

# SÄKERHETS DATABLAD

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktnamn:	SKANDINAVISKT HÅRDVAX	(konsumentprodukt)
Artikelnummer:	9900	
Användningsområde:	Bilvax	
Leverantör:	SMARTAB HI-TECH CHEMICALS Hållnäsgratan 14 752 28 Uppsala	
Kontaktperson:	Jonny Lantz	
Telefonnummer:	018-15 31 00	
Faxnummer:	018-15 31 01	
E-postadress:	Info@smartab.com	
Telefon vid olycksfall:	Akut: 112 Övrigt: Giftinformationscentralen 08-33 12 31	

## 2. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

INGREDIENS	EG-NR	CAS-NR	VIKT-%	FAROKOD	R-FRASER
Nafta (petroleum) vätebehandlad tung*	265-185-4	64742-48-9	60-100 %	Xn	R10, R65, R66
Isoparafiner	292-460-6	90622-58-5	1-5 %	Xn	R65
Aminofunktionell silikonlösning	-	-	1-5 %	Xn, Xi, N	R38, R51/53, R65, R67

\*Innehåller benzen i en så låg halt (< 0,1 %), att ämnet inte behöver klassificeras som cancerframkallande.

Kodförklaring: T+ = Mycket giftig, T = Giftig, C = Frätande, Xn = Hälsoskadlig, Xi = Irriterande, V = Måttligt hälsoskadlig, IK = Ej märkningspliktig, E = Explosivt, O = Oxiderande, F+ = Extremt brandfarligt, F = Mycket brandfarligt, N = Miljöfarligt.

R-frasernas fullständiga lydelse anges i avsnitt 16.

## 3. FARLIGA EGENSKAPER

Farobeteckning:	
Riskfraser:	<b>R10</b> Brandfarligt <b>R66</b> Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
Särskilda risker:	-

## 4. FÖRSTA HJÄLPEN

Generell information:	-
Inandning:	Flytta genast den skadade till frisk luft. Vid andningssvårigheter kan syrgas vara nödvändigt. Vid andningstillstånd, ge konstgjord andning. Håll den skadade varm och i vila. Kontakta omedelbart läkare.
Hudkontakt:	Tvätta huden med tvål och vatten. Använd lämplig kräm för att återfukta huden. Kontakta genast läkare om symptom uppträder efter tvättning.
Ögonkontakt:	Skölj genast ögat med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär, kontrollera och avlägsna eventuella kontaktlinser. Skölj i ca 5 minuter. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring:	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Försök inte ge vätska eller framkalla kräkning om den skadade är medvetslös. Skölj munnen ordentligt. Frisk luft, värme och vila. Omedelbar läkarhjälp eller transport till sjukhus. Om kräkning uppstår hålls huvudet lågt så att maginnehållet inte kommer ned i lungorna.
Medicinsk information:	-

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel:	Skum, koldioxid eller torrt pulver. Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.
Olämpliga släckmedel:	-
Särskilda risker alt. brand/explosionsrisker:	Brandfarligt. Vid brand bildas oxider av kol.
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal:	-

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder:	Se under avsnitt 8.
Miljöskyddsåtgärder:	Får ej tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.
Lämpliga saneringsmetoder:	Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rök och värme. Ventilera väl. Använd lämplig skyddsutrustning. Saneringspersonal skall använda andningsskydd och/eller skyddsutrustning. Förorena inte avlopp eller avloppsbrunnar. Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Spola rent området med mycket vatten. Var uppmärksam på halkrisken.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder vid hantering:	Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Ventilera väl. Undvik inandning av ångor då det under bearbetning och torkning avges lösningsmedelsångor.
Förebyggande åtgärder vid lagring:	Lagras som brandfarlig vätska. Förvaras svalt i tättsluten originalförpackning på torr och väl ventilerad plats.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Förebyggande åtgärder:	Observera att produkten innehåller ämnen som har ett hygieniskt gränsvärde.
------------------------	---

ÄMNE	CAS-NR	NGV		TGV		KTV		ANM.	NOTER
		ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>		
Nafta (petroleum) vätebehandlad tung	64742-48-9	-	350	-	-	-	500	-	-

Förklaring av tabell:	CAS-nr:	CAS-nummer är ämnets identifikationsnummer enligt Chemical Abstract Service.
	NGV:	Nivågränsvärde, hygieniskt gränsvärde för exponering under en arbetsdag.
	TGV:	Takgränsvärde, hygieniskt gränsvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter eller någon annan period om så anges.
	KTV:	Korttidsvärde, ett rekommenderat värde som utgörs av ett tidsvägt medelvärde för exponering under en referensperiod av 15 minuter.
	Anm:	H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. C = Ämnet är cancerframkallande. S = Ämnet är sensibiliserande. R = Ämnet är reproduktionsstörande. M = Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

Tekniska skyddsåtgärder:	Det skall finnas tillgång till ögonspolning.
Personliga skyddsåtgärder:	Andningsskydd: Inga särskilda åtgärder, men andningsskydd skall användas om luftföroreningen överstiger hygieniskt gränsvärde, vid otillräcklig ventilation eller vid risk för inandning av ångor. Använd lämpligt andningsskydd med gasfilter (organiska ämnen). Ögonskydd: Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen. Skyddshandskar: Använd skyddshandskar av: Polyvinylalkohol (PVA). Viton (flourgummi. Nitritgummi. Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.

Skyddskläder: -

## Annan information:

Hantering av kemiska produkter på arbetsplatsen skall bland annat ske i enlighet med Arbetsmiljöverkets författningssamling ex: AFS2000:4 Kemiska Arbetsmiljörisker och 2005:17 Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, vilka även innehåller allmänna råd.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/tillstånd:	Viskös vätska
Färg:	Brun
Lukt:	Lösningsmedel
Löslighet:	Löslig i kolväten.
Kokpunkt:	-
Steln./smältpunkt:	-
Flampunkt:	30 CC (stängd kopp)
Tändpunkt:	-
Densitet:	ca 0,820 @ 20°C
Viskositet:	-
pH-värde:	-

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
Förhållanden som ska undvikas:	Undvik värme, flammor och andra antändningskällor.
Material och kemiska produkter som ska undvikas:	Undvik kontakt med oxidations- och reduktionsmedel.
Farliga omvandlingsprodukter:	Vid brand bildas ångor/gaser/rök av kolmonoxid (CO) och Koldioxid (CO <sub>2</sub> ).

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxikologiska data:	-
Generellt:	Långvarig eller upprepad kontakt med lösningsmedel under lång tid kan ge permanenta skador.
Hudkontakt:	Avfettar huden. Kan ge sprickor i huden och risk för eksem.
Ögonkontakt:	Stänk och ånga kan ge irritation och sveda.
Inandning:	Ångor kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel och illamående. Långvarig inandning av höga koncentrationer kan orsaka skador på andningsorganen.
Förtäring:	Farligt vid förtäring. Produkten verkar irriterade på slemhinnor och kan ge magbesvär. Kan ge magsmärtor eller kräkningar, diarré och huvudvärk.
Medicinska symptom:	-

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

Allmänt:	Aminofunktionell silikonlösning	<b>R51/53</b> Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter på vattenmiljön
Akvatisk toxicitet:	-	-
Nedbrytbarhet:	-	-
Rörlighet och bioackumulering:	-	-

## 13. AVFALLSHANTERING

Produktrester:	Spill och produktrester destrueras enligt de regler som utarbetats av lokala myndigheter. Observera att klassificering av avfall är användarens ansvar.
----------------	---

**Förpackningar:** Ställ den tömda förpackningen upp och ner för avrinning. Samla upp restinnehållet och tillsätt om möjligt i den process där produkten ingår, alternativt skickas för särskilt omhändertagande. Vänta tills förpackningen är dropptorr. Sortera förpackningen med korken avtagen som metallförpackning. **VIKTIGT!** Om förpackningen innehållit brandfarliga produkter är det viktigt att förpackningen ventileras ordentligt så att det flyktiga innehållet avdunstar.

Leverantören av denna produkt är ansluten till REPA och erlägger avgift för hantering av tomemballage.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

### ADR/RID (väg/järnväg):

UN-Nr:	1268
Officiell transportbenämning, sv:	Petroleumdestillat n.o.s (nafta)
Officiell transportbenämning, eng:	Petroleum distillates n.o.s (White Spirit)
Klass:	3
Klassificeringskod:	F1
Förpackningsgrupp:	III

### IMDG-koden (sjö):

UN No:	1268
Proper shipping name:	Petroleum distillates n.o.s (White Spirit)
Class/Div:	3
EmS No:	-
Marine Pollutant:	-

### DGR (flyg):

UN No:	1268
Proper shipping name:	Petroleum distillates n.o.s (White Spirit)
Class/Div:	3
Packing group:	III

### Övrigt:

-

### Gällande bestämmelser:

ADR/ADR-S SRVFS 2004:14  
ADR/RID-S SRVFS 2004:15  
IMDG-koden Amdt 32-04  
DGR 47th Edition

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

**Ämnesnamn:** Nafta (petroleum) vätebehandlad tung

**Farosymboler:** -

**R-fraser:** R10 Brandfarligt  
R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

**S-fraser:** S2 Förvaras oåtkomligt för barn  
S23 Undvik kontakt med ånga/dimma  
S24 Undvik kontakt med huden  
S51 Sörj för god ventilation  
S62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

**Övrig märkning:** -

**Övriga bestämmelser:** -

## 16. ANNAN INFORMATION

<b>Allmän information:</b>	Uppgifterna i denna varuinformation anses som korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet, men någon försäkran kan inte lämnas att informationer är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas. Endast kunnig personal bör använda detta material. Produkten är tillverkad under kvalitets och miljösäkringssystemen ISO9001/14001.
<b>Informationskällor:</b>	KIFS 2005:5; Kemikalieinspektionens föreskrifter med EG-harmoniserad bindande klassificering och märkning (Klassificeringslistan) KIFS 2005:7; Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter Arbetsmiljöverkets Författningssamling (AFS 2005:17), Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar. Information från tillverkaren, Autosmart International.
<b>R-fraser (hela texten):</b>	R10 Brandfarligt R38 irriterar huden R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad