

TECH TIGRE GREASE 80

Sikkerhedsdatblad (1907/2006/EF)

1. IDENTIFIKATION AF PRODUKTET OG AF VIRKSOMHEDEN

Handelsnavne:	TECH TIGRE GREASE 80	PR-nr.:
Anvendelse:	Dæksmørelse	
Leverandør:	Thornac & Knarberg A/S Prøvestensvej 10, 3450 Allerød	Tlf. 48 17 20 10
Producent:	Tech International P.O. BOX 486 Johnstown, Ohio 43031 USA	Tlf. +1 (740) 967-9015
Kontakt i nødsituation:	Thornac & Knarberg, 3450 Allerød	Tlf. 48 17 20 10

2. FAREIDENTIFIKATION

Sundhed/miljø:	Produktet skal ikke klassificeres på nogen måde. Se også under pkt. 11 og 12.
Brand og eksplosionsfare:	Ikke brandfarlig, og afgiver heller ikke eksplosive dampe under nogen forhold.

3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Kemisk karakteristik/beskrivelse:	Vandig opløsning af smøremiddel tilsat tensider.					
Farlige stoffer:	Navn	Cas-nr.	EINECS-nr.	Faresymbol	R-sætn.	Indhold %
	Terpentinøiefri harpiks	8050-09-7	232-475-7	Xi	R43	0,1-1
Oplysningspligtige stoffer i følge Arbejdstilsynet	Kræftfremkaldende stoffer, > 0,1%	Ingen	Flygtige stoffer fx. org. opløsningsmidler	Ingen		

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Indånding:	Ikke aktuelt da produktet ikke indeholder flygtige komponenter af betydning.
Huden:	Forurenede tøj bør fjernes, og forurenede hud skylles grundigt med vand.
Øjnene:	Skyl straks med vand i ca. 5-10 minutter. Fjern evt. kontaktlinser. Spil øjet godt op. Søg evt. læge.
Indtagelse:	Drik vand eller mælk. Anden behandling er unødvendig ved de mængder, der normalt vil være tale om ved arbejdsuheld. Søg evt. læge ved ubehag.
Forbrænding:	Ikke aktuelt.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Passende slukningsmidler:	Ikke aktuelt.
Slukningsmidler, som af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes:	Ikke aktuelt
Særlige farlige forbrændingsprodukter:	Ikke aktuelt
Særlige værnemidler ved brandbekæmpelse:	Ikke aktuelt for dette produkt - bestemmes af omgivende brand.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD (Generelt henvises til afsnit 8 og 13)

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:	Ved risiko for stænk kan evt. benyttes beskyttelsesbriller. Se også pkt. 8
Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:	Undgå at produktet ufortyndet kommer direkte i overfladevand, kloak/afløb eller på jorden.
Metoder til oprydning, fx:	Evt. spild optørres med klude eller andet sugende materiale fx sand, vermiculit. Anbringes i egnet kontainer – se under pkt. 13.

7. HÅNDBTERING OG OPBEVARING

7.1 Håndtering:	Der henvises til sikkerhedsmæssig omgang med produktet og korrekt anvendelse.
7.2 Opbevaring:	Anbefalet lagertemperatur omkring 20 °C. - dog ikke sammen med levnedsmidler.
7.3 Specifik(ke) anvendelse(r):	Anvendes til smøring og forsejling ved montering af bildæk.

TECH TIGRE GREASE 80

Sikkerhedsdatblad (1907/2006/EF)

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

At-Grænseværdier (2007):	Ingen
Åndedrætsværn:	Ikke påkrævet. Sørg for almindelig ventilation.
Håndværn:	Brug handsker – evt. engangshandsker – af fx gummi (nitril, neopren, butyl). Vask hænder i pauser og ved arbejdstids ophør.
Øjenværn:	Brug briller, når der er risiko for stænk.
Hudværn:	Ikke påkrævet.
CEN-standarder:	Spørg nærmere herom hos ArSiMa (44 84 14 11). Der henvises i øvrigt til At-bek. om sikkerhedskrav m.v. til personlige værnemidler.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Udseende					
Tilstand:	Tykflydende	Farve:	Hvidlig	Lugt:	Karakteristisk
Sikkerhedsrelevante data					
Kogepunkt:	>100°C	Flammepunkt:	>160°C	Massefylde:	Ca. 1,1 g/cm ³
Opløselighed i vand:	Dispergeres	i andet:	-		
pH:	10	Viskositet:	Ikke bestemt		
Eksplosionsgrænser i luft (nedre LEL og øvre UEL)		LEL:	-	UEL:	-
Andre oplysninger:	VOC 0 g/l (indhold af flygtige organiske forbindelser)				

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Forhold, der skal undgås:	Ikke bekendt
Materialer, der skal undgås:	Undgå kontakt med stærke syrer og oxidationsmidler fx salpetersyre.
Farlige nedbrydningsprodukter:	I forbindelse med stærk varme (brand) dannes kulilte og muligvis også kvælstofoxider – dog begrænset.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER (sundhedsfarlige egenskaber)

Korttidsvirkninger:	Irriterer øjnene ved direkte stænk, og kan muligvis også irritere huden. Indtagelse kan give irritationer i mundhule og svælg og andet ubehag og muligvis kvalme.
Langtidsvirkninger:	langvarig eller gentagen hudkontakt kan medføre en vis rødme. Der kan være mulig risiko for allergi ved hudkontakt, selv om koncentrationen er under den mærkningspligtige grænse.

12. MILJØOPLYSNINGER

Økologiske data for selve produktet foreligger ikke. Produktet indeholder ikke stoffer som anses for miljøfarlige. Se også pkt. 6.

13. BORTSKAFFELSE

Spild og rester:	Evt. spild opsuges med klude, granulat, sand o.l. porrøst materiale. Opsamles i egnet affaldsbeholder med låg. Forsynes evt. med affaldsgruppe og affaldsfraktion og afleveres til kommunal modtagestation eller direkte til kommunkemi. Alternativt kan rester bortskaffes som alm. Industriaffald – spørg nærmere herom. Produktet vurderes dog umiddelbart som "ikke-farligt affald". Det anbefales at rådspørge den kommunale modtagestation.		
Kemicalieaffaldsgruppe:	H	Affaldsfraktion niveau 2:	03.32 (Flydende org. rester fra destillation uden halogen/svovl - ikke helt dækkende men bedste skøn) – gælder produktet alene.
	H		19.00 (klude o.l., forbrændingseget)
Affaldskatalogkode (EAK):	Brugeren skal selv angive EAK-kode ud fra anvendelse og branche. EAK: 20 03 01 Blandet affald (Kommunalt indsamlet affald). Der er dog ikke pligt til at angive EAK-kode for "Ikke farligt" affald.		

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Intern transport i virksomheden:	Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.	
Ekstern transport:	UN-nr.:	Ingen
	Vej-ADR:	Ikke omfattet
	Sø-IMDG:	Ikke omfattet

TECH TIGRE GREASE 80

Sikkerhedsdatblad (1907/2006/EF)

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Fareklasse:	Produktet skal ikke klassificeres i følge Miljø- og Energiministeriets klassificeringsregler.
Faresymboler:	Ingen
Mærkningspligtige stoffer:	Ingen
R-sætninger:	Ingen
S-sætninger:	S2 Opbevares utilgængeligt for børn (kun ved salg til private)
Særligt indhold:	Indeholder Terpentiniolfri harpiks. Kan udløse allergisk reaktion
At-Grænseværdier (2007):	Ingen
Særlige opbevaringsregler (gifte):	Ingen.
Særlige uddannelseskrav:	Der kræves ingen særlig uddannelse, men alle der arbejder med produktet, skal være bekendt med indholdet af dette sikkerhedsdatblad (brugsanvisning).
Særlige begrænsninger:	Ingen særlige – følg fabrikantens anvisninger.
MAL-kode:	Ikke omfattet, men beregnet til 00-1 (1993)

16. ANDRE OPLYSNINGER

Oplysningerne er udarbejdet på grundlag af informationer modtaget fra producenten på udarbejdelsestidspunktet. Sikkerhedsdatbladet har til formål at beskrive omgangen med produktet i forhold til de gældende sikkerhedskrav, ikke at tilsikre bestemte virkemåder/resultater.

Liste over relevante R-sætninger nævnt under pkt. 3:
R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden

Henning Bonde
Rådgivende Ingeniør
Kemi & Miljø

Version DK: 1

Revideret DK: 4. januar 2008