

Säkerhetsdatablad

Hagmans Takbeläggningsfärg

Ersätter datum: 2017-05-23

Omarbetad: 2020-05-26

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Hagmans Takbeläggningsfärg

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

Rekommenderad användning: Färg, Takbeläggning

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare

Företag: Hagmans Nordic AB
Adress: Box 112
Postnr: 511 10
Ort: Fritsla
Land: SVERIGE
E-post: info@hagmansnordic.com
Telefon: +46(0)320-18900
Hemsida: www.hagmans.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 (begär Giftinformationscentralen)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Flam. Liq. 3;H226 Skin Sens. 1;H317 STOT SE 3;H336 STOT RE 1;H372 Aquatic Chronic 2;H411**Allvarligaste skadliga effekterna:** Brandfarlig vätska och ånga. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram

**Signalord:** Fara

Innehåller

Ämne: Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%); Kolväten C9 omättade, polymeriserade

H-fraser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Takbeläggningsfärg

Ersätter datum: 2017-05-23

Omarbetad: 2020-05-26

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P-fraser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
 P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor. Rökning förbjuden.
 P260 Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
 P273 Undvik utsläpp till miljön.
 P280 Använd skyddshandskar.
 P302/352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
 P309+311 Vid exponering eller obehag: Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Tilläggsinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

VOC: Denna produkt innehåller max 500 g VOC/L. Gränsvärdet är 500 g VOC/L (kat. A/i)

2.3 Andra faror**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

Ämne	CAS-nr	EG-nr	REACH reg.nr	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)		919-446-0	01-2119458049-33	30 - 40%		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 STOT RE 1;H372 (Centrala nervsystemet.) Aquatic Chronic 2;H411
trizinkbis (ortofosfat)	7779-90-0	231-944-3	01-2119485044-40	< 5%		Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
1-Metoxi-2-propanol	107-98-2	203-539-1	2119457435-35	< 5%		Flam. Liq. 3;H226 STOT SE 3;H336
Kolväten C9 omättade, polymeriserade	71302-83-5	-	01-2119555292-40	< 3%		Skin Sens. 1A;H317 Aquatic Chronic 3;H412
Zinkoxid	1314-13-2	215-222-5	01-2119463881-32	< 1,5%		Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H-fraser..

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Inhalation: Sök frisk luft.

Förtäring: Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Framkalla ej kräkning. I händelse av kräkning, håll huvudet lågt så att maginnehållet inte kan tränga in i lungorna. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.

Hudkontakt: Avlägsna förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Ögonkontakt: Spola ögat med mjuk vattenstråle från spolansordning, rent dricksglas eller liknande tills irritationen upphör. Sök läkare om symptomen kvarstår.

Allmänt: Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Takbeläggningsfärg

Ersätter datum: 2017-05-23

Omarbetad: 2020-05-26

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Se avsnitt 11.

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

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel: Släck med pulver, skum, koldioxid eller vattendimma.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarligt

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Avlägsna behållare från det farliga området om så kan ske utan risk. Undvik inandning av ångor och rökgaser - sök frisk luft.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Använd lämpliga skyddskläder. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Håll överflödiga personer på avstånd. Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Avgränsa och absorbera spill med sand eller annat absorberande icke brännbart material. Placera i lämpliga avfallsbehållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 för mer information om avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd produkten under väl ventilerade förhållanden. Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i torrt, svalt och väl ventilerat utrymme. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	fiber/cm ³	Kommentar	Anm
-----------	------------	-----	-------------------	-----------------------	-----------	-----

Säkerhetsdatablad

Hagmans Takbeläggningsfärg

Ersätter datum: 2017-05-23

Omarbetad: 2020-05-26

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	KGV	60	350			H, V
Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%)	NGV	30	175			H

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor. Rinnande vatten och ögondusch bör finnas tillgängligt.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd: Använd lämpliga skyddskläder.

Personskyddsutrustning, handskar: Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas.

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: Vid otillräcklig ventilation använd andningsskydd med filter A.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Viskös vätska.
Färg	Enligt produktbeteckning
Lukt	Karakteristisk
Löslighet	Löslighet i vatten: Olöslig Lösbar med följande: Organiska lösningsmedel.
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	142 - 200 °C	Nafta
Flampunkt	~ 39 °C	Nafta
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	0,6 - 7 %	Nafta
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	

Säkerhetsdatablad

Hagmans Takbeläggningsfärg

Ersätter datum: 2017-05-23

Omarbetad: 2020-05-26

Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	> 200 °C	Nafta
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	Data saknas	
Luktröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	~ 1146 kg/m ³	
Kinematisk viskositet	>20,5 mm ² /s	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga kända data.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil förutsatt att den används i enlighet med leverantörens anvisningar.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.

10.5 Oförenliga material

Starka oxideringsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid uppvärmning till höga temperaturer avger produkten små mängder flyktiga substanser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:	Förtäring av större mängder kan orsaka obehag.
Frätskada/irritation på huden:	Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Kan orsaka ögonirritation.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan orsaka överkänslighet vid hudkontakt. Bland symptomen kan nämnas rodnad, svullnad, blåsbildning och sårbildning - ofta med långsam utveckling.
Enstaka STOT-exponering:	Produkten avger ångor av organiska lösningsmedel, som kan orsaka dåsighet och yrsel. Vid höga koncentrationer kan ångorna orsaka huvudvärk och förgiftning.
Upprepad STOT-exponering:	Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering. Kan ge skador på centrala nervsystemet.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Säkerhetsdatablad

Hagmans Takbeläggningsfärg

Ersätter datum: 2017-05-23

Omarbetad: 2020-05-26

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), EC-no 919-446-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kräftdjur		48h	EC50	10 - 22mg/l			
Fisk		96h	LC50	10 - 30mg/l			
Alger		72h	72hEL50	4,6 - 10mg/l			

Råvara med trizinkbis(ortofosfat)/zinkoxid

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Oncorhynchus mykiss	96 h	96hLC50	1mg/l			Råvarulev. säkerhetsdata blad.
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	48hEC50	28,2mg/l			Råvarulev. säkerhetsdata blad.
Alger	Desmodesmus subspicatus	72h	ErC50	11mg/l			Råvarulev. säkerhetsdata blad.

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), EC-no 919-446-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
		28d		74,7%			

Produkten innehåller minst ett ämne som är biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Hydrocarbons, C9-C12, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, aromatics (2-25%), EC-no 919-446-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Log Pow				2 - 7			

Risk för bioackumulering kan ej uteslutas.

12.4 Rörligheten i jord

Produkten innehåller minst ett ämne som inte är vattenlösligt och som därför sprids via vattenytan.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnena.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt- och förpackningsavfall hanteras enligt lokala bestämmelser. Deponeras eller destrueras enligt lokala föreskrifter.

Avfallskategori:

EWC-koden utgör endast ett förslag, slutförbrukaren väljer en lämplig EWC-kod. 08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen. 20 01 27* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen. 15 01 10* Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen.

AVSNITT 14: Transport information

Landtransport (ADR/RID)

Säkerhetsdatablad

Hagmans Takbeläggningsfärg

Ersätter datum: 2017-05-23

Omarbetad: 2020-05-26

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	FÄRG	14.5 Miljöfaror:	Ja
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikkett(er):	3		
Farlighetsnummer:	30	Tunnelkategori :	D/E

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT	14.5 Miljöfaror:	Ja
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikkett(er):	3		
Transport i tankfartyg:			

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT	14.5 Miljöfaror:	Ja
14.3 Faroklass för transport:	3	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	
Risiketikkett(er):	3	IMDG Code segregation group:	- Ingen -
EmS:	F-E, S-E		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikkett(er):	3		

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden

Ej tillämpligt.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Produkt registreringsnummer: 256944-0

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Övrig information: Kemikaliesäkerhetsvärdering har inte utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Övrig information: Detta säkerhetsdatablad har utarbetats för och gäller uteslutande för denna produkt. Det baseras på vår aktuella kunskap samt den information som leverantören har lämnat om produkten vid tidpunkten för utarbetandet. Säkerhetsdatabladet uppfyller gällande lagar om utarbetande av säkerhetsdatablad i enlighet med 1907/2006/EC (REACH) inkluderat efterföljande ändringar.

Återförsäljarens anteckningar: Ändringar är gjorda under punkt: 1-16.

Lista över relevanta H-satser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Takbeläggningsfärg

Ersätter datum: 2017-05-23

Omarbetad: 2020-05-26

H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H372	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering. (Centrala nervsystemet.)
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Dokumentets språk: SE