

SIKKERHETSDATABLAD

SVARTE-PER OVNSLAKK

Internkode: BEB005

Revisjonsdato: 11.01.2012

1. IDENTIFIKASJON AV KJEMIKALIET OG ANSVARLIG FIRMA

1.1 Produktidentifikator

Kjemikaliet navn	SVARTE-PER OVNSLAKK
Produkt type	M05249 Ovnslakk
Deklarasjons-nr	170964
Erstatter sikkerhetsdatablad fra	13.01.2009

1.2 Relevante identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen, samt anvendelser som frarådes

Anvendelse	25.610 Overflatebehandling av metaller.
------------	---

1.3 Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent, importør	Bebel Fabrikker AS Lonaleitet 11 5267 Espeland Telefon: 55 25 91 00 Fax: 55 25 91 01
E-post	bebel-f@online.no
Land	Norge
Internett	www.bebel.no
Ansvarlig	Bebel Fabrikker AS
Utarbeidet av	Grepa Produkter, Miljø & Data

1.4 Nødtelefon **Giftinformasjonen: 22 59 13 00**

2. VIKTIGSTE FAREMOMENTER

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC og 1999/45/EC	Miljøfarlig
--	-------------

2.2 Merkningselementer

Faresymboler



MILJØSKADELIG

R-setninger

R10 Brannfarlig.
R51/53 Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.
R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.

S-setninger

S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.
S7 Emballasjen skal holdes tett lukket.
S16 Holdes vekk fra antenneskilder - Røyking forbudt.

2.3 Andre farer

3. STOFFBLANDINGERS SAMMENSETNING OG STOFFENES KLASSIFISERING

SIKKERHETS DATABLAD

SVARTE-PER OVNSLAKK

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: BEB005

Revisjonsdato: 11.01.2012

3.2 Blandinger

Ingrediens	Identifisering	Klassifisering etter forordning		Vekt-%
		67/548/EEC, 1999/45/EC	1272/2008 (CLP)	
Asfalt, oksidert	Ec nr: 265-196-4 Cas nr: 64742-93-4			30-60%
Solvent Nafta (petroleum) medium alifatisk	Ec nr: 265-191-7 Cas nr: 64742-88-7 Index nr: 649-405-00-X	Xn,N R10-65-67-51/53	Flam.Liq.3 Asp. Tox. 1 STOT SE 3 Aquativ Chronic.2 H226 H304 H336 H411	> 60%

Tegnforklaring

Tx=Meget Giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, IK=Ikke klassifiseringspliktig, E=Ekspllosiv, O=Oksyderende, Fx=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig.
Forklaring til relevante fare- og risikoenheter finnes i seksjon 16.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding

Frisk luft og hvile.
Legebehandling ved åndedrettsbesvær.
Ved åndedrettsbesvær, kunstig åndedrett, eventuelt oksygen.

Hudkontakt

Fjern tilsølte klær, vask med såpe og mye vann.

Øyekontakt

Skyll straks med mye vann i min. 15 minutter, hold øyelokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser.
Kontakt lege/øyelege øyeblikkelig.

Svelging

IKKE FREMKALL BREKNINGER.
Skyll munnen med vann.
Drikk rikelig med vann.
Hvis brekninger inntreffer, sørg for at pasienten ligger på siden og hold hodet lavt slik at ikke luftveiene blokkeres.

4.2 Viktigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

4.3 Angivelse av om øyeblikkelig legehjelp og særlig behandling er nødvendig

Annen informasjon

Flytt pasienten fra forurenset område.
Hvis der er vedvarende symptomer på skade, bør man søke legehjelp. Klær og skotøy som er forurenset av stoffet skal skiftes.
Ved legebesøk, ta med dette sikkerhetsdatabladet. .)

5. TILTAK VED BRANNSLUKKING

5.1 Slukningsmidler

Passende slukningsmidler

Skum, CO2, Pulver.

Uegnete slukningsmidler

Vann

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brannfarlig.
Dampene er tyngre enn luft.
Fare for eksplosiv damp/luft blandinger over bakken.

5.3 Råd til brannbekjempningspersonale

Full brannvernustyring og åndedrettsbeskyttelse med trykkluft eller friskluftmaske.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige sikkerhetsforanstaltninger, personlige vernemidler og nødprosedyrer

Hold mennesker og dyr unna det forurensete området.
Holdes adskilt fra alle antennelseskilder og ventiler området.
Bruk beskrevet verneutstyr.

6.2 Miljøbeskyttelsestiltak

Defekt emballasje skal fjernes og lekkasje stoppes dersom dette kan gjøres uten risiko.

6.3 Metoder og utstyr til inndemning og opprensning

Mindre mengder tørkes opp med tørkepapir e.l. og destrueres ved burning.
Større mengder blandes med vulkanaske, jord, sand, kiselgur, eller annet passende middel og samles opp.

SIKKERHETS DATABLAD

SVARTE-PER OVNSLAKK

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: BEB005

Revisjonsdato: 11.01.2012

Avfallet oppbevares i merkede beholdere m/lokk.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 7 for informasjon om sikker håndtering.
Se avsnitt 8 for informasjon om personlig verneutstyr.
Se avsnitt 12 for informasjon om økologi.
Se avsnitt 13 for informasjon om fjerning av avfall.

7. HÅNDTERING OG OPPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der material er i bruk.
Emballasje som er åpnet må nøye lukkes og oppbevares stående for å unngå lekkasje. Holdes unna åpen flamme, gnister og alle andre former for antennelseskilder.
Unngå kontakt med øynene, huden og klærne.

7.2 Forhold for sikker oppbevaring, herunder eventuell uforenlighet

Bør oppbevares i originalemballasje.
Emballasjen skal være lukket.
Emballasjen skal være korrekt merket.
Oppbevares i kjølig, tørt og ventilert lager.

Spesielle egenskaper og farer

Dampene kan danne eksplosive damp/luft blandinger.

7.3 Særlige anvendelser

8. EKSPONERINGSKONTROLL OG PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1 Kontrollparametre

Ingrediens	Einecs nr	CAS nr	8 timer		Korttid		Type	Anm.	År
			mg/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
Solvent Nafta (petroleum) medium alifatisk	265-191-7	64742-88-7	275	50	343.75	75	Adm.norm		2011

Administrativ norm anmerkning

Adm.norm = Norske administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren (Arbeidstilsynets best.nr. 361).

8.2 Eksponeringskontroll

Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Sunn fornuft og sikkerhetsregler skal alltid brukes ved allmenn omgang med kjemikalier.
Sørg for at emballasjen er riktig merket for å forebygge uforutsett inntak eller feilaktig bruk.
Sørg for god arbeidshygiene. Sørg for tilstrekkelig utsug eller ventilasjon på arbeidsplassen. Mulighet for øyenspyling skal finnes på arbeidsplassen.

Åndedrettsvern

Bruk åndedrettsvern ved utilstrekkelig ventilasjon (EN 141, EN143) og filter A/P2

Øyevern

Tettsluttende vernebriller eller ansiktmaske i henhold til EN166.

Håndvern

Bruk hansker av nitrilgummi eller polyvinylalkohol (PVA).
Anbefalt gjennomtrengningstid: > 8 timer.
Bruk bare beskytteshansker med CE-merking og i henhold til EN374.
For riktig valg av hanskemateriale med hensyn på holdbarhet mot kjemikalier, samt gjennomtrengningstid, søk råd hos kjemisk hanskeleverandør.
Hansker bør skiftes regelmessig, spesielt ved langvarig kontakt med produktet.

Annet hudvern enn håndvern

Bruk antistatisk arbeidstøy av naturmaterialer.

Annen informasjon

Det er god industriell hygienep praksis å unngå hudkontakt mest mulig.
Unngå bruk av ringer, klokke e. l. som er egnet til å holde på produktet og derved forårsake hudreaksjoner.
Beskyttelseskrem kan hjelpe til å beskytte utsatte hudområder, men kan ikke erstatte hansker. Fjern forurensete klær for å unngå hudkontakt.
Etter vask av huden påføres fet hudkrem for å erstatte tapt hudfett. Hold god orden.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	Væske
Farge	Svart.
Lukt	Aromatisk
Flammepunkt	45 °C
Tetthet	0,84 g/cm ³
Løslighet	Løselig i en rekke org. løsemidler.
Løselighet i vann	Uløselig

Databladet er utarbeidet med Sensor-chemdoc 8.1g lisensert til Grepa produkter miljø og data

SIKKERHETS DATABLAD

SVARTE-PER OVNSLAKK

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: BEB005

Revisjonsdato: 11.01.2012

Tenn temperatur	450 °C
Viskositet	33 sek (DIN4)
9.2 Andre opplysninger	

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	
10.2 Kjemisk stabilitet	Produktet er kjemisk stabilt i lukket emballasje og under ellers normale forhold.
10.3 Risiko for farlige reaksjoner	Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft.
10.4 Forhold som skal unngås	Unngå høye temperaturer og direkte sollys. Unngå innånding av sprøytetåke.
10.5 Materialer som skal unngås	
10.6 Farlige nedbrytningsprodukter	

11. OPPLYSNINGER OM HELSEFARE

11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger	
Innånding	Dampene har bedøvende egenskaper og innhalasjon av store mengder kan forårsake hodepine, tretthet, kvalme og brekninger.
Hudkontakt	Avfetter huden, fare for sprekkdannelser og eksem.
Øyekontakt	Kan gi svie og irritasjon med rennende øyne og uklart syn.
Svelging	Kan forårsake kvalme, oppkast, hodepine, sløvhets og irritasjon i mageregionen.
Annen informasjon	Inneholder flyktige løsemidler som utgjør helsefare. Kontakt med hud og øyne bør unngås.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Toksisitet	Ingen resultater fra økologiske tester av produktet er tilgjengelige. Likevel bør det tas alle forholdsregler for å unngå ukontrollerte utslipp til miljøet.
12.2 Persistens og nedbrytelighet	
12.3 Bioakkumuleringspotensiale	
12.4 Mobilitet i jord	Inneholder flyktige komponenter.
12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering	
12.6 Andre skadevirkninger	

13. FJERNING AV KJEMIKALIEAVFALL

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder	
Avfallsgrupper	EAL- kode: 08 01 11 Avfall fra malinger og lakker som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer. Angivelse av EAL-koder er kun veiledende. Sjekk alltid avfallskoden med henblikk på den aktuelle tilstand produktet befinner seg i. De endelige avfallsgrupper og koder må bestemmes av sluttbruker basert på den faktiske bruken av produktet.
Annen informasjon	Rester som ikke kan oppbevares for senere bruk eller resirkulering skal leveres til godkjent destruksjonsanlegg.

14. OPPLYSNINGER OM TRANSPORT

14.1 UN-nummer	1263
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	
Varenavn	Maling
IMDG proper shipping name	Paint
14.3 Transportfareklasse(r)	
Fareseddel	3

SIKKERHETS DATABLAD

SVARTE-PER OVNSLAKK

Fortsettelse fra forrige side

Internkode: BEB005

Revisjonsdato: 11.01.2012

ADR/RID klasse	3
ADR/RID klasse kode	F1
ADR/RID farenummer	33
ADR/RID begrensede mengder	LQ7
IMDG klasse	3
14.4 Emballasjegruppe	III
14.5 Miljøfarer	
14.6 Særskilte forsiktighetsregler	

15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER

15.1 Særlige bestemmelser/ særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhet, helse og miljø

Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfæren.
ADR/RID 2011.
Direktiv 1999/45/EF.
Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH),
Forordning(EF) nr 1907/2006.
Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008.
FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). Norsk
Stoffliste.

15.2 Kjemikaliesikkerhets- vurdering

Annen informasjon

Databladet er endret på punktene: 1, 3, 6, 8, 10, 13, 15, 16

16. ANDRE OPPLYSNINGER AV BETYDNING FOR HELSE, MILJØ OG SIKKERHET

Relevante fare- og risikosekninger angitt i seksjon 3

H226 Brannfarlig væske og damp.
H304 Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
R-10 Brannfarlig.
R-51/53 Giftig for vannlevende organismer; kan forårsake uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.
R-65 Farlig: Kan forårsake lungeskade ved svelging.
R-67 Damp kan forårsake døsighet og svimmelhet.

Henvisninger til viktig litteratur og datakilder

Informasjon fra produsenten.

Første gang utgitt

13.01.2009

Utskriftsdato

12.01.2012

Annen informasjon

Sikkerhetsdatabladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger.
Forhold som dukker opp som skyldes manglende opplysninger til oss er utenfor vår kontroll og må svares for av produsenten.
Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt.
Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatabladet blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet.
Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse.
Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.

Databladet utarbeidet av:

Grepa-HMS
Svartedalsveien 49
5305 Florvåg
Norge
Tlf: 56 14 19 29
E-mail: post@grepa-hms.no.

--- SIKKERHETS DATABLAD i henhold til EU direktiv 67/548/EEC, 1999/45/EC og 453/2010 av 20. Mai 2010 ---