

Säkerhetsdatablad

Hagmans Häftprimer EP, B-komp

Ersätter datum: 2019-02-20

Omarbetad: 2019-11-21

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Hagmans Häftprimer EP, B-komp

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

Rekommenderad användning: Golvbeläggningsmaterial
tvåkomponentsystem Komponent B Härdare

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 Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

CLP-klassificering: Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 2;H411

Allvarligaste skadliga effekterna: Skadligt vid förtäring. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord: Fara

Innehåller

Ämne: bensylalkohol; Fatty acids, tall-oil, reaction products with triethylenetetramine; 2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol; Triethylenetetramine; n,n-dimetyl-1,3-diaminopropan.

H-fraser

H302 Skadligt vid förtäring.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Häftprimer EP, B-komp

Ersätter datum: 2019-02-20

Omarbetad: 2019-11-21

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

P-fraser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
P260 Inandas inte ångor.
P270 Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.
P301+330+331 VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.
P302/352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P305+351+338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala föreskrifter.

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

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
bensylalkohol	100-51-6	202-859-9	01-2119492630-38-xxxx	20 - 30%		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H332
Fatty acids, tall-oil, reaction products with triethylenetetramine	68919-79-9	272-905-0	01-2119490750-36-xxxx	20 - 25%		Skin Corr. 1C;H314 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Acute 1;H400 Aquatic Chronic 1;H410
2,4,6-tri(dimetylaminoetyl)fenol	90-72-2	202-013-9	01-2119560597-27	10 - 20%		Acute Tox. 4;H302 Skin Irrit. 2;H315 Eye Irrit. 2;H319
n,n-dimetyl-1,3-diaminopropan.	109-55-7	203-680-9	01-2119486842-27	< 5%		Flam. Liq. 3;H226 Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317
Triethylenetetramine	112-24-3	203-950-6	01-2119487919-13	< 5%		Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Aquatic Chronic 3;H412

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. Sök läkare i händelse av bestående obehag.

Förtäring: Skölj munnen noga och drick 1-2 glas vatten i små klunkar. Framkalla ej kräkning. Sök läkare i händelse av obehag.

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

Ögonkontakt: Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska minst 5 minuter. Spärra upp ögonen. Ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kvarstående besvär (intensiv sveda, smärta, ljuskänslighet, synpåverkan) fortsätt att spola och uppsök läkare.

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

Säkerhetsdatablad

Hagmans Häftprimer EP, B-komp

Ersätter datum: 2019-02-20

Omarbetad: 2019-11-21

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

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

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

Olämpliga släckmedel: Spruta inte vatten eftersom detta kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Kan i händelse av eldsvåda orsaka skadliga rökgaser som innehåller kolmonoxid.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd endast självförsörjande andningsutrustning tillsammans med skyddsdräkt om (nära) kontakt är trolig. Förhindra att förorenat släckvatten kommer ut i avlopp. Brandrester och släckvatten tas om hand enligt lokala regler.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal: Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Tillse god ventilation. Håll överflödigt personal på avstånd.

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 material. Placera i lämplig avfallsbehållare.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning. Se avsnitt 13 beträffande avfallshantering

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

När två komponenter skall blandas, se säkerhetsdatabladerna för båda komponenterna. Arbete med produkten omfattas av Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hårdplaster. Arbete i verksamhet som omfattas av Arbetskyddsstyrelsens författningssamling, Hårdplaster får ledas och utföras endast av personer som har genomgått särskild teoretisk och praktisk utbildning om risker och skyddsåtgärder vid sådant arbete. Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Undvik kontakt med huden och ögonen. Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt. Se avsnitt 8 för typ av skyddsutrustning.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras säkert, oåtkomligt för barn och avskilt från livsmedel, djurfoder, mediciner etc. Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras svalt och torrt. Förvara i väl ventilerat utrymme.

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Säkerhetsdatablad

Hagmans Häftprimer EP, B-komp

Ersätter datum: 2019-02-20

Omarbetad: 2019-11-21

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m3	fiber/cm3	Kommentar	Anm
Triethylenetetramine	-	10	12			A
Triethylenetetramine	-	1	6			A

A = Ämnet får inte hanteras (Grupp A).

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen: Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt förhindras. Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt. Ät, drick och rök inte under pågående arbete. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete. Arbete i verksamhet som omfattas av Arbetarskyddsstyrelsens författningssamling, Härdplaster får ledas och utföras endast av personer som har genomgått särskild teoretisk och praktisk utbildning om risker och skyddsåtgärder vid sådant arbete. Arbete med produkten omfattas av Arbetsmiljöverkets föreskrifter om härdplaster.

Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd: Bär skyddsglasögon. Skyddsglasögon ska uppfylla EN 166.

Personlig skyddsutrustning, hudskydd: Använd lämpliga skyddskläder.

Personskyddsutrustning, handskar: Använd handskar. Typ av material: 4 - 8 h: Butylgummi. < 1 timme: Latex/ Nitrilgummi. Polyvinylklorid (PVC).

Personlig skyddsutrustning, andningsskydd: Vid otillräcklig ventilation: Använd andningsskydd med oberoende lufttillförsel. Filtertyp: A.

Begränsning av miljöexponeringen: Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs. Undvik onödiga utsläpp till miljön.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Vätska
Färg	Brun Klar
Lukt	Karakteristisk Aminlukt
Löslighet	Löslighet i vatten: Delvis lös
Explosiva egenskaper	Data saknas
Oxidationsegenskaper	Data saknas

Parameter	Värde/enhet	Anmärkingar
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	~ 135 °C	
Flampunkt	76 °C	
Avdunstningshastighet	Data saknas	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	

Säkerhetsdatablad

Hagmans Häftprimer EP, B-komp

Ersätter datum: 2019-02-20

Omarbetad: 2019-11-21

Relativ densitet	Data saknas	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
Viskositet	~ 1500 cSt	25°C
Luktröskel	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Densitet	~ 1010 kg/m ³	
Blandningsförhållande:	A 6,5 kg / B 3,5 kg	
Densitet blandad prod.	~ 1070 kg/m ³	

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga kända data.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Undvik kontakt med följande: Starka syror/ Starka baser. Starka oxideringsmedel.

10.5 Oförenliga material

Starka syror. Starka baser. Oxideringsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Produkten bryts ner under brandförhållanden eller då den värms till höga temperaturer, och kan därvid frigöra toxiska gaser. Kolmonoxid och koldioxid. Nitrosera gaser.

Övrig information: Uthärdad: 7 dygn beroende på golvtemperaturen. (OBS! Lägsta golvtemperatur +15°C)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut oral toxicitet:	Skadligt vid förtäring. Kan orsaka frätskador i mun, matstrupe och mage.
Akut inhalationstoxicitet:	Vid arbete med stora mängder koncentrat kan ångorna orsaka irritation i de övre luftvägarna.
Frätskada/irritation på huden:	Är frätande och ger brännande smärta, rodnad, blåsor och frätskador vid hudkontakt.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador.
Andningssensibilisering eller hudsensibilisering:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Säkerhetsdatablad

Hagmans Häftprimer EP, B-komp

Ersätter datum: 2019-02-20

Omarbetad: 2019-11-21

bensylalkohol, cas-no 100-51-6

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Lepomis macrochirus		96hLC50	10mg/l			
Kräftdjur			72hLC50	700mg/l			

2,4,6-tri(dimetylaminometyl)fenol, cas-no 90-72-2

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Alger	Desmodesmus subspicatus	72h	72hLC50	84mg/l			

Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten innehåller minst ett ämne som inte är biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt.

12.4 Rörligheten i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Inga kända.

Övrig information

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till ytvatten.

AVSNITT 13: Avfallshantering
13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Samla upp spill och avfall i slutna läckagesäkra behållare för deponering vid lokal uppsamlingsplats för farligt avfall. Deponeras eller destrueras enligt lokala föreskrifter. Ohärdad produkt skall hanteras som farligt avfall. Blanda med komp. A, så att produkten härddas. Härddad produkt är ofarligt avfall enligt avfallsförordning. Kontakta lokala myndigheter för instruktioner om hantering. Använd nedanstående kod för avfallsregistrering.

Avfallskategori: EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex. 08 01 11* Färg- och lackavfall som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen 08 01 12 Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11 20 01 27* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen.

AVSNITT 14: Transport information
Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer:	2735	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	AMINER, FLYTANDE, FRÄTANDE, N.O.S. (Triethylenetetramine) (n,n-dimetyl-1,3-diaminopropan.)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	8		
Risiketikett(er):	8		
Farlighetsnummer:	80	Tunnelkategori :	E

Säkerhetsdatablad

Hagmans Häftprimer EP, B-komp

Ersätter datum: 2019-02-20

Omarbetad: 2019-11-21

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer:	2735	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Triethylenetetramine) (N,N-dimethyl-1,3-diaminopropane.)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	8		
Risiketikett(er):	8		
Transport i tankfartyg:			

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer:	2735	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Triethylenetetramine) (N,N-dimethyl-1,3-diaminopropane.)	14.5 Miljöfaror:	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
14.3 Faroklass för transport:	8	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	
Risiketikett(er):	8	IMDG Code segregation group:	Segr. grp. 18 - Alkalis (SGG18)
EmS:	F-A, S-B		

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer:	2735	14.4 Förpackningsgrupp:	II
14.2 Officiell transportbenämning:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Triethylenetetramine) (N,N-dimethyl-1,3-diaminopropane.)	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	8		
Risiketikett(er):	8		

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder**14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden****AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Produkt registreringsnummer: 366840-7

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.

Utbildningsråd: Arbete med produkten omfattas av Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hårdplaster. Arbetsmiljöverkets hemsida <http://www.av.se>

Återförsäljarens anteckningar: Ändringar är gjorda under punkt: 2, 3, 16.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Häftprimer EP, B-komp

Ersätter datum: 2019-02-20

Omarbetad: 2019-11-21

Lista över relevanta H-satser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
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