

Säkerhetsdatablad

Kermaiskt lackskydd

Version 1.0

Utfärdandedatum: 21-10-2024

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning.

Handelsnamn: Kermaiskt lackskydd.

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

Användningar: Kermaiskt lackskydd.

Användningar som det avråds från:

Får inte användas för annat ändamål än rekommenderat användningsområde.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Företag: Skogens Kol AB
Stationsgatan 31
823 30 Kilafors
Sverige
Tel.: 0278-203 78
www.grillkol.se
andreas@grillkol.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

I nödläge kontakta Giftinformationscentralen, larmnr. 112.
Giftinformationscentralen (Sverige) icke-akut: Tel 010-456 6700.
<http://www.giftinformationscentralen.se>

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen CLP nr. 1272/2008:

Inte klassificerad.

2.2 Märkningsuppgifter CLP nr. 1272/2008:

Inte klassificerad.

Annan märkning:

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror.

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.

Produkten innehåller inte beståndsdelar som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH Artikel 57 (1) eller Förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Ämnen:

Produkten är en blandning.

Säkerhetsdatablad

Kermaiskt lackskydd

Version 1.0

Utfärdandedatum: 21-10-2024

3.2 Blandningar:

CAS/EG-nr.	REACH-nr.	Namn	Innehåll %	Klassificering CLP
- / 918-167-1	01-2119472146-39	Kolväten, C11-C12, iso-alkaner, <2% aromater	1<5	Flam. Liq. 3; H226, Asp. Tox. 1; H304, Aquatic Chronic 4; H413. EUH066.

Fullständig ordalydelse av H-fraserna finns i avsnitt 16. Arbetshygieniska gränsvärden finns i avsnitt 8 - om de är tillgängliga.

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen.

- Generellt:** Förgiftningssymptom kan visa sig långt efter exponeringen. Vid minsta tveksamhet, direkt exponering för produkten eller ihållande obehag, kontakta läkare. Visa etiketten eller detta säkerhetsdatablad.
- Vid inandning:** Denna produkt är inte klassificerad som farlig att andas in. Sök frisk luft om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt:** Tvätta huden noggrant med tvål och vatten i flera minuter. Vid hudirritation : Sök läkarhjälp.
- Vid kontakt med ögonen:** Skölj ögonen med mycket ljummet vatten i minst 15 minuter. Se till att den drabbade inte gnuggar sig i ögonen eller blinkar. Tag ut eventuella kontaktlinser, men avvakta om de har fastnat eftersom de annars kan orsaka ytterligare skador. Uppsök sedan omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad.
- Vid förtäring:** Vid förtäring, uppsök omedelbart läkare och visa produktens säkerhetsdatablad. Om kräkning förekommer på ett naturligt sätt, luta den skadade framåt för att minska risken för att han kvävs av uppkastningen. Skölj munnen med vatten och spotta ut.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända.

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

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

- 5.1 Släckmedel**
- Lämpliga släckmedel:** Produkten är ej brännbar. Använd ABC-släckare i första hand. Om det inte är möjligt används skum- eller koldioxidsläckare.

- Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Använd ej vattenstråle med högt tryck då detta kan splittra och sprida elden.

Säkerhetsdatablad

Kermaiskt lackskydd

Version 1.0

Utfärdandedatum: 21-10-2024

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Vid brand eller termisk nedbrytning bildas reaktionsprodukter som kan vara mycket giftiga och som därför kan innebära en hälsorisk.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Beroende på hur häftig branden är kan det vara nödvändigt att använda heltäckande skyddskläder samt slutet andningssystem.

Förfoga över minst så mycket nödutrustning eller första hjälp - utrustning (brandfiltar, förbandslåda ...) som fastställs i direktivet 89/654/EG.

Tilläggsbestämmelser:

Följ den interna planen för räddningsinsatser och informationsbladen om tillvägagångssätt vid olyckor eller andra nödsituationer. Avlägsna alla antändningskällor. Vid brand, kyl ned behållarna och tankarna där produkter som vid värme kan vara brandfarliga, explosiva eller ge upphov till BLEVE (boiling liquid expanding vapor explosion) förvaras. Se till att brandsläckningsprodukterna inte rinner ner i vattenmiljön.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Stoppa endast läckorna om det inte innebär att personerna som utför arbetet utsätts för fara. Evakuera området och se till att personer utan skyddsutrustning inte närmar sig. Vid risk för kontakt med den utspillda produkten är personlig skyddsutrustning obligatorisk (Se avsnitt 8). Förhindra i första hand att brandfarliga ång-/luftblandningar bildas genom att exempelvis använda ventilation eller inertgas. Avlägsna alla antändningskällor. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet genom att förbinda alla ledande ytor med varandra och sedan jorda dem.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik utsläpp till mark och vatten. Förhindra utsläpp i avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Liten spill: Torka bort med papper eller textil.

Stora spill: Valla in och sug upp spill med sand, sågspån eller liknande.

Spill samlas upp i täta behållare och lämnas för destruktion enligt gällande lokala föreskrifter. Skölj området noggrant med vatten. Se avsnitt 13 för avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se avsnitt 8 för personligt skydd.

Se avsnitt 13 för avfallshantering.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Använd rekommenderad skyddsutrustning, se avsnitt 8.

A.- Allmän försiktighet:

Följ gällande lag för att förebygga arbetsrisker. Håll behållarna hermetiskt tillslutna. Håll uppsikt över spill och avfall, samt oskadliggör dem på ett säkert sätt (avsnitt 6).

Säkerhetsdatablad

Kermaiskt lackskydd

Version 1.0

Utfärdandedatum: 21-10-2024

B.- Tekniska rekommendationer för att förebygga bränder och explosioner:
Avoid the evaporation of the product as it contains flammable substances, which could form flammable vapour/air mixtures if a sources of ignition is present. Kontrollera alltid antändningskällorna (mobiltelefoner, gnistor ...). Håll långsamt för att undvika att statisk elektricitet bildas.
Se avsnitt 10 för mer information om förhållanden och ämnen som bör undvikas.

C.- Tekniska rekommendationer för att förebygga ergonomiska och toxikologiska risker:
Ät eller drick inte vid hanteringen och tvätta händerna med lämpliga rengöringsprodukter efteråt.

D.- Tekniska rekommendationer för att förebygga miljörisker:
Förvaring av absorptionsmedel i närheten av produkten rekommenderas (Se avsnitt 6.3)

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

A.- Förvaringstekniska åtgärder:
Minimum temperatur: 5°C.
Max temperatur: 30°C.
Förvaringstid max: 6 månader.

B.- Allmänna förvaringsvillkor:
Utsätt inte produkten för värme, strålning, statisk elektricitet och undvik kontakt med livsmedel. Se avsnitt 10.5 för mer information.

7.3 Specifik slutanvändning: Ingen övrig information om specifik slutanvändning (se avsnitt 1.2).

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar - Nationella gränsvärden AFS 2018:1:

EG-nr.	Namn	Nivågränsvärden	Korttidsvärde	Anm:	Ref.
918-167-1	Kolväten, C11-C12, iso-alkaner, <2% aromater	350 mg/m ³³	500 mg/m ³	V	AFS 2018:1

V: Vägledande korttidsgränsvärde.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Begränsning av exponeringen.

Tekniska åtgärder: Normal rumsventilation.

Generellt / hygieniska åtgärder:

Vid varje paus vid användning av produkten och vid arbetets slut skall de exponerade områdena på kroppen tvättas. Ta av nedsmutsade kläder och skyddsutrustning innan du träder in i områden där man äter.
Ögondusch bör finnas på arbetsplatsen.

Säkerhetsdatablad

Kermaiskt lackskydd

Version 1.0

Utfärdandedatum: 21-10-2024

Personligt skyddsutrustning:

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning.

Andningsskydd:

Inte nödvändigt.

Handskydd:

Använd lämpliga handskar som uppfyller standarden EN 374.
Möjlighet: Nitril handskar
Genombrottstid ≥ 60 min.
Tjocklek: $\geq 0,11$ mm.

Ögon-/ansiktsskydd:

Använd tättslutande skyddsglasögon vid risk för kontakt. EN 166.

Hudskydd:

Använd lämpliga skyddskläder.

Begränsning av miljöexponering:

Inga speciella åtgärder är nödvändiga.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper.

Fysikaliskt tillstånd:	Flytande
Färg:	Produktspecifik
Lukt:	Mild
Smältpunkt/frys punkt:	Inte tillämplig
Kokpunkt:	101°C
Brandfarlighet:	Inte tillämplig
Nedre och övre explosionsgräns:	Inga fara
Flampunkt:	>60°C
Självantändningstemperatur:	Inte tillämplig
Sönderdelningstemperatur:	Inte tillämplig
pH-värde:	~6,5
Kinematisk viskositet:	Inte tillämplig
Löslighet:	Inte tillämplig
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten:	Inte tillämplig
Ångtryck:	2345 Pa
Densitet och/eller relativ densitet:	1,024 g/cm ³
Relativ ångdensitet:	Inte tillämplig
Partikelegenskaper:	Inte tillämplig

9.2 Annan information:

VOC: 2,4 %.

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet:

Det finns inga särskilda risker för reaktion med andra ämnen vid normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet:

Produkten är stabil vid normala användnings- och lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Inga farliga reaktioner förutses vid normala användnings- och lagringsförhållanden.

Säkerhetsdatablad

Kermaiskt lackskydd

Version 1.0

Utfärdandedatum: 21-10-2024

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Inga speciella försiktighetsåtgärder är nödvändiga vid korrekt användning.

10.5 Oförenliga material:

Starka oxidationsmedel, starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Se avsnitt 10.3, 10.4 och 10.5 för specifik information om sönderfallsprodukterna. Beroende på omständigheterna, kan komplexa blandningar av kemiska ämnen frigöras.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

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

Akut toxicitet:

Inte klassificerad.

Frätande och irriterande effekter på hud:

Inte klassificerad.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation:

Inte klassificerad.

Luftvägs- eller hudsensibilisering:

Inte klassificerad..

Mutagenitet i könsceller:

Inte klassificerad.

Cancerogenitet:

Inte klassificerad.

Reproduktionstoxicitet:

Inte klassificerad.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering:

Inte klassificerad.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering:

Inte klassificerad.

Fara vid aspiration:

Inte klassificerad.

11.2 Information om andra faror:

Hormonstörande egenskaper:

Innehåller ingen ämnen med hormonstörande egenskaper.

Annan information:

-

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet:

Inte klassificerad.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Kolväten, C11-C12, iso-alkaner, <2% aromater:
31 % biologiskt nedbrytbart – 28 dagar.

Säkerhetsdatablad
Kermaiskt lackskydd

Version 1.0
Utfärdandedatum: 21-10-2024

- 12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Inga uppgifter tillgängliga.
- 12.4 Rörligheten i jord:

Inte relevant.
- 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Produkten innehåller inte något ämne som är klassificerat som PBT eller vPvB.
- 12.6 Hormonstörande egenskaper:

Innehåller ingen ämnen med hormonstörande egenskaper.
- 12.7 Andra skadliga effekter:

Undvik utsläpp till mark och vatten.

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

- 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Undvik utsläpp till mark och vatten. Destrueras enligt lokala och nationella bestämmelser. Produktens användning avgör slutgiltig avfallskod.
Inte farligt avfall enligt avfallsförordning.
- Förorenad förpackning:

Tom, rengjord förpackning ska sopsorteras för återvinning, annars för förbränning.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

Omfattas inte av den internationella regleringen av transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID) och därför krävs ej klassificering.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer eller id-nummer	Inte relevant	Inte relevant
14.2 Officiell transportbenämning	Inte relevant	Inte relevant
14.3 Faroklass för transport	Inte relevant	Inte relevant
14.4 Förpackningsgrupp	Inte relevant	Inte relevant
14.5 Miljöfaror Ems:	Nej Inte relevant	No Inte relevant
Annan information	LQ: Inte relevant Tunnel: Inte relevant	LQ: Inte relevant Tunnel: Inte relevant

- 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder:

Inte relevant.

Säkerhetsdatablad

Kermaiskt lackskydd

Version 1.0

Utfärdandedatum: 21-10-2024

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument:

Inte relevant.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1907/2006 av den 18. december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH). Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr. 1272/2008 Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter, med ändringar. Hygieniska gränsvärden (AFS 2018) Avfallsförordningen (SFS 2011:927) Enligt EG-förordning 2020/878. Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 1998:8) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar (senast KIFS 2008:1). Förebyggande av allvarliga kemikalieolyckor (AFS 2005:19), med ändringar (senast AFS 2007:10). Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar (AFS 2018:1) Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet. Direktiv 92/85/EEC för gravida arbetstagare. Förordning nr. 648/2004. Beslut 2000/532/EG av kommissionen den 3 maj 2000 (avfall).

Användningsrestriktioner: Produkten får ej användas yrkesmässigt av unga under 18 år.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Fullständig text på H-fraser som finns under avsnitt 3:

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.

EUH066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

Övrig information:

Informationen på detta säkerhetsdatablad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på säkerhetsdatabladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktens egenskaper.

Förkortningar och akronymer som används i säkerhetsdatabladet:

REACH: Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach-förordningen).

CLP: Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen).

CAS-Nummer.: Nummer enligt CAS (Chemical Abstracts Service)

EG-Nummer.: EINECS- och ELINCS-nummer (se även EINECS och ELINCS).

DNEL: Härledd nolleffektnivå.

PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration.

LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediansdos).

LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation.

EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons.

PBT-Ämne: Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne.

vPvB-Ämne: Mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne.

Validerat av:

SRS - www.sakerhetsdatablad.se