

SIKKERHETSDATABLAD

Tremco Tak & Grundfog

Dato: 2009-04-03


1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

Produkt:	Tak & Grundfog/Tak & Grunnfuge		
Kjemisk/teknisk produktbetegnelse:	Leverandør/produzent	Tremco AB	
Tetnings- og fugemasse	Telefon:	031/570010	
	Faks:	031/572007	
	Utarbeidet av:	Tekn. Avd.	

2. FAREIDENTIFIKASJON

R10 Brannfarlig
R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud

3. SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Stoff	CAS-nr.	EINECS	Innh. %	Faresymbol	R-setning
Nafta (petroleum) hydrotreated, heavy					
Bensen <0,1 %	64742-48-9	265-150-3	>30 %	 Xn	R10, R65, R66
Oksidert bitumen	64742-93-4	265-196-4	>30 %		

R-setningene er gjengitt i punkt 16.

4. FØRSTEHJELP

Innånding: Oppsøk frisk luft, hvile og varme. Kontakt lege hvis det oppstår symptomer.
Hudkontakt: Tørk av, vask med vann og såpe. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Sprut i øynene: Skyll straks med vann i flere minutter. Hold øynene åpne under skylting. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging: Hvis den skadede er ved bevissthet, gis noen spiseskjeer matolje, fløte eller annet med høyt fettinnhold. Kontakt lege hvis symptomene vedvarer.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

Slokkemiddel: Skum, slokkepulver eller karbondioksid, CO₂.
Ha imidlertid alltid vann tilgjengelig som ekstra sikkerhetstiltak.

Brann- og eksplosjonsrisikoer: Ved oppvarming dannes brennbare damper som kan danne eksplosiv gassblanding med luft.
Verneutstyr: Pusteapparat benyttes ved brannsløkking.
Annen informasjon: Beholdere i nærheten av brann flyttes snarest eller kjøles med vann.

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

Personbeskyttelse: Se punkt 8.
Miljøbeskyttelse: Må ikke skylles ned i avløpssystem. Må ikke komme i kontakt med overflate- eller grunnvann.
Oppryddingsmetode: Mekanisk oppsamling. Oppsamlet materiale skal fjernes i samsvar med gjeldende bestemmelser.

7. HÅNDTERING OG LAGRING

Håndtering: Ikke noe særskilt utover det som angis under punkt 8.
Lagring: Lagres kjølig i godt lukket originalemballasje.

SIKKERHETSDATABLAD

Tremco Tak & Grundfog

Dato: 2009-04-03

8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG BESKYTTELSE

Stoff	CAS	Enhet	År
Nafta (petroleum) hydrotreated heavy, bensen <0,1 %	64742-48-9	8 t 50 ppm 8 t 350 mg/m ³ Verdi 100 ppm Verdi 600 mg/m ³	1989

Begrensninger av eksponeringen

På arbeidsplassen:

Sørg for god ventilasjon. Beholderen oppbevares lukket så langt det er mulig. Det bør finnes mulighet for øyeskylling på arbeidsplassen. Ikke røyking, ild, gnister eller sveising.

Åndedrettsbeskyttelse: Benytt pustemaske med filter A ved utilstrekkelig ventilasjon.

Håndbeskyttelse: Passende beskyttelseshansker er av nitrilgummi.

Øyebeskyttelse: Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal det benyttes vernebriller.

Generelle vernetiltak: Unngå å puste inn damp. Unngå kontakt med øyne og hud. Verneklær etter behov.

Hygieniske tiltak: Ikke spis, drikk eller røyk under arbeidet. Bruk beskyttelseskrem. Vask hendene før pauser og før du går hjem.

9. FYSIKALSKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Beskrivelse (form, farge, lukt): Viskøs væske med karakteristisk lukt. Svart.

Kokepunkt:	>150 °C	Tetthet:	900 kg/m ³
Flammepunkt:	40 °C	pH-verdi:	--
Damptrykk:	--	Løselighet i vann:	Uoppløselig
Eksplosjonsområde:	1-7 %	Andre oppløsningsmidler:	God oppløselighet i organiske oppløsningsmidler

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Stabilitet: Produktet er stabilt ved normal håndtering.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Toksikologiske data for stoffene

Stoff	Nafta (petroleum), hydrotreated heavy, bensen <0,1 %
LD50 oral	Verdi: >2000 mg/kg Forsøksdyrart: rotte
LD50 dermal	Verdi: >2000 mg/kg Forsøksdyrart: kanin
LC50 innåndning	Verdi: >5000 mg/m ³ Forsøksdyrart: rotte Varighet: 4 t

Andre opplysninger om helsefare

Innåndning:	Hodepine. Svimmelhet. Kvalme.
Hudkontakt	Rødhet. Sprekker i huden. Avfetter huden. Langvarig eller gjentatt hudkontakt kan gi eksem
Øyenkontakt	Svie

SIKKERHETSDATABLAD

Tremco Tak & Grundfog
Svelging

Dato: 2009-04-03

Magesmerter. Brekninger. Gir lignende problemer som ved innånding

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Toksikologiske data for stoffene

Stoff	Nafta (petroleum), hydrotreated heavy, bensen <0,1 %
Akutt vannlevende, fisk	Verdi: >100 mg/l Testmetode: LC50
Akutt vannlevende, alger	Verdi: >100 mg/l Testmetode: LC50
Akutt vannlevende, Daphnia	Verdi: >100 mg/l Testmetode: LC50
Akvatisk kommentar	Lav giftighet for vannlevende organismer. Tilgjengelige miljødata tyder på at bare større lokale utslipp kan utgjøre en risiko.

Persistens og nedbrytbarhet	Brytes ned relativt raskt av naturlig forekommende mikroorganismer
Bioakkumulering	Bioakkumulerbart i vannmiljøet. Log Pow = 2-7, som indikerer et visst potensial for bioakkumulering (verdiene er vurdert)

Andre opplysninger

Andre skadelige virkninger / merknad	Det forventes ikke skadelige langtidsvirkninger på vannorganismer
--------------------------------------	---

13. INSTRUKSER OM DISPONERING

EWC-kode	EWC: 17 03 02 Andre bitumenblandinger enn dem som angis som 17 03 01
----------	--

Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Spesielt egnede metoder for avfallshåndtering	Destruere i henhold til regler fra lokale myndigheter

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods ADR	Status: Ja UN-nr.: 1139 Klasse: 3 Emballasjegruppe: III Transportangivelse: DEKNINGSLØSNIG/COATING SOLUTION
-----------------	---

Farlig gods IMDG	Status: Ja UN-nr.: 1139 Klasse: 3 Emballasjegruppe: III IMDG Marin forurensning: Nei EmS: F-E, S-E
------------------	---

Annen relevant informasjon	Produktene omfattes ikke av bestemmelsene i ADR-S i henhold til avsnitt 2.2.3.1.5 eller IMDG avsnitt 2.3.2.5
----------------------------	--

SIKKERHETSDATABLAD

Tremco Tak & Grundfog

Dato: 2009-04-03

15. REGELVERKSMESSIGE OPPLYSNINGER

Sammensetning på etiketten	Nafta (petroleum), hydrotreated heavy, bensen <0,1 % >30 %, oksidert bitumen: >30 %
EC-etikett	Ja
Risikosetninger	R10 Brannfarlig. R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
Sikkerhetssetninger	S2 Oppbevares utilgjengelig for barn. S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten. S51 Sørg for god ventilasjon. S56 Ta hånd om dette kjemikaliet og dets emballasje og lever til godkjent avfallsbehandlingsanlegg
EØF-direktiv	2006/121/2006
Referanser (lover/forordninger)	Produktet er klassifisert og merket i henhold til EØF-direktiv og nasjonal lovgivning
Lover og forordninger	Forordning (EF) nr. 1907/2006

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Oversikt over relevante R-setninger (overskriftene 2 og 3)	R10 Brannfarlig R65 Farlig: kan forårsake lungeskade ved svelging R66 Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud
Leverandørens anmerkninger	Hensikten med disse anvisningene og denne informasjonen er å veilede forbrukeren ved bruk av produktene og gis uten forpliktelse. Ved uklarhet tilrådes egen undersøkelse eller skriftlige råd fra oss.