


# Sikkerhedsdatablad

T.B. KEMI & HANDEL – Bjerredevej 43 – 4682 Tureby – mobil 22154849 - email:tbkemioghandel@gmail.com  
Hent opdaterede datablade på [www.tbkemioghandel.dk](http://www.tbkemioghandel.dk) Nødtelefon: 56283700

1. Identifikation af stoffet/produktet:	<b>TB Motorrens med emulgator</b>			Revideret dato: 10-02-09/JM									
2. Fareidentifikation: For mennesker:	Farlig: Kan give lungeskade ved indtagelse.												
3. Sammensætning af/Oplysning om indholdsstoffer: Alkaner, ligekædede og forgrenede (C12-26) Fedtalkoholethoxylat Ethanol Propan-2-ol <i>Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger</i>	Indhold w/w%	Klassificering	CAS nr.	Einex nr.									
	> 30 < 5 < 5 < 1	Xn; R65 R66 Xi; R36/38 F; R11 F; R11 Xi; R36 R67	64742-47-8 61791-28-4 64-17-5 67-63-0	292-454-3 - 200-578-6 200-661-7									
4. Førstehjælpsforanstaltninger: Indånding: Indtagelse: Hud: Øjne:	Søg frisk luft. Tilkald evt. læge/ambulance. Vis læge dette sikkerhedsblad. Fremkald IKKE opkastninger. Tag straks til sygehus. Fjern forurenede tøj. Skyl huden med vand og sæbe. Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 10 minutter. Spil øjet godt op. Fjern evt. kontaktlinser. Søg læge ved symptomer på skade ved øjet.												
5. Brandbekæmpelse: Slukningsmidler:	Foreneligt med almindelige slukningsmidler (vandtåge, skum, pulver eller CO <sub>2</sub> ). <b>Brug ikke vandstråle, da dette kan sprede ilden.</b>												
6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld: Personlige værnemidler: Miljøværnemidler: Oprydning:	Undgå direkte kontakt med produktet og aerosoler. Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Spild absorberes med ikke brandbart materiale, eksempelvis sand el.lign. Skyl grundigt med vand efter spild. Se under punkt 13.												
7. Håndtering og opbevaring: Håndtering: Opbevaring:	Undgå dannelse af aerosoler. Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler. Der er ingen særlige krav til opbevaring. Bør dog opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign.												
8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler: Tekniske foranstaltninger: Personlige værnemidler: Åndedrætsværn: Hånd- og hudværn: Øjenværn: Grænseværdier:	Sørg for god ventilation. Undgå dannelse af aerosoler.  Ved fare for aerosoldannelse bæres passende åndedrætsværn. Brug beskyttelseshandsker af typen gummi eller vinyl. Brug beskyttelsesbriller ved risiko for stænk. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Indholdsstof</th> <th>Grænseværdi</th> <th>Anmærkning</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ethanol</td> <td>490 mg/m<sup>3</sup></td> <td>H</td> </tr> <tr> <td>Propan-2-ol</td> <td>1900 ppm</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> De oplyste mængder er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier (At-vejledninger C.0.1 april 2005. Grænseværdier for stoffer og materiale)				Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkning	Ethanol	490 mg/m <sup>3</sup>	H	Propan-2-ol	1900 ppm	-
Indholdsstof	Grænseværdi	Anmærkning											
Ethanol	490 mg/m <sup>3</sup>	H											
Propan-2-ol	1900 ppm	-											
9. Fysiske/kemiske egenskaber: Udseende: pH, koncentrat: Opløselighed i vand: Flammepunkt: Massefylde:	Klar væske. NA Uopløseligt. 120 grader Celsius. 0,8 g/ml.												
10. Stabilitet og reaktivitet:	Produktet er stabilt under normale anvendelsesforhold.												
11. Toksikologiske oplysninger: Indånding: Indtagelse: Hudkontakt: Øjenkontakt: Langtidsvirkninger:	Kan give ubehag i form af svimmelhed, hovedpine beruselse og bevidstløshed. Indtagelse virker irriterende. Indført i lungerne kan forårsage kemisk lungebetændelse. Virker affedtende på huden og kan ved langvarig kontakt give irritation og eksem. Virker irriterende. Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan medføre skader på centralnervesystemet.												
12. Miljøoplysninger:	Undgå udledning af større mængder direkte i vandmiljøet												
13. Forhold vedrørende bortskaffelse:	Tom og rengjort emballage kan bortskaffes med renovation . Ved bortskaffelse af meget store mængder produkt kontaktes kommunens tekniske forvaltning. Oplys at produktet ikke er klassificeret som farligt affald.												
14. Transportoplysninger:	Produktet er ikke omfattet reglerne for transport af farligt gods.												
15. Oplysninger om lovmæssig regulering: Farebetegnelse: Faresymboler: R-sætninger: S-sætninger:  Anden mærkning: Krav om uddannelse:	 Sundhedsskadelig. Xn R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse. R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud. S2 Opbevares utilgængeligt for børn. S23 Undgå indånding af gas/røg/dampe/aerosoltåger. S24 Undgå kontakt med huden. S46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket. Ingen. Ingen særlig uddannelse												
16. Andre oplysninger: Anvendelse: Branche: Emballage:	Til rengøring. Industri. Polyethylen.												
Anvendte kilder:  Ordlyd af R-sætninger i punkt 3	Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329 af 16/5 2002. Bekendtgørelse om unges arbejde nr. 239 af 6/4 2005. Bekendtgørelse nr. 437 af 06. juni 2005 om vejtransport af farligt gods. Bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 923 28/9 2005. Bekendtgørelse om affald nr. 1634 af 13/12 2006. EU forordning 1907/2006/EF. R11 Meget brandfarlig, R36 Irriterer øjnene, R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse, R66 Gentagen udsættelse kan give tør eller revnet hud, R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed, R36/38 Irriterer øjnene og huden.												