

SÄKERHETS DATABLAD

Farm 100

Omarbetad: 2012-11-21

Ersätter datum: 2010-04-21

Internt nr 27521

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn Farm 100

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

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING: Tätningsmedel.

Producentens artikelnummer

27521

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

INHEMSK TILLVERKARE/IMPORTÖR

Företag Hagmans Kemi AB
Adress Box 112
Postnr/Ort 511 10 Fritsla
Land Sverige/Sweden/Ruotsi/Szwecja
E-post info@hagmans.se
Hemsida www.hagmans.se
Tel +46 (0)320-18900
Fax +46 (0)320 72394

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Information	Öppettider
020 99 60 00	Kemiakuten	0-24

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

DPD Klassning: R10, R52/53, R66, R67

Allvarligaste skadliga effekterna:: Brandfarligt. Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

2.2 Märkningsuppgifter

R-fraser

R10 Brandfarligt.
R52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-FRASER

S2 Förvaras oåtkomligt för barn.
S23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma .
S24 Undvik kontakt med huden.
S51 Sörj för god ventilation.
S46 Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

2.3 Andra faror

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

SÄKERHETS DATABLAD

Farm 100

Omarbetad: 2012-11-21

Ersätter datum: 2010-04-21

Internt nr 27521

3.2 Blandningar

Ämnesnamn	Reg.nr	EC Nr.	CAS-nr.	Konc.	DPD Klassificering	CLP Klassificering
Nafta (petroleum) väteavsvavlad tung (<0,1% bensen)		265-185-4	64742-82- 1	10 - 20 %	Xn,N,R10 - R51/53 - R65 - R66 - R67	Flam. Liq. 3 H226 STOT SE 3 H336 Asp. Tox. 1 H304 Aquatic Chronic 2 H411 EUH066

Fullständig text på R-, H- och EUH-fraser: se sektion 16

De EU-farogivelseser som nämns i CLP-klassificering är endast märkningsuppgifter.

SAMMANSÄTTNINGSKOMMENTARER

På grund av produktens viskositet blir den inte klassad med R65.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

INANDNING

Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

FÖRTÄRING

Bortsett från avsiktlig förtäring är nedsväljning av större mängder osannolik. Framkalla ej kräkning. Drick ett par glas vatten eller mjölk. Till sjukhus om kraftig hosta eller kräkning inträffat eller om mer än en obetydlig mängd svalts.

HUD

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

ÖGON

Skölj genast ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

GENERELLT

Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Inandning kan ge symptom som huvudvärk, trötthet, yrsel, illamående. Vid höga halter kan reaktionsförmåga och minne försämrans. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

LÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Släckmedel: koldioxid, pulver, alkoholbeständigt skum, spridd vattenstråle eller vattendimma.

OLÄMPLIGA SLÄCKMEDEL

Använd ej direkt vattenstråle som kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarligt. Kan vid upphettnings avge brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

SÄKERHETS DATABLAD

Farm 100

Omarbetad: 2012-11-21

Ersätter datum: 2010-04-21

Internt nr 27521

Använd tryckluftapparat och skyddskläder avsedda för brandbekämpning. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller mark.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

METODER OCH MATERIAL

Absorbera i inert material (vermikulit, torr sand eller jord) och samla upp.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7. Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8. Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Sörj för god ventilation. Eliminera alla antändningskällor.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förpackningen förvaras väl tillsluten på en sval, väl ventilerad plats. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rök inte.

7.3 Specifik slutanvändning

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för yrkesmässig exponering

Ämnesnamn	CAS-nr.	Intervall	ppm	mg/m ³	År	Anmärkingar
Nafta (petroleum) väteavsvavlad tung (<0,1% bensen)	64742-82-1	15 min.	60	350	2011	H
Nafta (petroleum) väteavsvavlad tung (<0,1% bensen)	64742-82-1	8 h	30	175	2011	H

H=Upptas lätt genom huden, C=Cancerframkallande, S=Sensibiliserande, R=Reproduktionsstörande, M=Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

ÖVRIG INFORMATION OM GRÄNSVÄRDEN OCH ÖVERVAKNING

Innehåller ett ämne för vilket ett hygieniskt gränsvärde finns angivet.

8.2 Begränsning av exponeringen

LÄMPLIGA TEKNISKA KONTROLLÅTGÄRDER

Mekanisk ventilation och punktugsug kan behövas vid ångbildande hantering. Ej rökning, eld, svetsning eller gnistor.

ÖGONSKYDD

Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

SÄKERHETS DATABLAD

Farm 100

Omarbetad: 2012-11-21

Ersätter datum: 2010-04-21

Internt nr 27521

SKYDD AV HUDEN

Använd lämpliga skyddskläder vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

HANDSKYDD

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall skyddshandskar användas. Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Skyddshandskar (nitrilgummi, PVA).

ANDNINGSSKYDD

Vid otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningskydd. Vid behov andningskydd med filter A (brun).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

TILLSTÅND	Massa.
FÄRG	Brunsvart.
LUKT	Karakteristisk
LÖSLIGHET	Organiska lösningsmedel.
LÖSLIGHET I VATTEN	Olöslig i vatten.

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
pH (koncentrerad)	Data saknas		
pH (brukslösning)	Data saknas		
Smältpunkt	Data saknas		
Frys punkt	Data saknas		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	150 - 200 °C		
Flampunkt	~ 39 °C		
Avdunstningshastighet	Data saknas		
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas		
Antändningsgränser	Data saknas		
Explosionsgränser	0,6 - 6,4 %		
Ångtryck	Data saknas		
Ångdensitet	Data saknas		
Relativ densitet	Data saknas		
Fördelningskoefficient	Data saknas		
Självantändningstemperatur	~ 250 °C		
Sönderfallstemperatur	Data saknas		
Viskositet	Data saknas		

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Metod/referens	Kommentar
Densitet	~ 1200 kg/m ³		

Kommentar nr	Kommentar
--------------	-----------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

SÄKERHETS DATABLAD

Farm 100

Omarbetad: 2012-11-21

Ersätter datum: 2010-04-21

Internt nr 27521

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ej rökning, eld, svetsning eller gnistor.

10.5 Oförenliga material

Starka syror/ Starka baser/ Starka oxideringsmedel/ Starka reduktionsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända vid normal hantering.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Nafta (petroleum) väteavsvavlad tung (<0,1% bensen)						
Exponeringssätt	Exp.tid	Värde/enhet	Resultera	Art	Källa	Testmetod
LD50 (Dermalt)		> 2000 mg/kg		Rat		
LD50 (Oralt)		> 2000 mg/kg		Rat		

Akut oral toxicitet

Kan ge magsmärtor eller kräkningar. Bortsett från avsiktlig förtäring är nedsväljning av större mängder osannolik.

Akut dermal toxicitet

Avfettar huden vilket kan ge torr hud eller hudsprickor och vid långvarig eller upprepad kontakt risk för eksem.

Akut inhalationstoxicitet

Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad. Inandning kan ge symptom som huvudvärk, trötthet, yrsel, illamående. Vid höga halter kan reaktionsförmåga och minne försämrats.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Stänk i ögonen kan ge sveda/irritation.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

AKUTA AKVATISKA TESTRESULTAT

Ingen information tillgänglig

EKOTOXICITET

Innehåller komponent/komponenter som är giftiga för vattenlevande organismer. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Lösningsmedel Biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Innehåller komponent/komponenter som kan bioackumuleras.

12.4 Rörligheten i jord

Produkten är inte vattenlöslig och förväntas därför ha låg rörlighet i mark.

SÄKERHETS DATABLAD

Farm 100

Omarbetad: 2012-11-21

Ersätter datum: 2010-04-21

Internt nr 27521

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts

12.6 Andra skadliga effekter

INFORMATION

Ekotoxikologiska data finns enbart för ingående ämnen, inte för beredningen. Förhindra utsläpp i naturen.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

GENERELLT

Rester och avfall skall hanteras som farligt avfall. Lämnas för destruktion enligt lokala föreskrifter.

AVFALLSGRUPP

EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod. 17 03 02 Andra bitumenblandningar än de som anges i 17 03 01. 08 01 11 Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen. 15 01 10 Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.

AVSNITT 14: Transport information

Produkten klassad som farligt gods: Ja

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer	1263	14.4	III
14.2 Officiell transportbenämning	Färg/Paint. (lacknafta)	Förpackningsgrupp	14.5 Miljöfaror
14.3 Faroklass för transport	3		
Faroetikett(er)	3		
Farlighetsnummer		Tunnelrestriktionskod	D/E

Transporter på inre vattenvägar (AND)

14.1 UN-nummer	1263	14.4	III
14.2 Officiell transportbenämning	Paint. (white spirit)	Förpackningsgrupp	14.5 Miljöfaror
14.3 Faroklass för transport	3		
Faroetikett(er)	3		
Miljörisk i tankfartyg			

Sjötransport (IMDG)

14.1 UN-nummer	1263	14.4	III
14.2 Officiell transportbenämning	Paint. (white spirit)	Förpackningsgrupp	14.5 Miljöfaror
14.3 Faroklass för transport	3		
Faroetikett(er)	3		
Sub Risk:			
IMDG-kod segregationsgrupp	A		
Marin förorening	Nej		
Ämnets namn(er) om marin förorening			
EMS:	F-E S-E		

SÄKERHETS DATABLAD

Farm 100

Omarbetad: 2012-11-21

Ersätter datum: 2010-04-21

Internt nr 27521

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	1263	14.4 Förpackningsgrupp	III
14.2 Officiell transportbenämning	Paint. (white spirit)		
14.3 Faroklass för transport	3		
Faroetikett(er)	3		

14.7 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN

Ej tillämpligt.

ANNAN INFORMATION

Förpackningar under 450 liter transporteras enligt 2.2.3.1.5 i ADR och Förpackningar under 30 liter transporteras enligt 2.3.2.5 i IMDG.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Deklarationsnummer

A-nr 390305-1

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

INFORMATION

Kemikaliesäkerhetsbedömning har inte gjorts

AVSNITT 16: Annan information

UTFÄRDAT: 2012-11-21

PRODUCENTENS ANTECKNINGAR

Säkerhetsdatabladet är baserat på kända data vid revideringsdatumet.

På grund av produktens viskositet blir den inte klassad med R65.

Ändringar är gjorda under punkt:1 - 16.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA RISKFRASER

R10	Brandfarligt.
R51/53	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.
R52/53	Skadligt 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.

FÖRTECKNING ÖVER RELEVANTA H-FRASER

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH066	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

RÅD OM UTBILDNING

En förutsättning är att ha grundliga kunskaper om detta säkerhetsdatablad.