

Säkerhetsdatablad

Hagmans Golvbeläggning HP Plus, komp B

Ersätter datum: 2019-07-31

Omarbetad: 2022-11-28

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Hagmans Golvbeläggning HP Plus, komp B

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

Rekommenderad användning: Hårdare Golvbeläggningsmaterial
Endast för yrkesmässigt bruk

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Leverantör

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. 1B;H317
Aquatic Chronic 3;H412

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

Säkerhetsdatablad

Hagmans Golvbeläggning HP Plus, komp B

Ersätter datum: 2019-07-31

Omarbetad: 2022-11-28

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord:

Fara

Innehåller

Ämne:

Benzylalkohol; m-Phenylenebis(methylamine) ; 3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin;

Faroangivelser

H302

Skadligt vid förtäring.

H314

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H412

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P260

Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P303+361+353

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

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.

P405

Förvaras inlåst.

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

När två komponenter skall blandas, läs säkerhetsdatabladet för båda komponenterna.

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Golvbeläggning HP Plus, komp B

Ersätter datum: 2019-07-31

Omarbetad: 2022-11-28

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Benzylalkohol	100-51-6 202-859-9 01-2119492630-38	25 - 50 %		Acute Tox. 4;H302 Eye Irrit. 2;H319 Acute Tox. 4;H332
m-Phenylenebis (methyamine)	1477-55-0 216-032-5 01-2119480150-50	10 - 25 %		Acute Tox. 4;H302 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1;H317 Acute Tox. 4;H332 Aquatic Chronic 3;H412 EUH071
3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin	2855-13-2 220-666-8 01-2119514687-32	10 - 25 %		Acute Tox. 4;H302 Acute Tox. 4;H312 Skin Corr. 1B;H314 Skin Sens. 1A;H317 Aquatic Chronic 3;H412 C ≥ 0.001%: Skin Sens. 1A;H317

Se avsnitt 16 för kompletta texter i H- / EUH-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. Sök omedelbart läkare.
Hudkontakt:	Avlägsna omedelbart förorenade plagg. Tvätta huden med tvål och vatten. Kontakta läkare om irritation kvarstår efter tvättning.
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) fortsatt att spola och uppsök läkare.
Allmänt:	Vid kontakt med läkare, visa säkerhetsdatablad eller etikett.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Är frätande och ger brännande smärta, rodnad, blåsor och frätskador vid hudkontakt. Kontakt med ögonen kan orsaka svåra frätskador, smärta, tårbildning och kramper i ögonlock. Risk för allvarliga ögonskador/synskador. Kan orsaka överkänslighet vid hudkontakt. Bland symptomen kan nämnas rodnad, svullnad, blåsbildning och sårbildning - ofta med långsam utveckling.

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

Behandlas symtomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel:	Produkten är inte direkt antändbar. Välj släckningsmedel baserat på omgivande eldsvåda. Kan släckas med koldioxid, pulver eller vatten i spridd stråle.
Olämpliga släckmedel:	Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand bildas giftiga gaser.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Golvbeläggning HP Plus, komp B

Ersätter datum: 2019-07-31

Omarbetad: 2022-11-28

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Andningsapparat skall användas vid brandbekämpning.

Övrig information: 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 räddningspersonal: Använd andningsapparat och övrig skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp i avloppssystem eller till 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. Tillsä god ventilation.

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 Skyddsåtgärder för säker hantering

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen. Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt förhindras. Undvik kontakt med huden och ögonen. Möjlighet till snabb och riklig ögonspolning i anslutning till arbetsplatsen. Arbete med produkten omfattas av Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hårdplaster. Innan arbete med hårdplastprodukter påbörjas skall tillhandahållet informationsmaterial studeras. Arbete i verksamhet som omfattas av Arbetarskyddsstyrelsens författningssamling, Hårdplaster får ledas och utföras endast av personer som har genomgått särskild teoretisk och praktisk utbildning om risker och skyddsåtgärder vid sådant arbete.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats. Förvaras svalt och torrt. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

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: Innehåller inga rapporteringspliktiga ämnen.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Golvbeläggning HP Plus, komp B

Ersätter datum: 2019-07-31

Omarbetad: 2022-11-28

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Undvik kontakt med huden och ögonen. Rinnande vatten och ögondusch måste finnas tillgängligt.
Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:	Använd tättslutande skyddsglasögon.
Personlig skyddsutrustning, hudskydd:	Använd lämpliga skyddskläder.
Personskyddsutrustning, handskar:	Vid direkt hudkontakt ska skyddshandskar användas. Typ av material: Nitrilgummi. Vitongummi (fluorgummi). Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.
Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:	Tillse god ventilation. Använd andningsskydd vid hantering av stora mängder. Andningsskydd med kombinerat gas/partikelfilter (A/P2).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Tillstånd	Flytande
Färg	Gulaktig
Lukt	Aminlukt
Löslighet	Ej blandbar

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	Data saknas	
Frys punkt	Data saknas	
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	> 200 °C	
Brandfarlighet (fast form, gas)	Data saknas	
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Explosionsgränser	Data saknas	
Flampunkt	> 100 °C	
Självantändningstemperatur	Data saknas	
Sönderfallstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)	Data saknas	
pH (koncentrerad)	Data saknas	
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	150 mPa*s	@ 23 °C
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	Data saknas	
Ångtryck	Data saknas	
Densitet	1040 kg/m ³	
Relativ densitet	Data saknas	
Ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Explosiva egenskaper		Icke-explosiv

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Säkerhetsdatablad

Hagmans Golvbeläggning HP Plus, komp B

Ersätter datum: 2019-07-31

Omarbetad: 2022-11-28

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under rekommenderade lagrings- och hanteringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

10.5 Oförenliga material

Starka oxideringsmedel.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid brand kan giftiga och frätande gaser bildas.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Akut oral toxicitet:

Benzylalkohol, cas-no 100-51-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		1230 mg/kg bw			Supplier

m-Phenylenebis(methylamine) , cas-no 1477-55-0

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		930 mg/kg			

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin, cas-no 2855-13-2

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		1030 mg/kg			

Farligt vid förtäring.

Akut dermal toxicitet:

Benzylalkohol, cas-no 100-51-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LC50		2000 mg/kg bw			Supplier

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin, cas-no 2855-13-2

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	LD50		> 2000 mg/kg			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut inhalationstoxicitet:

Benzylalkohol, cas-no 100-51-6

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50 (damm/dimma)	4h	> 4,178 mg/l			Supplier

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin, cas-no 2855-13-2

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
	LC50 (damm/dimma)		> 5,01 mg/l			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Golvbeläggning HP Plus, komp B

Ersätter datum: 2019-07-31

Omarbetad: 2022-11-28

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.

Mutagenitet i könsceller: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Cancerframkallande: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Reproduktionstoxicitet: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Enstaka STOT-exponering: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Upprepad STOT-exponering: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Fara vid aspiration: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper: Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

m-Phenylenebis(methylamine) , cas-no 1477-55-0

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Alger	Selenastrum capricornutum	72h	EC50	20,3 mg/l			
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	EC50	15,2 mg/l			
Fisk	Oryzias latipes	96h	LC50	87,6 mg/l			

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin, cas-no 2855-13-2

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Alger	Scenedesmus subspicatus	72h	ErC50	> 50 mg/l			
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	EC50	23 mg/l			
Fisk	Leuciscus idus	96h	LC50	110 mg/l			
Bakterier	Pseudomonas putida	18h	EC10	1120 mg/l			

Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Testdata finns ej tillgängligt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyklohexylamin, cas-no 2855-13-2

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
			Log Kow	0,99			

Testdata finns inte tillgänglig för alla ämnen

Säkerhetsdatablad

Hagmans Golvbeläggning HP Plus, komp B

Ersätter datum: 2019-07-31

Omarbetad: 2022-11-28

12.4 Rörlighet i jord

Ingen ytterligare information tillgänglig.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingående ämnen har inga hormonstörande egenskaper när det gäller icke-målorganismer eftersom de inte uppfyller kriterierna i avsnitt B i förordning (EU) 2017/2100.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Spill, rester, kasserade handskar och skyddskläder samt emballage samlas i särskild behållare märkt HÄLSOFARLIGT AVFALL med information om allergirisken. Deponeras eller destrueras enligt lokala föreskrifter. Ohärdad produkt skall hanteras som farligt avfall. Blanda komponent B med komponent A så att produkten härdar. Uthärdad produkt är inte farligt avfall.

Avfallskategori:

EWC-kod: Beror på verksamhetsområde och användning, t.ex.

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

20 01 27* Färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: 2735

14.4 Förpackningsgrupp: III

14.2 Officiell transportbenämning: AMINER, FLYTANDE, FRÅTANDE, N.O.S.
(m-Phenylenebis(methylamine))
(3-aminometyl-3,5,5-trimetylcyclohexylamin)

14.5 Miljöfaror:

14.3 Faroklass för transport: 8

Risiketikett(er): 8

Farlighetsnummer: 80

Tunnelkategori : E

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer: 2735

14.4 Förpackningsgrupp: III

14.2 Officiell transportbenämning: AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
(m-Phenylenebis(methylamine))
(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)

14.5 Miljöfaror:

14.3 Faroklass för transport: 8

Risiketikett(er): 8

Transport i tankfartyg:

Säkerhetsdatablad

Hagmans Golvbeläggning HP Plus, komp B

Ersätter datum: 2019-07-31

Omarbetad: 2022-11-28

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	2735	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (m-Phenylenebis(methylamine)) (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)	14.5 Miljöfaror:	
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 eller id-nummer:	2735	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (m-Phenylenebis(methylamine)) (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine)	14.5 Miljöfaror:	
14.3 Faroklass för transport:	8		
Risiketikett(er):	8		
14.6 Särskilda skyddsåtgärder			
14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument			

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Produkt registreringsnummer: 452450-0

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.

Utbildningsråd: När två komponenter skall blandas, se säkerhetsdatabladen för båda komponenterna. Genomgång av säkerhetsdatablad med personal som ska hantera produkten rekommenderas. Arbete med produkten omfattas av Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hårdplaster. Arbetsmiljöverkets hemsida <http://www.av.se> Arbetsmiljöverkets föreskrifter om medicinska kontroller i arbetslivet och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

Återförsäljarens anteckningar: Ändringar är gjorda under punkt: 2, 11, 12, 16.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Golvbeläggning HP Plus, komp B

Ersätter datum: 2019-07-31

Omarbetad: 2022-11-28

Faroangivelser

H302	Skadligt vid förtäring.
H312	Skadligt vid hudkontakt.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Kompletterande faroinformation

EUH071	Frätande på luftvägarna.
--------	--------------------------

Land: SE