



SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

SDS #: 35189

NEVASTANE HT/AW 2

Date of the previous version: Inte tillämpligt.

Reviderad datum: 2011-09-26

Version 1.01

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	NEVASTANE HT/AW 2
Nummer	FSM
Rent ämne/blandning	Blandning

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

Identifierade användningar	Fett för tillfällig livsmedelskontakt.
Sector of use	livsmedelsindustri.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	TOTAL SWEDEN AB Box 50326 212 13 Malmö Sweden tlf. +46 40383650 Fax: +46 40292820
-------------------	--

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 8 331 231
Giftinformationscentralen (Swedish Poisons Information Centre)
Karolinska Hospital
SE-171 76 Stockholm
+46 8 331 231 "

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.



SDS # : 35189

NEVASTANE HT/AW 2

Reviderad datum: 2011-09-26

Version 1.01

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

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

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

Symbol(er)

Inte klassificerat

2.2. Märkningsuppgifter

Labelled according to: Not classified/No labelling required

2.3. Andra faror

Fysikalisk-kemiska egenskaper Företrade ytor blir extremt hala.

Miljöpåverkande egenskaper Får inte släppas ut i naturen.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2. Blandning

Kemisk natur Product additived based on severly refined white mineral oil.

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

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

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation VID ALLVARLIGA PROBLEM, KONTAKTA LÄKARE ELLER AKUTMOTTAGNING.

Ögonkontakt Skölj noggrant med mycket vatten, även under ögonlocken. Kontakta läkare om besvär kvarstår.



SDS # : 35189

NEVASTANE HT/AW 2

Reviderad datum: 2011-09-26

Version 1.01

Hudkontakt	Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. Ta av förorenade kläder och skor. Tvätta huden med tvål och vatten.
Inandning	Flytta ut i friska luften.
Förtäring	Framkalla INTE kräkning.

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

Inandning	Inandning av höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation av andningsorgan.
Förtäring	Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré.

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

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

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1. Släckmedel

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

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Speciell 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 tryckluftsmask och skyddskläder.
Annan information	Kyl behållare/tankar genom vattenbesprutning. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1. Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödfallsåtgärder

Allmänna uppgifter	Rör inte spillt ämne och gå inte genom det. Förorenade ytor blir extremt hala.
---------------------------	--



SDS # : 35189

NEVASTANE HT/AW 2

Reviderad datum: 2011-09-26

Version 1.01

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Allmänna uppgifter

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

Rengöringsmetoder

Däm upp. Skyffla eller sopa upp. Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Personlig skyddsutrustning

See Section 8 for more detail

Avfallsbehandling

See section 13

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1. Försiktighetsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering

Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Använd endast på väl ventilerade platser. Andas inte in ångor och sprutdimma. För personligt skydd se under avsnitt 8.

Åtgärder beträffande hygien

Använd erforderlig personlig skyddsutrustning. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut. Regelbunden rengöring av utrustning, arbetsområde och klädsel rekommenderas. Använd inga slipmedel, lösningsmedel eller flytande bränslen. Undvik inandning av ånga/dimma/gas. 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

Förvara inom invallat område. Förvara behållare väl tillsluten. Förvaras helst i originalbehållaren. I annat fall måste all information på informationsetiketten flyttas över till den nya behållaren. Utforma anläggningen så att oavsiktliga spill och stänk på heta maskindelar och elektriska kontakter kan undvikas. Skydda mot frost, hetta och solljus. Skydda mot fukt.

Material som skall undvikas

Starkt oxiderande ämnen.

7.3. Specifika användningsområden

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD



SDS # : 35189

NEVASTANE HT/AW 2

Reviderad datum: 2011-09-26

Version 1.01

8.1. Kontrollparametrar

Exponeringsgränser	Oljedimma, inkl. oljerök : 3 mg/m ³ , under 15 minuter oljedimma (VME): 1 mg/m ³ , under 8 timmar
Förkortningar	See section 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.
Personlig skyddsutrustning	
Allmänna uppgifter	Dessa rekommendationer avses för produkten i leveransformen. Om produkten används i blandningar rekommenderas att ni kontaktar leverantören av den lämpligaste skyddsutrustningen.
Andningsskydd	Då 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... (Traduction suédoise fournie: Det finns för tillfället inga experimentdata tillgängliga för själva produkten / Il y a pour le moment pas de données expérimentelles pour le produit même ?????).
Ögonskydd	Skyddsglasögon med sidoskydd.
Hud- och kroppsskydd	Använd lämpliga skyddskläder. Skyddshandskar.
Handskydd	Kolvätebeständiga handskar. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottstid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kont. 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

SDS # : 35189

NEVASTANE HT/AW 2

Reviderad datum: 2011-09-26

Version 1.01

Allmänna uppgifter 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

<u>Egenskap</u>	<u>Värden</u>	<u>Anmärkning</u>	<u>Metod</u>
Färg		vit	
Aggregationstillstånd @20°C		fast	
Lukt		karaktäristisk	
pH-värde		inte tillämplig	
Kokpunkt/kokpunktsintervall		Ingen information tillgänglig	
Flampunkt		inte tillämplig	
Avdunstningshastighet		inte tillämplig	
Brandfarlighetsgränser i luft		Ingen information tillgänglig	
Ångtryck		Ingen information tillgänglig	
Ångdensitet		Ingen information tillgänglig	
Densitet	900 kg/m ³		
Löslighet i vatten		inte tillämplig	
Löslighet i andra lösningsmedel		Ingen information tillgänglig	
logPow		inte tillämplig	
Termisk tändtemperatur		inte tillämplig	
Viskositet, kinematisk		inte tillämplig	
Explosiva egenskaper	Ej explosiv		
Oxiderande egenskaper	inte tillämplig		
Möjlighet för farliga reaktioner	inte tillämplig		

9.2. Ytterligare information

Penetration index	26.5 - 29.5 mm	@ 25 °C	ISO 2137
Droppunkt	> 245 °C		NF T 60102C

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

10.2. Kemisk stabilitet



SDS # : 35189

NEVASTANE HT/AW 2

Reviderad datum: 2011-09-26

Version 1.01

Stabilitet Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3. Möjlighet för farliga reaktioner

Farliga reaktioner Ingen under normal bearbetning.

10.4. Förhållanden som skall undvikas

Förhållanden som skall undvikas Värme, flammor och gnistor.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Starkt oxiderande ämnen.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Ofullständig förbränning och termolys kan bilda mer eller mindre giftiga gaser som t.ex. koloxid, koldioxid, olika kolväten, aldehyder och sot.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet Lokala effekter Produktinformation

Hudkontakt

Ögonkontakt

Inandning Inandning av höga ångkoncentrationer kan orsaka irritation av andningsorgan.

Förtäring Förtäring kan ge mag-tarmkanalsirritation, illamående, kräkningar och diarré.

Akut toxicitet Innehållsuppgifter

Allergiframkallande egenskaper

Allergiframkallande egenskaper Not classified as a sensitizer.

Specifika effekter

Cancerogenitet Produkten anses inte orsaka cancer.



SDS # : 35189

NEVASTANE HT/AW 2

Reviderad datum: 2011-09-26

Version 1.01

Toxicitet vid upprepad dosering

Subkronisk toxicitet N/A.

Målorganseffekter

Annan information

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1. Toxicitet

Akut toxicitet i vattenmiljön Produktinformation

Akut toxicitet i vattenmiljön Innehållsuppgifter

Kronisk toxicitet i vattenmiljön Produktinformation

Kronisk toxicitet i vattenmiljön Innehållsuppgifter

Effekter på jordlevande organismer

Ingen information tillgänglig.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Allmänna uppgifter

Delvis biologiskt nedbrytbar.

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Produktinformation Ingen information tillgänglig.

logPow inte tillämplig
Innehållsuppgifter



SDS #: 35189

NEVASTANE HT/AW 2

Reviderad datum: 2011-09-26

Version 1.01

12.4. Rörligheten i jord

Jord	Med tanke på dess fysiska och kemiska egenskaper, har produkten ingen rörlighet i jorden.
Luft	det sker en långsam förlust genom förångning.
Vatten	Produkten är olöslig och flyter på vatten.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT- och vPvB-bedömning Ingen information tillgänglig.

12.6. Andra skadliga effekter

Allmänna uppgifter Ingen information tillgänglig.

13. AVFALLSHANTERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall från överskott/oanvända produkter	Avfallshanteras i enlighet med de Europeiska direktiven för avfall och farligt avfall. Återvinning är att föredra framför deponering eller förbränning. Om återvinning inte är lämpligt, sophantering i överensstämmelse med lokala bestämmelser.
Förorenad förpackning	Tomma behållare skall lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller kvittblivning
EWC avfallsnummer	Följande avfallskoder är endast förslag: 12 01 12.
Annan information	Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.

14. TRANSPORTINFORMATION

<u>ADR-RID</u>	ej reglerat
<u>IMDG/IMO</u>	ej reglerat
<u>ICAO/IATA</u>	ej reglerat
<u>ADN</u>	ej reglerat



SDS # : 35189

NEVASTANE HT/AW 2

Reviderad datum: 2011-09-26

Version 1.01

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europeiska Unionen

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).



SDS # : 35189

NEVASTANE HT/AW 2

Reviderad datum: 2011-09-26

Version 1.01

Finland

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

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

Ingen information tillgänglig

Abbreviations, acronyms

Förkortningar Section 8

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

Reviderad datum: 2011-09-26

Revideringsanmärkning *** Anger uppdaterat avsnitt

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

Detta varuinformationsblad 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.



SDS # : 35189

NEVASTANE HT/AW 2

Reviderad datum: 2011-09-26

Version 1.01

Slut på säkerhetsdatablad.blad