

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) Artikel 31, Bilaga II med ändringar.

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

1.1 PRODUKT BETECKNING

PRODUKTNAMN: SVS 200

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS IFRÅN

IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR: Smörjmedel
ANVÄNDNINGAR FRÅN VILKA AVRÅDAS: Ingen identifierad avradd användning

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETSDATABLAD

LEVERANTÖR: Löwener Vacuumservice AB
ADRESS: Box 42137
126 15 Stockholm, Sweden
TELEFON: + 46 (0)8 505 980 00
KONTAKTPERSON: Göran Lockner
E-POSTADRESS: goran.lockner@lowener.se

1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER

EUROPA: 112
SVERIGE: + 46 (0)20 99 60 00 (Kemiakuten)

Avsnitt 2: Farliga egenskaper

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

Produkten är inte klassificerad som farlig produkt enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP) men den är märkningspliktig.

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den.

SAMMANFATTNING AV FAROR

FYSISKA RISKER: Ingen data

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

EUH208: Innehåller Triazolaminderivat. Kan orsaka en allergisk reaktion.

EUH210: Säkerhetsdatablad finns att rekvidera.

2.3 ANDRA FAROR

Hantering av mineralolje- och kemikalieprodukter är inte kännetecknad av särskild fara såvida normala försiktighetsåtgärder enligt hanteringsföreskrifter (Avsnitt 7) och skyddsutrustning (Avsnitt 8) följs. Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.

Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 BLANDNINGAR

ALLMÄN INFORMATION: Blandning av syntetiska basoljor med additiv. Komponenterna är inte farliga ämnen eller deras värden underskrider krävda anmälningsgränser.

<u>KEMISKT NAMN</u>	<u>IDENTIFIERING</u>	<u>KONCENTRATION*</u>	<u>REACH-REGISTRERINGAR</u>	<u>ANMÄRKNINGAR</u>
Triazolaminderivat	EC: 401-280-0	<=0,01%	01-2119930450-49	

* Alla koncentrationer anges i viktprocent om beståndsdelens inte är en gas. Gaskoncentrationer anges i volymprocent.

PBT: Långlivad, bioackumulerande och toxisk ämne

vPvB: Mycket långlivad och mycket bioackumulerande ämne

KLASSIFICERING:

<u>KEMISKT NAMN</u>	<u>IDENTIFIERING</u>	<u>KLASSIFICERING</u>
Triazolaminderivat	EC: 401-280-0	CLP: Skin Corr. 1B;H314, Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Chronic 1;H410, Eye Dam. 1;H318

CLP: Förordning nr 1272/2008

Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

ALLMÄNT: Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

INANDNING: Tillförsel av frisk luft. Kontakta läkare vid besvär.
ÖGONKONTAKT: Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär.
HUDKONTAKT: Tvätta med tvål och vatten.
FÖRTÄRING: Skölj munnen ordentligt.

4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA

Kan orsaka hud- och ögonirritation.

4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS

Kontakta läkare om symptom uppträder.

Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 SLÄCKMEDEL

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL: CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle.
Större bränder ska bekämpas med spridd vattenstråle innehållande ytaktivt ämne eller alkoholbeständigt skum.
OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL: Vatten med full stråle.

5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL

BRANDBEKÄMPNING: Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Brandrester och förorenat släckningsvatten ska omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter. Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.
SÄRSKILD SKYDDSUTRUSTNING FÖR BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL: Använd sluten andningsapparat och lämpliga skyddskläder vid brand.

Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER

Vid spill; se upp för hala golv och ytor.

6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Förhindra yttlig spridning (t ex genom uppdämning eller oljespärrar). Undvik utsläpp till miljön. Miljöchefen ska underrättas om alla större spill. Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt. Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Omhänderta det uppsugna materialet på föreskrivet sätt. Stoppa materialflödet om detta kan göras utan risk.

6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT

Anvisningar om personlig skyddsutrustning - Se Avsnitt 8
Information beträffande säker hantering - Se Avsnitt 7
Information beträffande avfallshantering - Se Avsnitt 13

Avsnitt 7: Hantering och lagring

7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING

Undvik bildning av aerosol. Man ska inte äta, dricka eller röka vid arbete med produkten. Arbeta efter normala försiktighetsåtgärder vid hantering av mineraloljeprodukter eller kemikalier. Följ god kemikaliehygien. Ventilationen ska vara effektiv.

7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET

Lokala föreskrifter avseende hantering och lagring av vattenförorenande produkter måste följas. Värm inte till temperaturer nära flampunkten.

7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING

Ingen data.

Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 KONTROLLPARAMETRAR

GRÄNSVÄRDEN FÖR EXPONERING PÅ ARBETSPLATSEN: Ingen av komponenterna har tilldelats exponeringsgränser.

8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN

LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER: Ventilationen ska vara effektiv. Ventilationen ska anpassas efter förhållandena. Om tillämpligt; använd inkapsling av processer, punktutsugning eller andra tekniska försiktighetsåtgärder för att hålla nivåerna i luften under de rekommenderade exponeringsgränserna. Om exponeringsgränserna inte har fastställts, håll luftburna nivåer på en acceptabel nivå.

INDIVIDUELLA SKYDDSÅTGÄRDER, T EX PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING

ALLMÄN INFORMATION: Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning. Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier ska iakttas.

ÖGONSKYDD/ANSIKTSSKYDD: Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon (EN 166).

HUDSKYDD/HANDSKYDD: Material: Nitrilbutylgummi (NBR)
Minsta permeationstid: ≥ 480 min
Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,38$ mm
Undvik långvarig eller upprepad hudkontakt. Lämpliga handsktyper kan anvisas av handskleverantören. Förebyggande hudskydd genom användning av hudskyddssalva. Skyddshandskar; exakt penetrationstid fastställs av tillverkaren av skyddshandskarna och ska beaktas.

ÖVRIGT: Förvara inga produktindränkta putstraror i byxfickorna. Använd lämpliga skyddskläder.

ANDNINGSSKYDD: Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen. Undvik inandning av ånga/aerosol.

TERMISK FARA: Inte känt.

HYGIENISKA ÅTGÄRDER: Iaktta alltid god personlig hygien. Exempelvis bör man tvätta sig efter hantering av materialet och innan man äter, dricker eller röker. Tvätta rutinmässigt arbetskläderna för att avlägsna föroreningar. Bortskaffa kontaminerade skor som inte kan rengöras.

MILJÖKONTROLLER: Ingen data.

Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

TILLSTÅND

• AGGREGATIONSTILLSTÅND:	Vätska
• FORM:	Vätska
• FÄRG:	Färglös
LUKT:	Karaktäristisk
PH-VÄRDE:	Ämnet/Blandningen är icke-löslig (i vatten)
FRYSPUNKT:	Ej fastställt
KOKPUNKT:	Ej fastställt
FLAMPUNKT:	260°C
AVDUNSTNINGSHASTIGHET:	Inte tillämpbar på blandningar
BRANDFARLIGHET (FAST FORM, GAS):	Ej fastställt
EXPLOSIONSGRÄNS, ÖVRE (%):-	Inte tillämpbar på blandningar
EXPLOSIONSGRÄNS, NEDRE (%):-	Inte tillämpbar på blandningar
ÅNGTRYCK:	Inte tillämpbar på blandningar
ÅNGDENSITET (LUFT=1):	Inte tillämpbar på blandningar
DENSITET:	0,84 g/ml (15°C)
LÖSLIGHET I VATTEN:	Olösligt i vatten
LÖSLIGHET (ANNAN):	Ingen data
FÖRDELNINGSKOEFFICIENT (N-OKTANOL/VATTEN):	Inte tillämpbar på blandningar
SJÄLVANTÄNDNINGSTEMPERATUR:	Ej fastställt
SÖNDERFALLSTEMPERATUR:	Ej fastställt
KINEMATISK VISKOSITET:	46 mm ² /s (40 °C)
EXPLOSIVA EGENSKAPER:	Värdet är inte relevant för en klassificering
OXIDERANDE EGENSKAPER:	Värdet är inte relevant för en klassificering
PARTIKELKARAKTERISTIKA	Inte tillämplig

9.2 ANNAN INFORMATION

Ingen data.

Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 REAKTIVITET

Vid ändamålsenlig användning stabil.

10.2 KEMISK STABILITET

Vid ändamålsenlig användning stabil.

10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER

Vid ändamålsenlig användning stabil.

10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS

Vid ändamålsenlig användning stabil.

10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL

Starka oxidationsmedel. Starka syror. Starka baser.

10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER

Termisk nedbrytning eller förbränning kan frigöra karbonoxider och andra giftiga gaser och ångor.

Avsnitt 11: Toxikologisk information

11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

AKUT TOXICITET

ORAL:

Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data

DERMAL:

Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data

INANDNING:

Klassificeras inte som akut toxicitet på basis av tillgängliga data

HUDFRÄTANDE/IRRITERANDE:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

ALLVARLIGA ÖGONSKADOR/ÖGONIRRITATION:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

INANDNINGS- ELLER HUDSENSIBILISERING:

Sensibiliserande på huden: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Luftvägsallergen: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

MUTAGENITET I KÖNSCELLER:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

CANCERFRAMKALLANDE EGENSKAPER:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

REPRODUKTIONSTOXICITET:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA
EXPONERING:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

SPECIFIK ORGANTOXICITET - UPPREPADE
EXPONERINGAR:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

KVÄVNINGSRISK:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

ANDRA SKADLIGA EFFEKTER:

Ingen data

Avsnitt 12: Ekologisk information

12.1 TOXICITET

AKUT TOXICITET:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

KRONISK TOXICITET:

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda

12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET

BIOLOGISK NEDBRYTNING:

Inte tillämpbar på blandningar

12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA

Inte tillämpbar på blandningar

12.4 RÖRLIGHET I JORD

Inte tillämpbar på blandningar

12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNING

Produkten innehåller inga ämnen som uppfyller PBT/vPvB kriterierna

12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER

Ingen data

Avsnitt 13: Avfallshantering

13.1 AVFALLSBEHANDLINGSMETODER

ALLMÄN INFORMATION:

Bortskaffa avfallet och resterna i enlighet med lokala myndigheters krav.

DESTRUKTIONSMETODER:

Töm ej i avloppet, oskadliggör produkt och förpackning på säkert sätt. Vid lagring av begagnade produkter ska spilloljekategorier och blandningsbestämmelser iakttas.

EUROPEISKA AVFALLSKODER:

13 02 06*: Syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor

Avsnitt 14: Transportinformation

ADR/RID

14.1	UN-NUMMER	-
14.2	OFFICIELL TRANSPORTBENÄMNING	-
14.3	FAROKLASS FÖR TRANSPORT	
	KLASS	Ofarliga gods
	ETIKETT(ER)	-
	FARONR. (ADR)	-
	TUNNELBEGRÄNSNINGSKOD	-
14.4	FÖRPACKNINGSGRUPP	-
14.5	MILJÖFAROR	-
14.6	SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER	-

IMDG

14.1	UN-NUMMER	-
14.2	OFFICIELL TRANSPORTBENÄMNING	-
14.3	FAROKLASS FÖR TRANSPORT	
	KLASS	Ofarliga gods
	ETIKETT(ER)	-
	EMS NO	-
14.4	FÖRPACKNINGSGRUPP	-
14.5	MILJÖFAROR	-
14.6	SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER	-

IATA

14.1	UN-NUMMER	-
14.2	BENÄMNING	-
14.3	FAROKLASS FÖR TRANSPORT	
	KLASS	Ofarliga gods
	ETIKETT(ER)	-
14.4	FÖRPACKNINGSGRUPP	-
14.5	MILJÖFAROR	-
14.6	SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER	-
14.7	Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden: Inte tillämplig	

Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

15.1 FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

EU-FÖRORDNINGAR

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, BILAGA I KONTROLLERADE ÄMNEN:

Ingen

EU-förordning nr 2019/1021/EU som förbjuder och begränsar långlivade organiska föroreningar (POPer), med ändringar: Ingen

15.2 KEMIKALIESÄKERHETSBEDÖMNING

Ingen bedömning om den kemiska säkerheten har utförts.

Avsnitt 16: Annan information

REVISIONSINFORMATION:

FORMULERING AV H-ANGIVELSER

I AVSNITT 2 OCH AVSNITT 3:

ANNAN INFORMATION:

REVISIONSDATUM:

FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Ändringar är markerade på sidan med ett dubbelstreck.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H410 Mycket giftigt med långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klassificeringen motsvarar de aktuella EG-listorna, den är dock utökad med uppgifter från facklitteratur och med firmauppgifter. För bedömningen har följande metoder tillämpats:

- På basis av testuppgifter
- Beräkningsmetod
- Överföringsprincip "I huvudsak liknande blandningar"
- Bedömning av experter

2021-12-01

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är baserade på vår nuvarande kunskap och erfarenhet och ges till den bästa av vår kunskap och övertygelse. Den karakteriserar produkten endast med hänsyn till säkerhetskraven för hantering, transport och omhändertagande. Informationen beskriver inte produktens egenskaper (teknisk produktspecifikation). Varken särskilda egenskaper eller produktens lämplighet för någon särskild teknisk tillämpning ska härledas från uppgifterna i detta säkerhetsdatablad. Ändringar av detta dokument är inte tillåtna. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. När det gäller att blanda produkten med andra produkter eller bearbetning av produkten, är informationen i detta säkerhetsdatablad inte nödvändigtvis giltiga för det nya materialet. Det åligger mottagaren av produkten att observera federala, statliga och lokala lagar, Vänligen kontakta oss för att få uppdaterade säkerhetsdatablad.

Detta dokument utfärdades elektroniskt och har ingen underskrift.