

# Säkerhetsdatablad

Versionsdatum: 2009-04-22 Versionsnummer: 9 Utskriftsdatum: 2009-04-23

Sida: 1/4

## 1. Namn på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

### Produkt: Micro-Tix

**Anv. område:** Högkoncentrerat vattenbaserat  
tixotrop avfettnings- och rengöringsmede

**Företaget:** Biokleen Miljökemi AB **Adress:** Norra Drottninggatan , 4vån **Tel:** 0522-339 90

451 31 Uddevalla

**Fax:** 0522-339 91

**Utfärdare:** Anders Körlin **Nödtelefon:** 0706-566 420

**E-post:** info@biokleen.se

## 2. Farliga egenskaper

Produkten är klassificerad: Risk för allvarliga ögonskador.

Produkten är klassificerad: Irriterar huden.

Förtäring kan ge trötthet, illamående och buksmärter.

Inandning kan reta andningsorganen. Hosta kan tillstå.

## 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Ämnen:	EGnr:	CAS:	Klass:	R-Fraser:	%-vikt
Natriumlauryletersulfat	500-234-8	68891-38-3	Xi	R36/38	5<15
Kokosdialkanolamid	263-163-9	61791-31-9	Xi	R38 R41	5<15
Paraffins normal C5-20	265-233-4	64771-72-8	Xn	R65 R66	15<30
Alcohols, C10 , alkoxylyated	.	.	Xn	R22 R38 R41	5<15
Tetrakaliumpyrofosfat	230-785-7	7320-34-5	Xi	R36	5<15
Dipropylenglykolmonometyleter	252-104-2	34590-94-8	EM	EM	1<5

För förklaring av förkortningarnas fullständiga lydelse se punkt 16.

## 4. Åtgärder vid Första hjälpen

**Inandning:** Frisk luft och vila. Om besvär kvarstår kontakta läkare eller åk till sjukhus.

**Hudkontakt** Tag av kontaminerade kläder, skölj med mycket vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare/sjukhus.

**Förtäring:** Skölj munhålan med vatten. Drick genast ett par glas vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning.

**Ögonstänk:** Spola omedelbart med mjuk, tempererad (20-30 grader Celsius) vattenstråle eller ögonspolvätska minst 15 minuter. Kontakta sjukhus eller läkare för vidare instruktioner.

## 5. Brandbekämpningsåtgärder

Behållare i närheten av brand skall flyttas eller kylas med spridd vattenstråle då detta är möjligt. Brandmän skall ha tillgång till sluten andningsutrustning och skyddskläder.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Absorbera med sand, kiselgur eller universalbindare. För omhändertagande av avfall, se punkt 13.

## 7. Hantering och lagring

Arbetsplats och arbetsmetoder skall utformas så att direktkontakt förhindras. Se till att luftväxlingen är god. Mekanisk ventilation och punktuttag kan behövas. Möjlighet till ögonspolning skall finnas.

Lagras svalt med väl försluten förpackning och avskilt från antändningskällor.

## 8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Välj skyddshandskar av nitrilgummi.

Observera att förslag av material enbart ger en hänvisning till vilket material som bör användas. För att få exakta uppgifter om handskens genombrottstid (Skyddsklassindex) skall leverantör kontaktas.

Skyddsindex 1-2 (genombrottstid >10min- >30min) används vid risk för stänk.

Skyddsindex 3 (genombrottstid >1h) bör användas vid långvarig kontakt med kemikalien.

Skyddsindex 6 (genombrottstid >8h) skall användas om händerna måste doppas i kemikalien.

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Andningsskydd med gasfilter A (Brun) för organiska gaser och ångor, bör användas när det finns risk för ångkoncentrationer över gällande hygieniska gränsvärden.

**Beakta gällande hygieniska gränsvärden för:**

**Nivågränsvärde: Korttidsgränsvärde: Takvärde:**

Dipropylenglykolmonometyleter 50 ppm 300 mg/m<sup>3</sup> 75 ppm 450 mg/m<sup>3</sup>

H

H = Ämnet kan lätt upptas genom huden.

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

**Beskrivning:** Lågviskös, ofärgad, klar produkt med karaktäristisk lukt.

<b>Kokpunkt:</b>	100	°C	<b>Densitet:</b>	990	kg/m <sup>3</sup>	<b>Löslig i vatten:</b>	Ja
<b>Stelnpkt:</b>	Ca 0	°C	<b>Expl. omr:</b>	-	vol %	<b>Löslig i:</b>	-
<b>Flampunkt</b>	90-100	°C	<b>pH i konc:</b>	-		<b>Ångtryck:</b>	-
<b>Tändtemp:</b>	-	°C				<b>Vid:</b>	- °C
<b>Viskositet:</b>	-	cPs					

## 10. Stabilitet och reaktivitet

Stabil vid normal hantering.

## 11. Toxikologisk information

**Inandning:** Inandning kan reta andningsorganen. Hosta kan tillstå.

**Hudkontakt** Irriterar huden.

**Förtäring:** Förtäring kan ge trötthet, illamående och buksmärtor.

**Ögonstänk:** Risk för allvarliga ögonskador.

## 12. Ekologisk information

Produkten är ej klassificerad som miljöfarlig.

Ekotoxikologisk information för ingående komponenter se Bilaga 1.

## 13. Avfallshantering

Avfall omfattas av Avfallsförordningen (SFS 2001:1063) och utgör farligt avfall. Skölj den tömda förpackningen 3 gånger med vatten. Använd sköljvattnet om möjligt i den process där produkten ingår. Ställ förpackningen upp och ned för avrinning, så att den blir droppfri. Sortera förpackningen med korken/locket avtaget som "hård plastförpackning" (väl avrunnet emballage omfattas ej av Avfallsförordningen). Större mängd avfall lämnas till auktoriserat renhållningsbolag för destruktion enligt gällande föreskrifter.

## 14. Transportinformation

**ADR/RID: Ej klassad**

UN-nr:

ADR-etikett:

Transportbenämning

Faronummer:

Klassificering:

**IMDG: Ej klassad**

Proper ship name:

Packing group:

Class/division:

EmS no:

UN no:

## 15. Gällande föreskrifter

**Hälsofarlig kemisk produkt:**

**Farobeteckning: Irriterande**

**Miljöfarlig kemisk produkt:**

**Farobeteckning: Ingen**

**Brandfarlig kemisk produkt:**

**Farobeteckning: Ingen**

**Brandklass:**

**Risk- och skyddsfraser:**

**R41** Risk för allvarliga ögonskador

**R38** Irriterar huden

**R66** Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

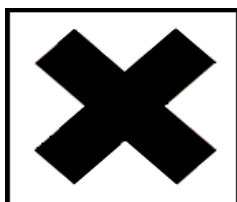
**S26** Vid kontakt med ögonen spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

**S37/39** Använd lämpliga skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd

**S23** Undvik inandning av dimma

**S51** Sörj för god ventilation

**Farosymboler:**



Irriterande

## 16. Annan information

Detta säkerhetsdatablad ersätter tidigare version. Ändringar har gjorts under nedanstående punkter:  
3, 8, 15 & 16

I detta säkerhetsdatablad under punkt 2 förekommer följande förkortningar för klassificeringar och riskfraser:

Xi	Irriterande
Xn	Hälsoskadlig
R22	Farligt vid förtäring
R36	Irriterar ögonen
R36/38	Irriterar ögonen och huden
R38	Irriterar huden
R41	Risk för allvarliga ögonskador
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
EM	Ej märkningspliktig