



SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) Nr. 1907/2006

SDB nr. : 33841

NEVASTANE SL 100

Datum för föregående version: Inte tillämpligt.

Revisionsdatum: 2012-05-07

Version 2

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	NEVASTANE SL 100
Nummer	JFC
Rent ämne/blandning	Blandning

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

Identifierade användningar Hydraulolja, Kompressorolja, &, pneumatiska verktyg.

1.3. Närmare uppgifter om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	TOTAL SWEDEN AB Box 50326 212 13 Malmö Sverige tlf. (+46) 040-38 36 50 Fax: (+46) 040-29 28 20
-------------------	---

För ytterligare uppgifter, vänligen kontakta

Kontaktpunkt	Kjell Justesen
E-postadress	reach@total-dk.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

+33 1 49 00 00 49 (24h/24, 7d/7)
 (+46) 08-33 12 31
 Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre)
 Karolinska Hospital
 SE-171 76 Stockholm
 (+46) 08-33 12 31

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1. Ämnets eller blandningens klassificering

FÖRORDNING (EG) Nr. 1272/2008

Den utförliga texten för H-översiktterna nämnda i detta avsnitt, se avsnitt 2.2.

Klassificering



SDB nr. : 33841

NEVASTANE SL 100

Revisionsdatum: 2012-05-07

Version 2

DIREKTIV 67/548/EEG - 1999/45/EG

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av R-fraser nämnda i detta avsnitt

Ej någon farlig substans eller preparat enligt EG-direktiven 67/548/EEG eller 1999/45/EG.

Symbol(er)

Inte klassificerat

2.2. Märkningsuppgifter

Märkt enligt:

Inte klassificerad/Ingen märkning behövs

R-fras(er)

Ingen

S-fras(er)

Ingen

2.3. Andra faror

Fysikaliska-Kemiska egenskaper Företrade ytor blir extremt hala.

Miljöegenskaper Får inte släppas ut i naturen.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2. Blandning

Kemiskt namn	EG Nr.	REACH registreringsnr.	CAS Nr.	Vikt %	Klassificering (67/548)	Klassificering (Förordning 1272/2008)
Alkylamine phosphates	279-632-6	inga tillgängliga data	80939-62-4	<0.5	Xi;R36/38 N;R51-53	

Ytterligare information

Produkten är tillverkad av syntetiska basoljor (polyalfaolefiner)

Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av R-fraser nämnda i detta avsnitt

Den utförliga texten för H-översikterna nämnda i detta avsnitt, se avsnitt 16.



SDB nr. : 33841

NEVASTANE SL 100

Revisionsdatum: 2012-05-07

Version 2

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	VID ALLVARLIGA ELLER LÅNGVARIGA PROBLEM, KONTAKTA LÄKARE ELLER AKUTMOTTAGNING
Ögonkontakt	Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken.
Hudkontakt	Ta av förorenade kläder och skor. Tvätta huden med tvål och vatten. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. Högtrycksstrålar kan orsaka hudskador. I detta tillfälle, sänd den skadade omedelbart till sjukhus.
Inandning	Flytta ut i friska luften.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Kontakta omedelbart läkare eller giftinformationscentral.

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

Ögonkontakt	Inte klassificerat.
Hudkontakt	Inte klassificerat. Högtrycksinjektion av produkter under huden kan få mycket allvarliga följder även om inga symptom eller skador märks för stunden.
Inandning	Inte klassificerat. Inandning av höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation av andningsorgan.
Förtäring	Inte klassificerat. Förtäring kan ge magtarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré.

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

Information till läkare	Behandla symptomatiskt.
--------------------------------	-------------------------

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Koldioxid (CO ₂). ABC-pulver. Skum. Vattenspray eller -dimma.
Olämpliga släckmedel	Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra



SDB nr. : 33841

NEVASTANE SL 100

Revisionsdatum: 2012-05-07

Version 2

Särskilda fara Ofullständig förbränning och termolys kan bilda mer eller mindre giftiga gaser som t.ex. koloxid, koldioxid, olika kolväten, aldehyder och sot. Dessa kan vara mycket farliga om de inandas i slutna utrymmen eller vid hög koncentration.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Använd syrgasapparat och skyddskläder.

Annan information Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödfallsåtgärder

Allmän Information Rör inte spillt ämne och gå inte genom det. Förorenade ytor blir extremt hala. Använd personlig skyddsutrustning. Sörj för tillräcklig ventilation. Avlägsna alla antändningskällor.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Allmän Information Se till att materialet inte förorenar grundvattnet. Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag. Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

6.3. Metoder och material för inneslutning och rengöring

Saneringsmetoder Däm upp. Begränsa spillet och samla sedan upp spillet med icke brännbart absorberande material (t. ex. sand, jord, diatoméjord, vermiculit) och placera i en behållare för vidare hantering som avfall enligt lokala / nationella regler (se avsnitt 13). Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning Se avsnitt 8 för ytterligare detaljer

Avfallsbehandling Se avsnitt 13

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering Ät, drick eller rök ej under hanteringen. För personligt skydd se under avsnitt 8. Använd endast på väl ventilerade platser. Andas inte in ångor och sprutdimma. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.



SDB nr. : 33841

NEVASTANE SL 100

Revisionsdatum: 2012-05-07

Version 2

Förebyggande av brand och explosion

Vidtag förebyggande åtgärder mot statisk elektricitet: Jorda/potentialförbind behållare, tankar och överförings-/mottagarutrustning.

Hygieniska åtgärder

Se till att all personal följer strikta hygienbestämmelser om de riskerar att komma i kontakt med produkten. Regelbunden rengöring av utrustning, arbetsområde och klädsel rekommenderas. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Använd inga slipmedel, lösningsmedel eller flytande bränslen. Torka inte händerna med trasor som har kontaminerats av produkten. Lägg inte trasor som har kontaminerats av produkten i fickorna på arbetskläder.

7.2. Förhållanden för säker lagring inklusive ev oförenliga ämnen

Tekniska åtgärder/lagringsförhållanden

Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder. Förvara inom avgränsat område. Förvara behållare väl tillsluten. Förvaras helst i originalbehållaren. I annat fall måste all information på informationsetiketten flyttas över till den nya behållaren. Avlägsna inte risketiketterna från behållarna (även om behållarna är tomma). Utforma anläggningen så att oavsiktliga spill och stänk (t.ex. om tätningar går sönder) på heta maskindelar och elektriska kontakter. Skydda mot frost, hetta och solljus. Skydda mot fukt.

Material som ska undvikas

Starkt oxiderande ämnen.

7.3. Specifika användningsområden

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

Innehåller ikke ämnen med koncentrationer som överstiger exponeringsgränser definierade i regulativer

Förkortningar

Se avsnitt 16

8.2. Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Tekniska åtgärder

Vidta tekniska åtgärder för att klara de hygieniska gränsvärdena. Vid arbete i slutna utrymmen (tankar, behållare, etc.), se till att det finns andningsluft och använd rekommenderad utrustning.



SDB nr. : 33841

NEVASTANE SL 100

Revisionsdatum: 2012-05-07

Version 2

Personlig skyddsutrustning

Allmän Information	Om produkten används i blandningar rekommenderas att ni kontaktar leverantören av den lämpligaste skyddsutrustningen. Dessa rekommendationer gäller för produkten i leveransformen.
Andningsskydd	Om arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas. Andningsskydd med kombinerat ånga/partikelfilter (EN 141). Användningen av andningsapparat måste strikt anpassas till tillverkarens anvisningar och de bestämmelser som råder för deras val och tillämpningar.
Ögonskydd	Vid risk för stänk, använd:. Skyddsglasögon med sidoskydd.
Hud- och kroppsskydd	Använd lämpliga skyddskläder. Skyddsskor eller stövlar. Långärmad klädsel.
Handskydd	Kolvätetäta handskar: Fluorgummi, Nitrilgummi. Var vänlig observera instruktionerna som tillhandahålls av handskleverantören angående genomsläpplighet och genombrottstid . Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och nötning. Om de används i lösning eller blandat med andra ämnen och under omständigheter som skiljer sig från EN 374, kontakta leverantören av de EG-godkända handskarna.

Begränsning av miljöexponeringen

Allmän Information Produkten får inte komma ut i avlopp, vattendrag eller i marken.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Färg		färglös	
Aggregationstillstånd @20°C		vätska	
Lukt		luktfri	
Egenskap	Värden	Anmärkning	Metod
pH-värde		inte tillämplig	
Kokpunkt/kokpunktsintervall		Ingen information tillgänglig	
Flampunkt	272 °C 522 °F		ISO 2592 ISO 2592.
Avdunstningshastighet		Ingen information tillgänglig	
Brandfarlighetsgränser i luft		Ingen information tillgänglig	
Ångtryck		Ingen information tillgänglig	



SDB nr. : 33841

NEVASTANE SL 100

Revisionsdatum: 2012-05-07

Version 2

Ångdensitet		Ingen information tillgänglig	
Densitet	837 kg/m ³	@ 15 °C	ISO 12185
Löslighet i vatten		olöslig	
Löslighet i andra lösningsmedel		Ingen information tillgänglig	
logPow		Ingen information tillgänglig	
Självantändningstemperatur		Ingen information tillgänglig	
Viskositet, kinematisk	100 mm ² /s	@ 40 °C	ISO 3104
Explosiva egenskaper	Ej explosiv		
Oxiderande egenskaper	inte tillämplig		
Möjlighet för farliga reaktioner	inte tillämplig		

9.2. Ytterligare information

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Allmän Information Ingen information tillgänglig.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3. Möjlighet för farliga reaktioner

Farliga reaktioner Ingen under normal behandling

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Förhållanden som skall undvikas Värme (temperaturer över flampunkten), gnistor, antändningspunkter, flammor, statisk elektricitet.

10.5. Oförenliga material

Material som ska undvikas Starkt oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Ingen vid normal användning

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION



SDB nr. : 33841

NEVASTANE SL 100

Revisionsdatum: 2012-05-07

Version 2

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet Lokala effekter Produktinformation

Hudkontakt	Inte klassificerat. Högtrycksinjektion av produkter under huden kan få mycket allvarliga följder även om inga symptom eller skador märks för stunden.
Ögonkontakt	Inte klassificerat.
Inandning	Inte klassificerat. Inandning av höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation av andningsorgan.
Förtäring	Inte klassificerat. Förtäring kan ge magtarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré.

Akut toxicitet Komponentinformation

Sensibilisering

Sensibilisering Inte klassificerat som sensibilisator.

Specifika effekter

Cancerogenitet Produkten anses inte orsaka cancer.

Mutagenitet Denna produkt är inte klassificerad som mutagen.

Reproduktionstoxicitet Innehåller ett ämne som har eller misstänks kunna ge sterilitet eller fosterskador.

Toxicitet vid upprepad dosering

Subkronisk toxicitet Ingen information tillgänglig.

Organpåverkan (STOT)

Organpåverkan (STOT) Ingen information tillgänglig.

Annan information

Andra skadliga effekter Karaktäristiska hudlesioner (finnar) kan utvecklas efter långvarig och upprepad exponering (kontakt med förorenade kläder).



SDB nr. : 33841

NEVASTANE SL 100

Revisionsdatum: 2012-05-07

Version 2

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Inte klassificerat.

Akut toxicitet i vattenmiljön Produktinformation

Ingen information tillgänglig.

Akut toxicitet i vattenmiljön Komponentinformation

Ingen information tillgänglig.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön Produktinformation

Ingen information tillgänglig.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön Komponentinformation

Ingen information tillgänglig.

Effekter på landlevande organismer

Ingen information tillgänglig.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Allmän Information

Ingen information tillgänglig

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produktinformation

Ingen information tillgänglig

logPow

Ingen information tillgänglig

Komponentinformation

Ingen information tillgänglig.

12.4. Rörligheten i jord

Jord

Med tanke på dess fysiska och kemiska egenskaper visar produkten i allmänhet liten rörlighet i marken.

Luft

det sker en begränsad förlust genom förångning.

Vatten

olöslig. Produkten sprids på vattenytan.



SDB nr. : 33841

NEVASTANE SL 100

Revisionsdatum: 2012-05-07

Version 2

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

12.6. Andra skadliga effekter

Allmän Information Ingen information tillgänglig.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott / oanvända produkter Får inte släppas ut i naturen. Avfallshanteras i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Avfallshanteras enligt lokala föreskrifter.

Förorenad förpackning Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning

EWC avfallsnummer Följande avfallskoder är endast förslag: 13 01 11, 13 02 06. Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

14. TRANSPORTINFORMATION

ADR-RID Ej reglerat

IMDG/IMO Ej reglerat

ICAO/IATA Ej reglerat

ADN Ej reglerat

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europeiska Unionen



SDB nr. : 33841

NEVASTANE SL 100

Revisionsdatum: 2012-05-07

Version 2

Internationella Förteckningar

EINECS/ELINCS	-
TSCA	-
DSL	-
ENCS	-
IECSC	-
KECL	-
PICCS	-
AICS	-
NZIoC	-

Förkortningar

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals

Ytterligare information

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning Ingen information tillgänglig

15.3. Information om nationella regler

Danmark

Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs (se under avsnitt 8).

Finland

Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs (se under avsnitt 8).



SDB nr. : 33841

NEVASTANE SL 100

Revisionsdatum: 2012-05-07

Version 2

Norge

Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs (se under avsnitt 8).

Sverige

Undvik att givna hygieniska gränsvärden överstigs (se under avsnitt 8).

16. ANNAN INFORMATION

Fullständiga ordalydelsen av de R-fraser som nämns i avsnitten 2 och 3

R51/53 - Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R36/38 - Irriterar ögonen och huden.

Förkortningar

Förkortningar Avsnitt 8

+	Sensibiliserande	*	Hudbeskrivning
**	Farobenämning	C:	Carcinogen
M:	Mutagen	R:	Reproduktionstoxisk

Revisionsdatum: 2012-05-07

Revideringsanmärkning *** Anger uppdaterat avsnitt

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) nr 1907/2006

Detta säkerhetsdatablad är ett komplement, men ingen ersättning, till tekniskt Produktdatablad. Informationen som ges i detta blad är enligt hos oss befintlig kunskap om produkten vid publikationsdatum ovan. Användes produkten på annat sätt eller i annan applikation än den som produkten ursprungligen utvecklats för, eller rekommenderas till, sker detta helt under användarens ansvar. Om så sker kan även skaderisk föreligga. Informationen enligt detta blad fritager inte i något fall användaren från ansvar att vara informerad samt att vidta försiktighetsåtgärder vid användning av beskriven produkt. Texten i detta blad är given för att hjälpa användaren att fullfölja sitt ansvar. Denna text omfattar inte alla omständigheter. Det vilar på användarens ansvar att tillse att inga ytterligare skyldigheter åvilar denne.

Slut på säkerhetsdatablad