

Utfärdandedatum: 2003-07-30

SÄKERHETS DATABLAD

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: Turbo

Leverantör: Stundab
Box 47159
100 74 Stockholm
Tel: 08-549 008 88
Fax: 08-549 008 87

Utfärdare: Thomas Lindberg

I Nödsituation ring 112. Kontakta läkare eller giftinformationscentralen.

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNES KLASSIFICERING

<u>Farliga ämnen</u>	<u>Cas-Nr</u>	<u>Halt %</u>	<u>Symbol</u>	<u>R-fraser</u>
n-Paraffiner	64771-72-8	10-30	Xn	R65, R66
Natriummetasilikat	10213-79-3	1-10	C	R34, R37
<u>Övriga ämnen</u>				
Tensider, Komplexbildare				
mm				
Aktivhalt:		>50%		

3. FARLIGA EGENSKAPER

Hälssofarliga egenskaper: IRRITERAR ÖGONEN OCH HUDEN.
KAN VARA FARLIGT VID FÖRTÄRING.

Miljöfarliga egenskaper: Se 12.

Brand-/Explosionsrisker: Inga kända

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning: Frisk luft och vila. Skölj näsa och eller mun med vatten. Eventuellt andningshjälp.

Hudkontakt: Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden med tvål och vatten.

Stänk i ögonen: Skölj genast med vatten i 15-30 minuter (håll ögonlocken brett isär), därefter snarast till sjukhus, ögonläkare.

Förtäring: Ge om möjligt ett par matskedar grädde eller ett par glas mjölk om den skadade är vid fullt medvetande. Framkalla ej kräkning. Till sjukhus om mer än en obetydlig mängd svalts.

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Släckningsmedium: Släck med pulver, skum eller koldioxid. Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

Eldsläckningsprocedur: Behållare i närheten av brand flyttas och/eller kyls med vatten.

Farliga sönderdelningsprodukter: Inga kända.

Övrigt: Vid uppvärmning avges brännbara ångor som kan bilda explosiv blandning med luft

6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder: Se 8.

Miljöskyddsåtgärder: Se 12.

Saneringsmetoder: Valla in med sand, jord eller liknande och samla upp. Förhindra utsläpp i avlopp. Kontakta räddningstjänsten vid större spill.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: God allmänventilation. Punktutsug kan behövas vid vissa hanteringar. Möjlighet till ögonspolning. Undvik kontakt med huden.

Användning: Mikroemulsionsbaserad avfettare, färdig att användas.

Lagringsanvisning: Behållare förvaras väl tillsluten. Förvaras vid en temperatur som ej överskrider 50 °C. Skyddas från direkt solljus.

Lagringskriterier: Kemisk lagring. Förvaras åtskilt från starka syror.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Förebyggande åtgärder: Beakta gällande hygieniska gränsvärden för dekaner och högre alifatiska kolväten. Undvik hudkontakt.

Begränsning av exponering: Undvik direktkontakt med varan.

Andningsskydd: Normalt sett behövs inget andningsskydd. Skulle andningsskydd ändå behövas så rekommenderas andningsskydd med gasfilter A (brunt).

Handskydd: Vid risk för direktkontakt eller stänk ska skyddshandskar användas.

Ögonskydd: Vid risk för direktkontakt eller stänk ska ögonskydd/ansiktsskydd användas.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form:	Transparent vätska.	Löslighet i vatten (20°C):	100 %.
Färg:	Ofärgad.	Kokpunkt:	100 °C.
Lukt:	Paraffinisk.	Ångtryck (20°C):	< 1kP.
pH:	12.	Tändtemperatur:	200 °C.
Viskositet:	100 cPs.	n-Oktanolvatten log Pow:	-.
Densitet:	1 kg/liter.	Explosionsområde:	Exploderar ej.
Flampunkt:	>75.	Smält- och Stelningspunkt:	<0 °C.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet:	Stabil vid normala förhållanden.
Förhållanden som bör undvikas:	Undvik kontakt med starka oxidationsmedel och syror.
Material och kemiska produkter som bör undvikas:	Koncentrerad svavelsyra.
Farliga sönderdelningsprodukter:	Inga kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning:	Inandning av höga halter ånga kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet och illamående. Produkten har lågt ångtryck vilket minskar risken för besvär.
Förtäring:	Förtäring kan ge illamående, kräkningar och liknande besvär som vid inandning. Aspirationsrisk vid kräkning - kan orsaka kemisk lunginflammation om ämnet dras ned i lungorna.
Hudkontakt:	Långvarig eller upprepad kontakt kan ge lättare irritation och rodnad. Avfettar huden.
Ögonkontakt:	Stänk i ögonen ger sveda och kan verka irriterande. Risk för bestående ögonskada.
Toxicitet:	LD50 Oralt råtta = 1200 mg/kg. (Uppskattat värde)

12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

Bioackumulering:	Ingen känd.
Mobilitet:	Ingen känd.
Nedbrytbarhet:	Lätt nedbrytbart. n-Paraffin: Lätt nedbrytbar enligt OECD testmetod 301 D. BOD5(20°C) 22-24% av ThOD. BOD28(20°), 43-50% av ThOD
Toxicitet:	Endast större lokala utsläpp kan utgöra en risk för förgiftning av vattenlevande organismer. Fisk: LC50(96h) > 40 mg/l <i>Gambusia affinis</i> (Uppskattat värde) Djurplankton: EC50(96h) >20 mg/l <i>Daphnia</i> (Uppskattat värde)
Sammanfattning:	Mindre utsläpp anses ej påverka miljön.

13. AVFALLSHANTERING

Avfallsmetoder: Ämnet omfattas av förordningen om miljöfarligt avfall (SFS 1985:841).
Se även Naturvårdsverkets Allmänna Råd 85:7.
Utsläpp till miljön bör om möjligt förhindras.
Skall tas om hand som miljöfarligt avfall.
Rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall.

Förpackning: Förpackning och etikett är återanvändningsbara.

14. TRANSPORTINFORMATION**ADR-S/RID-S (land)**

Godsbeskrivning	Klass	Faro-Nr	Ämnes-Nr	Etikett-Nr	UN-Nr.
	Ej klassad	-	-	-	-
	Sida	Symbol	Grupp		
	-	-	-		

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Faroklass: IRRITERANDE

Farosymbol: Xi

Riskfraser: R36/38 IRRITERAR ÖGONEN OCH HUDEN.
R322 KAN VARA FARLIGT VID FÖRTÄRING.

Skyddsfraser: S26 Vid kontakt med ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S45 Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

16. ÖVRIG INFORMATION

Nej