

SÄKERHETS DATABLAD

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktnamn:	FÄLGVAX	(konsumentprodukt)
Artikelnummer:	9921	
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
Butan	203-448-7	106-97-8	30-60 %	F+	R12
Alifatisk medeltung lacknafta	265-191-7	64742-88-7	30-60 %	Xn, N	R10, R51/53, R65, R66
Propan	200-827-9	74-98-6	5-10 %	F+	R12
Isoparafiner	292-460-6	90622-58-5	1-5 %	Xn	R65
Isopropanol	200-661-7	67-63-0	< 1 %	F, Xi	R11, R36, R67
Mineralterpentin*	232-489-3	8052-41-3	< 0,1 %	Xn, Canc2	R45, R65

*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:



EXTREMT BRANDFARLIGT



MILJÖFARLIG

Riskfraser:

R12 Extremt brandfarligt **R51/53** Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön **R66** Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
Särskilda risker: Explosionsrisk! Produkten är en tryckbehållare som kan sprängas om den utsätts för temperaturer över +50°C. Gäller även tömd behållare.

Särskilda risker:

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Generell information:

-

Inandning:

Flytta genast den skadade till frisk luft. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Hudkontakt:

Tvätta genast huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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! Skölj munnen ordentligt. Drick rikligt med vatten. Kontakta

läkare om besvär kvarstår.

Medicinsk information: -

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel:	Använd pulver, torrt material, sand, dolomit etc. Vattenspray eller dimma.
Olämpliga släckmedel:	-
Särskilda risker alt. brand/explosionsrisker:	Aerosolbehållare, kan explodera vid brand. Vid stark uppvärmning bildas övertryck som kan leda till explosionsartad sprängning av aerosolburken. Vid brand bildas: Koldioxid (CO). Kolmonoxid (CO ₂). Nitroxa gaser (NO _x).
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal: Brandbekämpning:	Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Använd vatten för att kyla utsatta behållare och för att slå ner ångor. Var uppmärksam på risken för explosion.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder:	Se under avsnitt 8.
Miljöskyddsåtgärder:	Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.
Lämpliga saneringsmetoder:	Släck alla antändningskällor. Undvik gnistor, flammor, rök och värme. Ventilera väl. Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord.

7. HANTERING OCH LAGRING

Förebyggande åtgärder vid hantering:	Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Undvik spill, hud- och ögonkontakt. Ventilera väl. Undvik inandning av ångor. Använd föreskrivet andningsskydd om luftföroreningar överstiger hygieniskt gränsvärde. Läs och följ tillverkarens anvisningar. Under bearbetning och torkning avges lösningsmedelsångor. Eliminera alla antändningskällor.
Förebyggande åtgärder vid lagring:	Aerosolburkar får inte utsättas för direkt solljus eller temperaturer över 50°C. Skyddas från värme, gnistor och öppen eld. Förvaras i tätsluten originalförpackning på ett torrt och svalt ställe.

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 ³	ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³		
Propan	74-98-6	Inte angiven		-	-	Inte angiven		-	-
Isopropanol	67-63-0	150	350	-	-	250	600	-	-
Alifatisk medeltung lacknafta	64742-88-7	-	600	-	-	-	-	-	-

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.

Ögonskydd:	Använd skyddsglasögon vid risk för direktkontakt med ögonen.
Skyddshandskar:	Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt. Använd skyddshandskar av: Polyvinylklorid (PVC) eller Naturgummi (latex). Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid.
Skyddskläder:	Vi risk för hudkontakt skall lämpliga skyddskläder användas.

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, aerosol
Färg:	Brun
Lukt:	Lösningsmedel
Löslighet:	Löslig i organiska lösningsmedel.
Kokpunkt:	-
Steln./smältpunkt:	-
Flampunkt:	~ -2 CC (stängd kopp)
Densitet:	-
Viskositet:	-
pH-värde:	-

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
Förhållanden som ska undvikas:	Undvik värme, gnistor, flammor, stötar och fysisk skada.
Material och kemiska produkter som ska undvikas:	Starka oxidationsmedel, starka baser och starka mineralsyror.
Farliga omvandlingsprodukter:	Vid brand bildas ångor/gaser/rök av: Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂). Nitroxa gaser (NO _x).

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxikologiska data:	-
Generellt:	Långvarig eller upprepad kontakt med lösningsmedel under lång tid kan ge permanenta skador. På grund av mängden och sammansättningen anses hälsoriskerna lita.
Hudkontakt:	Kan avfetta huden, men ger inte irritation.
Ögonkontakt:	Stänk och ånga kan ge irritation och sveda.
Inandning:	Ångor kan i höga koncentrationer irritera luftvägarna och ge huvudvärk, trötthet, illamående och kräkningar samt även trötthet, yrsel och förvirring.
Förtäring:	Kan ge illamående, trötthet, yrsel samt förvirring.
Medicinska symptom:	-

12. EKOLOGISK INFORMATION

Allmänt:	Alifatisk medeltung lacknafa:	R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
Akvatisk toxicitet:	-	
Nedbrytbarhet:	-	
Rörlighet och bioackumulering:	-	

13. AVFALLSHANTERING

Produktrester: Spill och produktrester destrueras enligt gällande lokala regler. Observera att klassificering av avfall är användarens ansvar.

Förpackningar: Tryckbehållare. Får ej utsättas för solljus eller temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Tömd förpackning sorteras som metall.

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

14. TRANSPORTINFORMATION

ADR/RID (väg/järnväg):

UN-Nr:	1950
Officiell transportbenämning, sv:	Aerosoler
Officiell transportbenämning, eng:	Aerosols
Klass:	2
Klassificeringskod:	5F
Förpackningsgrupp:	-

IMDG-koden (sjö):

UN No:	1950
Proper shipping name:	Aerosols
Class/Div:	2.1
EmS No:	F-D, S-U
Marine Pollutant:	-

DGR (flyg):

UN No:	1950
Proper shipping name:	Aerosols
Class/Div:	2
Packing group:	-

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:

Propan
Alifatisk medeltung lacknafta
Mineralterpentin

Farosymboler:



EXTREMT BRANDFARLIGT



MILJÖFARLIG

R-fraser:

R12	Extremt brandfarligt
R51/53	Giftig för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

S-fraser:

S2	Förvaras oåtkomligt för barn
S9	Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats
S16	Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden
S23	Undvik inandning av dimma/ånga
S37	Använd lämpliga skyddshandskar

S51	Sörj för god ventilation
S57	Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening
S61	Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad
S62	Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten

Övrig märkning: Tryckbehållare. Får ej utsättas för solljus eller temperaturer över + 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spraya inte mot öppen låga eller glödande material. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rök inte. Förvaras oåtkomligt för barn.

Övriga bestämmelser: Förpackningen behöver inte märkas med farosymbol Xn och riskfras R65 i och med att produkten är en aerosol.

16. ANNAN INFORMATION

Allmän information:	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.
Informationskällor:	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
R-fraser (hela texten):	R10 Brandfarligt R11 Mycket brandfarligt R12 Extremt brandfarligt R36 Irriterar ögonen R45 Kan ge cancer 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