

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Takmassa

Erstatter dato: 30.12.2015

Revisjonsdato: 16.05.2018

Versjon: 1.0.0

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsnavn:** Hagmans Takmassa

**Synonymer:** Takmassa Kallflytande. Takmassa, Tagmasse, Takmasse, Kattomassaa, Roofing Paste, Masa asfaltowa do pap dachowych.

#### 1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

**Anbefalte bruksområder:** Tetningsmiddel

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent

**Firma:** Hagmans Nordic AB  
**Adresse:** Box 112  
**Post nr.:** 511 10  
**Sted:** Fritsla  
**Land:** SVERIGE  
**E-post:** info@hagmansnordic.com  
**Telefon:** +46(0)320-18900  
**Hjemmeside:** www.hagmans.com

#### 1.4. Nødtelefonnummer

22 59 13 00 (Giftinformasjonen)

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**CLP-klassifisering:** Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336 STOT RE 1;H372 Aquatic Chronic 3;H412

**Viktigste skadevirkninger:** Brannfarlig væske og damp. Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet. Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Piktogrammer



**Signalord:**

Fare

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Takmassa

Erstatter dato: 30.12.2015

Revisjonsdato: 16.05.2018

Versjon: 1.0.0

### Inneholder

**Stoff:** Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)

### H-setninger

H226 Brannfarlig væske og damp.  
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.  
H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### P-setninger

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
P210 Holdes vekk fra varme/gnister/åpen flamme/varme overflater. — Røyking forbudt.  
P260 Ikke innånd støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
P273 Unngå utslipp til miljøet.  
P309+311 Ved eksponering eller ubehag: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.  
P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale /internasjonale forskrifter.

### Supplerende opplysninger

EUH066 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

**Flyktige organiske forbindelser:** Dette produktet inneholder maksimalt 300 g VOC/L. Den yrkeshygieniske grenseverdien er 500 g VOC/L (kat. A/i)

### 2.3. Andre farer

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

Stoff	CAS-nummer	EC-nummer	REACH-reg.nr.	Konsentrasjon	Merknader	CLP-klassifisering
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)		919-446-0	01-2119458049-33	10 - 25%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 STOT RE 1;H372 Aquatic Chronic 2;H411

Se fullstendige H-setninger under punkt 16.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Innånding:** Oppsøk frisk luft. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.  
**Svelging:** Ved svelging må ikke brekning fremkalles. Til sykehus hvis kraftig hoste eller brekning forekommer, eller om større mengde er svelget. Drikk et par glass vann eller melk.  
**Hudkontakt:** Fjern forurensede klær. Vask huden med såpe og vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.  
**Kontakt med øyne:** Ta ut ev. kontaktlinser. Løft øyelokket. Skyll straks med mye vann. Oppsøk lege ved vedvarende ubehag.  
**Generelt:** Når lege oppsøkes, må sikkerhetsdatabladet eller etiketten vises.

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Takmassa

Erstatter dato: 30.12.2015

Revisjonsdato: 16.05.2018  
Versjon: 1.0.0

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Se punkt 11.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler:** Slokk med pulver, skum, kullsyre eller vanntåke.

**Uegneede slukningsmidler:** Ikke bruk direkte vannstråle som kan føre til at brannen sprer seg.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brannfarlig Kan ved oppheting avgi brennbar damp som kan danne en eksplosiv blanding med luft.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk trykkluftapparat og verneklær beregnet på brannbekjempelse. Beholdere i nærheten av brann flyttes straks eller kjøles med vann.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**For ikke-innsatspersonell:** Sørg for god ventilasjon. Se punkt 8 for type verneutstyr.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp i avløpssystem, vassdrag og mark.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Absorberes i et inert materiale (sand, vermikulitt etc.) og samles opp i egnede beholdere.

### 6.4. Henviing til andre avsnitt

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7. Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8. Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sørg for god ventilasjon. Røyking, ild, sveising eller gnistdannende arbeid forbudt. Se punkt 8 for type verneutstyr.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforeneligheter

Oppbevares forsvarlig og utilgjengelig for barn. Oppbevares på et godt ventilert sted. Emballasjen skal holdes tett lukket. Holdes vekk fra antennelseskilder - Røyking forbudt. Oppbevares i henhold til bestemmelsene for brannfarlige varer.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Takmassa

Erstatter dato: 30.12.2015

Revisjonsdato: 16.05.2018

Versjon: 1.0.0

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personbeskyttelse

#### 8.1. Kontrollparametere

##### Yrkesmessig eksponeringsgrense

Stoffnavn	ppm	mg/m3	fiber/cm3	Bemerkninger	Anmerkninger
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	50	275			

#### 8.2. Eksponeringskontroll

**Personlig verneutstyr, beskyttelse av øyne/ansikt:**

Bruk øyevern som beskytter mot sprut dersom det er mulighet for direkte øyekontakt.

**Personlig verneutstyr, beskyttelse av hud:**

Bruk egnede verneklær.

**Personlig verneutstyr, håndvern:**

Bruk kjemikalieresistente beskyttelseshansker. Hansker skal samsvare med EN 374. Materialtype: Nitrilgummi. Gjennombruddstiden er ikke bestemt for produktet. Skift hansker ofte.

**Personlig verneutstyr, åndedrettsvern:**

Ved utilstrekkelig ventilasjon må det brukes åndedrettsvern. Filtertype: A. Kontroller at masken er tett og skift filter i tide.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi/enhet
Aggregattilstand	Viskøs Væske
Farge	Mørkebrun
Lukt	Karakteristisk
Løselighet	Organiske løsemidler. Løselig Løselighet i vann: Uløselig
Eksplorative egenskaper	Ingen data
Oksidasjonsegenskaper	Ingen data

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
pH (bruksferdig oppløsning)	Ingen data	
pH (konsentrat)	Ingen data	
Smeltepunkt	Ingen data	
Frysepunkt	Ingen data	
Startkokepunkt og kokepunktintervall	135 - 220 °C	
Flammepunkt	~ 39 °C	
Fordampningshastighet	Ingen data	
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ingen data	
Antennelsesgrenser	Ingen data	
Eksplasjonsgrenser	0,6 - 7 vol%	
Damptrykk	Ingen data	
Damptetthet	Ingen data	
Relativ tetthet	Ingen data	
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann	Ingen data	
Selvantennelsestemperatur	> 200 °C	
Nedbrytningstemperatur	Ingen data	
Viskositet	Ingen data	

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Takmassa

Erstatter dato: 30.12.2015

Revisjonsdato: 16.05.2018

Versjon: 1.0.0

Lukterskel	Ingen data	
------------	------------	--

### 9.2. Andre opplysninger

Parameter	Verdi/enhet	Anmerkninger
Tetthet	~ 1200 kg/m <sup>3</sup>	

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Brannfarlig væske. Hold atskilt fra antenneskilder. Røyking, ild, sveising eller gnistdannende arbeid forbudt.

### 10.5. Uforenlige materialer

Oxidizing agent

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Ved brann dannes karbonoksider.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Akutt toksisitet - oral:** Fortæring kan gi kvalme, brekninger og diaré. Bortsett fra bevisst fortæring er svelging av større mengder usannsynlig.

**Akutt toksisitet - dermal:** Avfetter huden, noe som kan føre til tørr hud eller hudsprekker, og ved langvarig eller gjentatt kontakt fare for eksem.

**Akutt toksisitet - innånding:** Damp kan forårsake irritasjon, hodepine, svimmelhet.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:** Sprut i øynene kan gi svie/irritasjon.

**Enkel STOT-eksponering:** Kan forårsake døsigheit eller svimmelhet.

**Gjentatt STOT-eksponering:** Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Takmassa

Erstatter dato: 30.12.2015

Revisjonsdato: 16.05.2018  
Versjon: 1.0.0

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Testdata foreligger ikke.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Testdata foreligger ikke.

### 12.4. Mobilitet i jord

Produktet er ikke vannløselig og forventes derfor ha lav mobilitet i jord.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Produktet inneholder ikke PBT- eller vPvB-stoffer.

### 12.6. Andre skadevirkninger

#### Øvrig Informasjon

Unngå utslipp i naturen.

## AVSNITT 13: Disponering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Hvis dette produktet, slik det er levert, blir avfall, omfattes det av kriteriene for farlig avfall (dir. 2008/98/EU). Utslipp og avfall skal samles inn og oppbevares i lukkede, lekkasjesikre beholdere og leveres på et mottak for farlig avfall.

**Avfallskategori:** EAL-kode: Avhenger av bransje og bruk, for eksempel 08 01 11\* Måling og lakkavfall som inneholdt organiske løsemiddel eller andre farlege stoff. 15 01 10\* Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer. 17 03 02 Andre bitumenblandinger enn dem nevnt i 17 03 01.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### Landtransport (ADR/RID)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	1263	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	III
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	MALING	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3	<b>Tunnelrestriksjonskode:</b>	D/E
<b>Fareetikett(er):</b>	3		
<b>Farenummer:</b>	30		
<b>Øvrig Informasjon:</b>	White spirit		

### Transport på innlands vannveier (ADN)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	1263	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	III
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	PAINT	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3	<b>Øvrig Informasjon:</b>	White spirit
<b>Fareetikett(er):</b>	3		
<b>Transport i tankskip:</b>			

### Sjøtransport (IMDG)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	1263	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	III
-------------------------	------	---------------------------------	-----

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Takmassa

Erstatter dato: 30.12.2015

Revisjonsdato: 16.05.2018

Versjon: 1.0.0

<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	PAINT	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet er ikke en Marine Pollutant (MP)
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3	<b>Navn på miljøfarlig(e) stoff(er):</b>	
<b>Fareetikett(er):</b>	3	<b>IMDG Code segregation group:</b>	- Ingen -
<b>EmS:</b>	F-E, S-E		
<b>Øvrig Informasjon:</b>	White spirit		

### Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

<b>14.1. FN-nummer:</b>	1263	<b>14.4. Emballasjegrupper:</b>	III
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn:</b>	PAINT	<b>14.5. Miljøfarer:</b>	Produktet skal ikke merkes som miljøfarlig (symbol: fisk og tre).
<b>14.3. Transportfareklasse(r):</b>	3	<b>Øvrig Informasjon:</b>	White spirit
<b>Fareetikett(er):</b>	3		

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ingen.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Ikke relevant.

## AVSNITT 15: Opplysninger om bestemmelser

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Deklarasjonsnummer (PRN-nr.): 102433

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

**Øvrig Informasjon:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Versjonslogg og angivelse av endringer

Versjon	Revisjonsdato	Ansvarlig	Endringer
1.0.0	16.05.2018		1-16

**Øvrig Informasjon:** Dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet for og gjelder utelukkende dette produktet. Det er basert på vår nåværende kunnskap, samt de opplysninger leverandøren har kunnet levere om produktet ved utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet overholder gjeldende lovgivning for utarbeidelse av sikkerhetsdatablad i henhold til 1907/2006/EF (REACH) med senere endringer.

### Liste over relevante H-setninger

H226	Brannfarlig væske og damp.
H304	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.

# Sikkerhetsdatablad

## Hagmans Takmassa

Erstatter dato: 30.12.2015

Revisjonsdato: 16.05.2018  
Versjon: 1.0.0

H372 Forårsaker organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Dokumentspråk: NO