



**Produktnamn:**  
**LEFANT Boat Cleaner**

**Utfärdat:** 2019-11-12  
**Revisionsdatum:**

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

**1.1 Produktbeteckning**  
LEFANT Boat Cleaner

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**  
Rengöringsmedel

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

Leverantör: LEFANT AB ([www.lefant.se](http://www.lefant.se))  
E-post: [info@lefant.se](mailto:info@lefant.se)  
Adress: Södra Kungsvägen 321, 181 66 LIDINGÖ  
Tel/Fax: Tel: 08-544 809 00

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Kemiakuten 020-99 60 00

### 2. FARLIGA EGENSKAPER

**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP/GHS]  
Eye Irrit. 2, H319

**2.2 Märkningsuppgifter**

**Faropiktogram:**



**Signalord:** Varning

**Faroangivelse**

H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.

**Skyddsangivelse förebyggande**

P264: Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280: Använd skyddshandskar och ögonskydd.

**Skyddsangivelse åtgärder**

P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

**Skyddsangivelse förvaring**

Ingen data.

**2.3 Andra faror**

Ytterligre information saknas

Produktnamn:  
LEFANT Boat Cleaner

Utfärdat: 2019-11-12  
Revisionsdatum:

### 3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.1 Ämnen

Substans	CAS-nr	EG-nr	Halt	Klassificering CLP
C9-C11 Alkoholetoxilat REACH#: 01-2119979533-26	68439-46-3	614-482-0	1-3 %	Eye Irrit. 2;H319
Tetranatriumetylendiamintetraacetat REACH#: 01-2119486762-27	64-02-8	200-573-9	1-3 %	Acute Tox. 4;H302, Eye Dam. 1; H318

#### Tvätt- och Rengöringsmedel - Förordning (EG) nr 907/2006

Substans	CAS-nr	Mängd	Beståndsdelklass
C9-C11 Alkoholetoxilat	68439-46-3	< 5%	Nonjonisk tensid
Tetranatriumetylendiamintetraacetat	64-02-8	< 5%	EDTA

#### 3.2 Blandningar

Inga

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Inandning:** Frisk luft.

**Kontakt med ögon:** Kontakta läkare om besvär uppstår/kvarstår. Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 5 minuter. Håll ögonlocken brett isär.

**Hudkontakt:** Tag genast av nedstänkta/förorenade kläder/skor. Skölj huden med vatten.

**Förtäring:** Ge ett par glas vatten eller annan dryck att dricka om den skadade är vid fullt medvetande.

#### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterar ögonen.

#### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten.

### 5. BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER



**Produktnamn:**  
**LEFANT Boat Cleaner**

**Utfärdat:** 2019-11-12  
**Revisionsdatum:**

### 5.1 Släckmedel

Släck med pulver, koldioxid eller alkoholresistent skum.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga förbränningsprodukter, som kolmonoxid, bildas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Förbränningsprodukterna är hälsoskadliga och andningsskydd erfordras. Behållare i närheten av branden flyttas eller kyls med vatten.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituation

Undvik stänk i ögonen genom att använda skyddsglasögon.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp för vidare transport till destruktion enligt lokala myndigheters föreskrift. Förhindra utsläpp i avloppsnätet.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Spill vallas in med sand, jord eller liknande och samlas upp för vidare transport till destruktion enligt lokala myndigheters föreskrift.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 1 för kontaktinformation vid nödsituation.

Se avsnitt 8 för information om personlig skyddsutrustning.

Se avsnitt 13 för information om avfallshantering.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik kontakt med hud och ögon.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Hälsosfarlig kemisk produkt skall förvaras svåråtkomligt för små barn och avskilt från produkter som är avsedda att ätas. Bör förvaras mörkt.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Se Avsnitt 1.2

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

Ingen data.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Ingen data.

#### Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd: -

Hudskydd: Använd kemikalieresistenta skyddshandskar. Använd aldrig vattenlöslig kräm inne i plast eller gummihandskar.



**Produktnamn:**  
**LEFANT Boat Cleaner**

**Utfärdat:** 2019-11-12  
**Revisionsdatum:**

Ögonskydd: Använd skyddsglasögon vid risk för stänk.  
Skyddskläder: -

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd: vätska  
Färg: gulaktig  
Lukt: lätt parfumerad  
Kokpunkt: 100°C  
Flampunkt: ej tillämpligt  
Löslighet i vatten: 100% vattenlöslig

### 9.2 Annan information

Ytterligare information saknas

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ämnet reagerar med starka oxidationsmedel och alkalier.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normal hantering.

### 10.3 Risker för farliga reaktioner

Inga kända.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända.

### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

### 10.6 Farliga sönderdelsprodukter

Inga kända.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

**Inandning:** Ringa risk

**Hudkontakt:** Vid omfattande hudkontakt risk för irritation.

**Ögonstänk:** Kan orsaka allvarlig ögonirritation. Stark sveda

**Förtäring:** Ringa risk.

Substans	CAS nr	Inandning mg/l LC50	Förtäring mg/kg kroppsvikt LD50	Hudkontakt mg/kg kroppsvikt LD50
C9-C11 Alkoholetoxilat	68439-46-3	-	1378	2000
Tetranatriumetylendiamintetraacetat	64-02-8	-	1700	-

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

LEFANT AB

Tel.nr 08-54480900

[info@lefant.se](mailto:info@lefant.se)

Södra Kungsvägen 321  
181 66 Lidingö

[www.lefant.se](http://www.lefant.se)  
Sida 4 av 6



**Produktnamn:**  
**LEFANT Boat Cleaner**

**Utfärdat:** 2019-11-12  
**Revisionsdatum:**

#### 12.1 Toxicitet

Substans	CAS nr	LC50 Fisk 96h (mg/l)	EC50 Daphnia 48h (mg/l)	LC50 Alger 72h (mg/l)
Tetranatriumetylendiamintetraacetat	64-02-8	121	< 625	11

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**C9-C11 Alkoholetoxilat:** >90% bryts ner på 28 dygn OECD 301B

**Tetranatriumetylendiamintetraacetat:** BOD5/COD: <0,004, 5% bryts ner på 28 dygn OECD 302B

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**C9-C11 Alkoholetoxilat:** BCF: 56,23; Log Pow: 4,49

**Tetranatriumetylendiamintetraacetat:** BCF: 1; Log Pow: <-3,86

#### 12.4 Rörligheten i jord

Information saknas

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna produkt innehåller inget ämne som är PBT eller vPvB.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Inga andra skadliga effekter är kända

## 13. AVFALLSHANTERING

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Kasserad produkt skall hanteras som farligt avfall (SFS 2001:1063) avfallskod 08 01 11. Om spill eller avfall ej kan återvinnas i egen regi (obs. tillståndskrav) kontakta av kommunen eller Länsstyrelsen godkänd entreprenör.

Förpackningsavfall skall återvinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

## 14. TRANSPORTINFORMATION

#### 14.1 UN-nummer

Ej tillämpligt

#### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämpligt

#### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämpligt

#### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

## 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

#### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning för blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

##### Lagar och förordningar

Det här säkerhetsdatabladet har sammanställts i enighet med följande föreskrifter:



**Produktnamn:**  
**LEFANT Boat Cleaner**

**Utfärdat: 2019-11-12**  
**Revisionsdatum:**

Ämnesdirektivet 67/548/EEG.

Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiskaprodukter, KIFS 2005:7, med ändringar och Kemikalieinspektionens föreskrifter (KIFS 2008:2) om kemiska produkter och biotekniska organismer, med ändringar.

Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar. Avfallsförordningen (2011:927).

Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2011:18

Producentansvar, SFS 1997:185

### **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Denna produkt innehåller ämnen vilkas kemikaliesäkerhetsrapport fortfarande krävs.

## 16. ANNAN INFORMATION