

Säkerhetsdatablad

Hagmans Kallasfalt

Ersätter datum: 2022-11-23

Omarbetad: 2025-10-21

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Hagmans Kallasfalt

Synonymer: Koldasfalt • Kaldasfalt • Kallasfaltilla • Cold Asphalt

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

Rekommenderad användning: Asfaltslösning avsedd för fuktisolering av mur och betongytor ovan och under mark.

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: Flam. Liq. 3;H226
STOT SE 3;H336

Allvarligaste skadliga effekterna: Brandfarlig vätska och ånga. Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Kallasfalt

Ersätter datum: 2022-11-23

Omarbetad: 2025-10-21

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord:

Varning

Innehåller

Ämne:

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater;

Faroangivelser

H226

Brandfarlig vätska och ånga.

H336

Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppna lågor och andra antändningskällor.

Rökning förbjuden.

P260

Inandas inte ångor.

P501

Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala föreskrifter.

Tilläggsinformation

EUH066

Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3 Andra faror

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

Hormonstörande egenskaper: Inga kända.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ämne	CAS-nr./ EG-nr./ REACH reg. nr.	Koncentration	Noteringar	CLP-klassificering
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	919-857-5 01-2119463258-33	30 - 50 %		Flam. Liq. 3;H226 Asp. Tox. 1;H304 STOT SE 3;H336 EUH066
2-(2-butoxiethoxy)etanol	112-34-5 203-961-6 01-2119475104-44	< 2 %		Eye Irrit. 2;H319

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 läkare i händelse av bestående obehag.

Hudkontakt:

Avlägsna förorenade plagg.

Tvätta huden med tvål och vatten.

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 Kallasfalt

Ersätter datum: 2022-11-23

Omarbetad: 2025-10-21

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inandning av ångor: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
Avfettar och torkar ut huden. Upprepad exponering kan orsaka torr och sprucken hud.

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.

Olämpliga släckmedel: Använd inte vattenstråle då det kan sprida branden.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandfarligt
Explosiva blandningar kan bildas med luft i samband med uppvärmning/exponering för brand.

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.
Om det föreligger risk att exponeras för ånga och rökgas ska sluten andningsapparat användas.
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: Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet. Håll överflödiga personer på avstånd.
Undvik inandning/håll avstånd.
Använd lämpliga skyddskläder. Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen. Använd handskar.

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 Skyddsåtgärder för säker hantering

Säkerställ god ventilation. Rökning och öppen eld förbjudet.
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

Förvaras säkert och oåtkomligt för barn. Förvara i väl ventilerat utrymme.
Förvaras i väl tillsluten originalförpackning. Undvik uppvärmning och kontakt med antändningskällor.
Förvaras i enlighet med bestämmelser för brandfarliga varor. Produkten tillhör klass 2b (Brandfarliga vätskor).

Säkerhetsdatablad

Hagmans Kallasfalt

Ersätter datum: 2022-11-23

Omarbetad: 2025-10-21

7.3 Specifik slutanvändning

Inga speciella användningsområden utöver de användningsområden som anges i 1.2.
Se det tekniska databladet för specifika bruksanvisningar.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gräns för exponering i arbetet

Ämnesnamn	Tidsperiod	ppm	mg/m ³	Fiber/cm3	Kommentar	Anm
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	NGV	50	300			H
Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater	KGV	100	600			H, V
2-(2-butoxietoxi)etanol	KGV	15	101			
2-(2-butoxietoxi)etanol	NGV	10	68			

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

V = Vägledande korttidsgränsvärde

KGV = Korttidsvärde

NGV = Nivågränsvärde

PNEC

2-(2-butoxietoxi)etanol, cas-no 112-34-5				
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Extrapoleringsmetod	Anmärkning
PNEC vatten (sötvatten)	1,1 mg/l			
PNEC vatten (havsvatten)	110 µg/l			
PNEC sediment (sötvatten)	4,4 mg/kg dw			
PNEC sediment (havsvatten)	440 µg/kg dw			
PNEC jord	0,32 mg/kg dw			
PNEC oral (livsmedel)	56 mg/kg food			
PNEC vatten (periodiska utsläpp (sötvatten))	11 mg/l			

Säkerhetsdatablad

Hagmans Kallasfalt

Ersätter datum: 2022-11-23

Omarbetad: 2025-10-21

DNEL - arbetare

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, EC-no 919-857-5					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	208 mg/kg bw/day				
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	871 mg/m ³				
2-(2-butoxietoxi)etanol, cas-no 112-34-5					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - lokal påverkan)	67,5 mg/m ³				
Inhalering DNEL (akut/kortfristig exponering - lokal påverkan)	101,2 mg/m ³				

DNEL - befolkningen i stort

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, EC-no 919-857-5					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Inhalering DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	185 mg/m ³				
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	125 mg/kg bw/day				
Dermal DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	125 mg/kg bw/day				
2-(2-butoxietoxi)etanol, cas-no 112-34-5					
Exponering	Värde	Bedömningsfaktor	Dosdeskriptor	Huvud-stötparameter	Anmärkning
Oral DNEL (långfristig exponering - systemisk påverkan)	6,25 mg/kg bw/day				

Säkerhetsdatablad

Hagmans Kallasfalt

Ersätter datum: 2022-11-23

Omarbetad: 2025-10-21

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:	Tillse god ventilation. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätta händerna före raster, före toalettbesök och efter avslutat arbete.
Personlig skyddsutrustning, skyddsglasögon/ansiktsskydd:	Bär skyddsglasögon vid risk för stänk i ögonen.
Personlig skyddsutrustning, hudskydd:	Använd lämpliga skyddskläder.
Personskyddsutrustning, handskar:	Handskar ska uppfylla EN 374. Typ av material: Nitrilgummi. Penetreringstiden har inte fastställts för produkten. Byt handskar ofta.
Personlig skyddsutrustning, andningsskydd:	Vid otillräcklig ventilation, använd lämpligt andningsskydd. Filtertyp: A Kontrollera att masken är tät och byt filter i god tid.
Begränsning av miljöexponeringen:	Säkerställ att lokala bestämmelser för utsläpp efterlevs.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde/enhet
Fysikaliskt tillstånd	Vätska
Färg	Brunsvart
Lukt	Karaktéristisk
Löslighet	Löslighet i vatten: Olöslig

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Luktröskel	Data saknas	
Smältpunkt	< -20 °C	Lösningsmedel.
Frys punkt	< -20 °C	Lösningsmedel.
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	130 - 213 °C	Lösningsmedel.
Brandfarlighet		Brandfarligt
Brännbarhetsgräns	Data saknas	
Nedre och övre explosionsgräns	0,6 - 7 vol%	Lösningsmedel.
Flampunkt	> 36 °C	Lösningsmedel.
Självantändningstemperatur	> 250 °C	Lösningsmedel.
Sönderdelningstemperatur	Data saknas	
pH (brukslösning)		Ej tillämpligt.
pH (koncentrerad)		Ej tillämpligt.
Kinematisk viskositet	Data saknas	
Viskositet	~ 900 mm ² /s	@ 40°C
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)	Data saknas	
Ångtryck	3 hPa	Lösningsmedel.
Densitet	930 kg/m ³	
Relativ densitet	Data saknas	
Relativ ångdensitet	Data saknas	
Relativ densitet (sat. luft)	Data saknas	
Partikelegenskaper	Data saknas	

9.2 Annan information

Parameter	Värde/enhet	Anmärkningar
Explosiva egenskaper		Ikke-explosiv
Oxidationsegenskaper		Ej tillämpligt.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Kallasfalt

Ersätter datum: 2022-11-23

Omarbetad: 2025-10-21

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

Undvik starkt oxiderande ämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inget, vid förvaring i enlighet med rekommendationerna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut oral toxicitet:

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, EC-no 919-857-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LD50		> 5000 mg/kg			

2-(2-butoxietoxi)etanol, cas-no 112-34-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50		5660 mg/kg			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut dermal toxicitet:

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, EC-no 919-857-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LD50		> 5000 mg/kg			

2-(2-butoxietoxi)etanol, cas-no 112-34-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Kanin	LC50		2700 mg/kg			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Akut inhalationstoxicitet:

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, EC-no 919-857-5

Organism	Testtyp	Exponeringstid	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Råtta	LC50 (damm/dimma)	4h	> 5 mg/l			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Frätskada/irritation på huden: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Kallasfalt

Ersätter datum: 2022-11-23

Omarbetad: 2025-10-21

Andningssensibilisering eller hudsensibilisering: Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

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: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

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

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, EC-no 919-857-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk	Oncorhynchus mykiss		96hLL50	> 1000 mg/l			
Alger	Pseudokirchneriella subcapitata		EL50	> 1000 mg/l			
Alger	Pseudokirchneriella subcapitata		NOELR	100 mg/l			
Kräftdjur	Daphnia magna	48h	EL0	1000 mg/l			

2-(2-butoxietoxi)etanol, cas-no 112-34-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
Fisk		96h	96hLC50	2000 mg/l			

Baserat på befintlig data anses inte klassifikationskriterierna ha uppfyllts.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Kolväten, C9-C11, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, <2% aromater, EC-no 919-857-5

Organism	Sorter	Exponeringstid	Testtyp	Värde	Slutsats	Testmetod	Källa
		28d		80 %			

Produkten innehåller minst ett ämne som är biologiskt nedbrytbart.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Testdata finns ej tillgängligt.

12.4 Rörlighet i jord

Testdata finns ej tillgängligt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inte PBT- eller vPvB-ämnen.

Säkerhetsdatablad

Hagmans Kallasfalt

Ersätter datum: 2022-11-23

Omarbetad: 2025-10-21

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inga kända. 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

Inga kända.

Övrig information

Undvik att låta spill nå avlopp och/eller ytvatten.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Om denna produkt blir ett avfall i det tillstånd som den levererats uppfyller den kriterierna för farligt avfall (direktiv 2008/98/EU). Samla upp spill och avfall i slutna och täta behållare för avfallshantering på lokal återvinningsstation för 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

AVSNITT 14: Transportinformation

Landtransport (ADR/RID)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	FÄRG	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risketikett(er):	3		
Farlighetsnummer:	30	Tunnelkategori :	D/E

Transport på inrikes vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risketikett(er):	3		
Transport i tankfartyg:			

Havstransport (IMDG)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT	14.5 Miljöfaror:	Produkten är inte Marine Pollutant (MP)
14.3 Faroklass för transport:	3	Namn på det/de miljöfarliga ämnena:	
Risketikett(er):	3		
EmS:	F-E, S-E	IMDG Code segregation group:	- Ingen -

Säkerhetsdatablad

Hagmans Kallasfalt

Ersätter datum: 2022-11-23

Omarbetad: 2025-10-21

Lufttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

14.1 UN-nummer eller id-nummer:	1263	14.4 Förpackningsgrupp:	III
14.2 Officiell transportbenämning:	PAINT	14.5 Miljöfaror:	Produkten skall inte märkas som miljöfarlig (symbol: fisk och träd).
14.3 Faroklass för transport:	3		
Risiketikett(er):	3		

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Inte relevant

Övrig information: Förpackningar under 450 liter transporteras enligt 2.2.3.1.5 i ADR och 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

Produkt registreringsnummer: 526393-4

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: 3, 16.

Faroangivelser

H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Kompletterande faroinformation

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Land: SE