Statisk elektricitet och gnistbildning måste förebyggas. Förvaringstankar och andra behållare måste jordas. Används inte i trånga utrymmen utan lämplig ventilation och/eller andningsskydd.

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. Lagras inte nära värmekällor eller exponeras för höga temperaturer.

Lagringsklass

Lagring av brandfarliga vätskor.

7.3. Specifik slutanvändning

Specifik slutanvändning

De identifierade användningarna för produkten finns beskrivna i Avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

ETANOL

Korttidsgränsvärde (15 minuter KGV): HGV 1000 ppm 1900 mg/m³

Nivågränsvärde (8 timmar NGV): HGV 500 ppm 1000 mg/m³

HGV = Hygieniskt gränsvärde

Ingredienskommentarer

WEL = Workplace Exposure Limits

ETANOL (CAS: 64-17-5)

Ingredienskommentarer

WEL = Workplace Exposure Limits

DNEL

Arbetare - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 950 mg/m³

Arbetare - Inandning; Korttids- lokala effekter: 1900 mg/m³

Arbetare - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 343 mg/kg kroppsvikt/dygn

Allmänhet - Inandning; Långtids- systemiska effekter: 114 mg/m³

Allmänhet - Inandning; Korttids- lokala effekter: 950 mg/m³

Allmänhet - Dermal; Långtids- systemiska effekter: 206 mg/kg kroppsvikt/dygn

Allmänhet - Oral; Långtids- systemiska effekter: 87 mg/kg kroppsvikt/dygn

PNEC

- Sötatten; 0.96 mg/l

- Saltvatten; 0.79 mg/l

- Successiv frisättning; 2.75 mg/l

- STP; 580 mg/l

- Sediment (Sötatten); 3.6 mg/kg

- Sediment (Havsvatten); 2.9 mg/kg

- Jord; 0.63 mg/kg

8.2. Begränsning av exponeringen

Skyddsutrustning



KEMETYL PERFUME SPRIT 96% BI

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Produkten ska inte hanteras i ett trångt utrymme utan tillräcklig ventilation. Sörj för god allmänventilation och punktutsug.
Ögonskydd/ansiktsskydd	Använd korgglasögon. Personlig skyddsutrustning för skydd av ögon och ansikte måste uppfylla kraven i Europeisk Standard EN166.
Handskydd	Den bäst anpassade handsken ska väljas efter samråd med handskleverantören/tillverkaren, som kan ge information om genombrottstiden för handskmaterialet. För att skydda händerna från kemikalier, så ska skyddshandskarna uppfylla kraven i Europeisk Standard EN374.
Annat skydd för hud och kropp	Använd lämpliga kläder för att förhindra möjlig kontakt med vätska och långvarig eller upprepad kontakt med ånga.
Hygienåtgärder	Tvätta händerna vid slutet på varje arbetspass och innan måltider, rökning och toalettbesök. Tvätta omedelbart med tvål och vatten om huden blir förorenad. Tag omedelbart av kläder som blivit förorenade.
Andningsskydd	Andningsskydd måste användas om den luftburna föroreningshalten överskrider rekommenderade hygieniska gränsvärden. EN 136/140/141/145/143/149

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska.
Färg	Färglös.
Lukt	Lösningsmedel.
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig.
pH	pH (utspädd lösning): 7.0 @1%
Smältpunkt	-114°C
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	78°C
Flampunkt	12°C Closed cup.
Avdunstningshastighet	3.1 (butylacetat = 1)
Avdunstningsfaktor	Ingen information tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Ingen information tillgänglig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns	Ingen information tillgänglig.
Annan brandfarlighet	Ingen information tillgänglig.
Ångtryck	5850 Pa @ 20°C
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig.
Relativ densitet	0.79
Bulkdensitet	Ingen information tillgänglig.
Löslighet	Löslig i vatten.
Fördelningskoefficient	log Pow: -0.35
Självtändningstemperatur	363°C

KEMETYL PERFUME SPRIT 96% BI

Sönderfallstemperatur	Ingen information tillgänglig.
Viskositet	Ingen information tillgänglig.
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig.
Explosiv under inverkan av låga	Ingen information tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Ingen information tillgänglig.
<u>9.2. Annan information</u>	
Annan information	Ej fastställt.
Brytningsindex	Ingen information tillgänglig.
Partikelstorlek	Ingen information tillgänglig.
Molekylvikt	Ingen information tillgänglig.
Flyktighet	Ingen information tillgänglig.
Mättnadskoncentration	Ingen information tillgänglig.
Kritisk temperatur	Ingen information tillgänglig.
Flyktig organisk förening	Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Det finns inga kända reaktivitetsdata associerade med produkten.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normal omgivningstemperatur.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Ej fastställt.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas Undvik värme, lågor och andra antändningskällor. Undvik kontakt med starka reduktionsmedel.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Brandfarliga/brännbara material. Starka oxidationsmedel.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Oxider av följande ämnen: Kol.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Frätande/irriterande på huden

Djurdata Ingen information tillgänglig.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Allvarlig ögonskada/ögonirritation Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägssensibilisering

KEMETYL PERFUME SPRIT 96% BI

Luftvägssensibilisering	Ingen information tillgänglig.
<u>Hudsensibilisering</u>	
Hudsensibilisering	Ingen information tillgänglig.
<u>Mutagenitet i könsceller</u>	
Genotoxicitet - in vitro	Ingen information tillgänglig.
<u>Cancerogenitet</u>	
Cancerogenitet	Ingen information tillgänglig.
<u>Reproduktionstoxicitet</u>	
Reproduktionstoxicitet - fertilitet	Ingen information tillgänglig.
<u>Specifik organotoxicitet – enstaka exponering</u>	
STOT - enstaka exponering	Ingen information tillgänglig.
<u>Specifik organotoxicitet – upprepad exponering</u>	
STOT - upprepad exponering	Ingen information tillgänglig.
<u>Fara vid aspiration</u>	
Fara vid aspiration	Ingen information tillgänglig.
<u>Inandning</u>	
Inandning	Kan orsaka luftvägsirritation.
<u>Förtäring</u>	
Förtäring	Kan orsaka magont eller kräkningar.
<u>Hudkontakt</u>	
Hudkontakt	Produkten har en avfettande effekt på huden. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Kan orsaka allergiskt kontakteksem.
<u>Kontakt med ögonen</u>	
Kontakt med ögonen	Orsakar allvarlig ögonirritation.

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

Toxicitet Bedöms inte vara giftig för fisk.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet Det finns inga data gällande nedbrytbarheten av produkten.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga Inga data tillgängliga om bioackumulering.

Fördelningskoefficient log Pow: -0.35

12.4. Rörligheten i jord

Rörlighet Produkten är löslig i vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

12.6. Andra skadliga effekter

KEMETYL PERFUME SPRIT 96% BI

Andra skadliga effekter Ej fastställt.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Generell information När man hanterar avfall, så ska de skyddsåtgärder som gäller vid hantering av produkten beaktas. Får ej punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Avfallshanteringsmetoder Lämna bort avfall till godkänd avfallshanteringsanläggning i enlighet med kraven från den lokala avfallsmyndigheten.

AVSNITT 14: Transportinformation

Generell Använd skyddskläder så som det beskrivs i Avsnitt 8 i detta säkerhetsdatablad.

14.1. UN-nummer

UN Nr. (ADR/RID) 1170

UN Nr. (IMDG) 1170

UN Nr. (ICAO) 1170

UN Nr. (ADN) 1170

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning (ADR/RID) ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

Officiell transportbenämning (IMDG) ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

Officiell transportbenämning (ICAO) ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

Officiell transportbenämning (ADN) ETHANOL (ETHYL ALCOHOL) or ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

14.3. Faroklass för transport

ADR/RID klass 3

ADR/RID etikett 3

IMDG klass 3

ICAO klass/riskgrupp 3

Transportetiketter



14.4. Förpackningsgrupp

ADR/RID förpackningsgrupp II

IMDG förpackningsgrupp II

ADN förpackningsgrupp II

ICAO förpackningsgrupp II

14.5. Miljöfaror

KEMETYL PERFUME SPRIT 96% BI

Miljöfarligt ämne/vattenförorenande ämne

Nej.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

EmS F-E, S-D

Räddningsinsatskod •2YE

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 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) (med ändringar).
Europaparlamentets och Rådets Förordning (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (med ändringar).
Kommissionens Förordning (EU) nr 2015/830 av den 28 maj 2015.
Denna produkt omfattas av SEVESO III (2012/18/EU).

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har genomförts.

AVSNITT 16: Annan information

KEMETYL PERFUME SPRIT 96% BI

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet	<p>ATE: Uppskattning av akut toxicitet.</p> <p>ADR: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg.</p> <p>ADN: Den europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Härledd nolleffektnivå.</p> <p>IATA: Internationella lufttransportsammanslutningen.</p> <p>IMDG: Internationella regler för sjötransport av farligt gods.</p> <p>Kow: Fördelningskoefficient för oktanol-vatten.</p> <p>LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.</p> <p>LD50: Dödlig dos för 50% av en testpopulation (dödlig mediansdos).</p> <p>PBT: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.</p> <p>PNEC: Uppskattad nolleffekt-koncentration.</p> <p>REACH: Registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier, förordning (EG) nr 1907/2006.</p> <p>RID: Regelverket för internationell transport av farligt gods på järnväg.</p> <p>vPvB: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.</p> <p>IARC: International Agency for Research on Cancer.</p> <p>MARPOL 73/78: Internationella konventionen om förhindrande av förorening från fartyg från 1973, med dess protokoll från 1978.</p> <p>cATpE: Omvandlat punkttestimat för akut toxicitet.</p> <p>BCF: Biokoncentrationsfaktor.</p> <p>BOD: Biokemisk syreförbrukning.</p> <p>EC₅₀: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.</p> <p>LOAEC: Lägsta koncentration där en skadlig effekt observeras.</p> <p>LOAEL: Lägsta observerade effektnivå.</p> <p>NOAEC: Koncentration där ingen skadlig effekt observeras.</p> <p>NOAEL: Nivå där ingen skadlig effekt observeras.</p> <p>NOEC: Nolleffekt-koncentration.</p> <p>LOEC: Lägsta koncentration vid vilken verkningar observeras.</p> <p>DMEL: Härledd minimal effektnivå.</p> <p>EL50: exponeringsgräns 50</p> <p>hPa: Hektopaskal</p> <p>LL50: Lethal Loading femtio</p> <p>OECD: Organisationen för ekonomiskt samarbete och utveckling</p> <p>POW: OC prata OL-vatten fördelningskoefficient</p> <p>SCBA: andningsapparat</p> <p>STP Reningsverk</p> <p>VOC: Volatile Organic Compounds</p>
Förkortningar som används vid klassificering	<p>Acute Tox. = Akut toxicitet</p> <p>Aquatic Acute = Farligt för vattenmiljön (akut)</p> <p>Aquatic Chronic = Farligt för vattenmiljön (kronisk)</p>
Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor	Information från leverantören.
Revisionskommentarer	OBSERVERA: Streck i marginalen indikerar betydande ändringar jämfört med den tidigare utgåvan.
Revisionsdatum	2017-12-13
Versionsnummer	1.000
Ersätter datum	2017-05-20
SDS nummer	53207

KEMETYL PERFUME SPRIT 96% BI

SDS status	Godkänd.
Faroangivelser i fulltext	H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
Signatur	Jitendra Panchal