



# Kemetyl

## SÄKERHETS DATABLAD T-Grön

### 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Handelsnamn	T-Grön
Användningsområde	Avfettningsmedel
Leverantör	Kemetyl AB Box 533 136 25 Haninge Tel: 08-504 10 100 Fax: 08-504 10 190
Kontaktperson	Miljö & kvalitet
Telefonnr. vid nödsituationer	Vid nödsituation, ring 112 och begär giftinformation.

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

Hälsoskadlig.  
Farligt; kan ge lungskador vid förtäring Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

### 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Ämnen	EG nr.	CAS nr.	Halt	Symbol	R-fraser
Nafta (petroleum) vätebehandlad tung	265-150-3	64742-48-9	60-100 %	Xn	R-65, 66
<b>R-fraser i fulltext se punkt 16</b>					
Sammansättningskommentar	Benzen: <0,1 vikt-%,				

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Inandning	Frisk luft.
Förtäring	FRAMKALLA EJ KRÄKNING! Kontakta genast läkare. Ge om möjligt grädde eller i annat fall ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande.
Hudkontakt	Tvätta genast huden med tvål och vatten. Tag av förorenade kläder och fortsätt tvätta. Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.
Stänk i ögonen	Spola GENAST ögonen med mycket vatten. Håll ögonlocken brett isär.

### 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Brandsläckningsmedel	Pulver, skum eller CO <sub>2</sub> ,
Skyddsåtgärder vid brand	Brandpersonal som utsatts för förbränningsgaser/ sönderdelningsprodukter, rekommenderas att använda andningskydd.

### 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

<b>Personlig skyddsutrustning vid spill</b>	Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8.
<b>Miljöskyddsåtgärder vid spill</b>	Vid större spill kontakta räddningstjänst, vattenverk, reningsverk och/eller kommunens miljöförvaltning.
<b>Saneringsmetoder</b>	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord. Samla upp i täta behållare. Uppsamlat material utgör farligt avfall.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

<b>Förebyggande åtgärder vid hantering</b>	Undvik uppvärmning, gnistor och öppen eld. Undvik spill, hud- och ögonkontakt.
<b>Förebyggande åtgärder vid lagring</b>	Håll behållare väl tillslutna. Lagras i moderat temperatur i torrt, väl ventilerat utrymme.
<b>Lagringskategori</b>	Brandfarlig vätska, klass 3 (flampunkt mellan 55°C och 100°C).

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

<b>Gen.snitt 8t.exp. (Produkt)</b>	350 mg/m <sup>3</sup>				
<b>Referenser</b>	AFS.				
<b>Namn</b>	<b>CAS nr.</b>	<b>Referenser</b>	<b>NGV</b>	<b>TGV</b>	<b>Datum</b>
<b>Ämneskommentarer</b>	Oljedimma, inkl. oljerök; Nivågränsvärde: 1 mg/m <sup>3</sup> . Korttidsvärde: 3 mg/m <sup>3</sup> , Arbetarskyddsstyrelsen.				
<b>Skyddsutrustning</b>					



<b>Ventilation</b>	Sörj för god ventilation vid risk för ånga/dimma.
<b>Andningsskydd</b>	Vid arbete som förorsakar damm/dimma (aerosol) skall kombinationsfilter användas (damm/gasfilter). Mask med filter BRUN A (kapacitet 1,2 el.3), organiska ångor.
<b>Handskydd</b>	Använd skyddshandskar av: Nitrilgummi.
<b>Ögonskydd</b>	Skyddsglasögon vid risk för direktkontakt eller stänk.
<b>Hudskydd</b>	Använd lämpliga skyddskläder vid eventuell risk för hudkontakt.
<b>Arbetshygieniska rutiner</b>	Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

<b>Form/konsistens</b>	Vätska.		
<b>Färg</b>	Klar.		
<b>Lukt</b>	Mild (eller svag). Kolväten.		
<b>Kokpunkt (°C, intervall)</b>	200 - 250	<b>Tryck:</b>	
<b>Densitet (g/cm<sup>3</sup>)</b>	0,8	<b>Temperatur (°C):</b>	15
<b>Relativ ångdensitet (luft=1)</b>	>3		
<b>Ångtryck</b>	< 1 kPa	<b>Temperatur (°C):</b>	38
<b>Viskositet (intervall):</b>	<7 mm <sup>2</sup> / s	<b>Temperatur (°C):</b>	40
<b>Flampunkt (°C)</b>	> 61	<b>Metod:</b>	
<b>Tändpunkt (°C)</b>	240		

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

<b>Stabilitet</b>	Normalt stabil.
<b>Förhållanden som bör undvikas</b>	Undvik värme, gnistor och andra antändningskällor.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Toxisk dos, LD50	> 2000 mg/kg (oral-råtta)
Toxisk dos, LD50 hud	> 2000 mg/kg (hud kanin)
Toxisk konc, LC50	> 5000 mg/m <sup>3</sup> (råtta)
Inandning	Kan irritera luftvägar och lungor.
Förtäring	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
Hudkontakt	Upprepad eller långvarig kontakt leder till uttorkning. Vätskan kan irritera huden.
Ögonkontakt	Förväntas vara svagt irriterande

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxikologiska data	Akut toxicitet. LC50 >100 mg/l
Miljöskyddsåtgärder	Inte bedömd som miljöfarlig. Detta utesluter dock inte att tillfälliga större utsläpp eller ofta upprepade mindre utsläpp kan ha störande eller skadlig inverkan på miljön.
Rörlighet	Om produkten släpps ut på marken avdunstar den långsamt. Om produkten når marken kommer den att vara rörlig och kan förorena grundvattnet.
Bioackumulering	Kan bioackumuleras. log Kow: 3 - >6
Persistens och nedbrytbarhet	BOD <60 % efter 28 dagar. Ingående tensider uppfyller kriterierna för biologisk nedbrytbarhet enl. EG-förordning 648/2004.

## 13. AVFALLSHANtering

Allmänt	Alla statliga och lokala bestämmelser gällande användning, transport och avfallshantering av denna produkt bör följas.
Avfallklass	Behandlas som farligt avfall (SFS 2001:1063, Förordningen om farligt avfall).

## 14. TRANSPORTINFORMATION

Allmänt	Inte farligt gods enligt ADR/RID/IMDG/IATA
LANDSVÄGSTRANSPORT (ADR/ADR-S):	
UN-Nr.	-

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Brandfarlighetsklass	Klass 3 (Flampkt. >55C - 100°C)
Farosymboler	



Innehåller	Nafta (petroleum) vätebehandlad tung
Riskfraser	R-65 Farligt; kan ge lungskador vid förtäring. R-66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Skyddsfraser	S-2 Förvaras oåtkomligt för barn. S-23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/aerosoldimma. S-24 Undvik kontakt med huden. S-62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

---

## 16. ANNAN INFORMATION

---

**Förklaringar till R-fraser i sektion 2**

R-65 Farligt; kan ge lungskador vid förtäring.  
R-66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

**\* Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet****Omarbetad**

2008-09-16

**Revisions nr.**

1.1.04

**Rev.nr./ersätter SDB av datum**

2006-05-10

**Förbehåll om ansvar.**

Informationen är baserad på våra nuvarande kunskaper och är endast avsedd att användas för att beskriva produktens egenskaper med avseende på hälsa, säkerhet och miljö. Informationen skall inte betraktas som en specifikation eller som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Mottagare av vår produkt ansvarar för iakttagande av gällande lagar och föreskrifter.

**Utskriftsdatum:**

2008-09-16