

**Produktnamn:**  
LEFANT IPA Surface Cleaner

**Utfärdat:** 2020-12-02  
**Revisionsdatum:**

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

**1.1 Produktbeteckning**  
LEFANT IPA Surface Cleaner

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

**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 CLP, EG nr 1272/2008  
Flam. Liq. 2 - Brandfarliga vätskor; H225  
Eye Irrit. 2 - Allvarlig ögonskada/ögonirritation; H319  
STOT SE 3 - Specifik organotoxicitet vid enstaka exponering; H336

**2.2 Märkningsuppgifter**

Faropiktogram



Signalord  
Fara

**Faroangivelse**  
H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

**Skyddsangivelse förebyggande**  
P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.  
P233: Behållaren ska vara väl tillsluten.  
P261: Undvik att andas in ångor.  
P271: Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.  
P280: Använd skyddshandskar/ögonskydd.

**Skyddsangivelse åtgärder**  
P304+P340: VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.  
P312: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare

**Produktnamn:**  
**LEFANT IPA Surface Cleaner**

**Utfärdat:** 2020-12-02  
**Revisionsdatum:**

P337+P313: Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.  
P370 + P378: Vid brand: Använd vattendimma, skum, torr kemikalie eller koldioxid (CO2) för släckning.

**Skyddsangivelse förvaring**

P403+P233: Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.  
P235: Förvaras svalt.

**Skyddsangivelse avfall**

P501: Bortskaffa innehållet och behållaren i enlighet med lokala föreskrifter.

**2.3 Andra faror**

Ytterligare information saknas

### 3. SAMMANSÄTTNING / UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

**3.1 Ämnen**

Substans	CAS-nr	EG-nr	Halt	Klassificering
Isopropanol <i>REACH#: 01-2119457558-25</i>	67-63-0	200-661-7	20-100%	Flam. Liq. 2; H225, Eye Irrit. 2; H319, STOT SE 3; H336

**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. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

**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.

**Produktnamn:**  
**LEFANT IPA Surface Cleaner**

**Utfärdat:** 2020-12-02  
**Revisionsdatum:**

## 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, ögon eller kläder. Undvik inandning av ångor. Sörj för god ventilation.

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

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

### 7.3 Specifik slutanvändning

Tvätt av ytor

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 Kontrollparametrar

Substans	NGV mg/m <sup>3</sup>	KTV mg/m <sup>3</sup>
Isopropanol	Ppm: 150 Total mg/m <sup>3</sup> :350	Ppm: 250 Total mg/m <sup>3</sup> :600

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Tekniska åtgärder

Sörj för god ventilation.

#### Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd: Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Filterttyp A.

Hudskydd: - Använd lämpliga skyddshandskar. (Nitrilgummi, Viton, Viton/Butylgummi, Silver Shield/4H (PE/EVAL/PE), Tychem F, Tychem BR/LV, Tychem Responder, Tychem TK)

Ögonskydd: Använd skyddsglasögon vid risk för stänk.

Skyddskläder: Använd skyddskläder vid behov.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:

vätska

Lukt:

alkohol



**Produktnamn:**  
**LEFANT IPA Surface Cleaner**

**Utfärdat:** 2020-12-02  
**Revisionsdatum:**

Färg: genomskinlig  
Flampunkt: 12 °C  
Kokpunkt: 82,4 °C  
Densitet: 0,9 g/cm<sup>3</sup>  
Löslighet i vatten: löslig

**9.2 Annan information**  
Ytterligare information saknas

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil vid normal hantering.

### 10.3 Risker för farliga reaktioner

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Hög värme samt användning i dåligt ventilerade utrymmen.

### 10.5 Oförenliga material

Undvik kontakt med starka oxidationsmedel.

### 10.6 Farliga sönderdelsprodukter

Ingen information tillgänglig

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

*Specifik toxikologisk data för produkten saknas. Istället återges toxikologisk information för de ingående ämnena.*

Substans	Inandning mg/l LC50	Förtäring mg/kg kroppsvikt LD50	Hudkontakt mg/kg kroppsvikt LD50
Isopropanol	72,6	4710	12800

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

### 12.1 Toxicitet

Substans	LC50 Fisk 96h (mg/l)	EC50 Daphnia 48h (mg/l)	LC50 Alger 72h (mg/l)
Isopropanol	4200	13299	

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Isopropanol:** 84% degradation in 28 days OECD 301D

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Isopropanol:** Log Pow: 2,97

### 12.4 Rörligheten i jord

Information saknas



**Produktnamn:**  
**LEFANT IPA Surface Cleaner**

**Utfärdat:** 2020-12-02  
**Revisionsdatum:**

#### 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.

### 14. TRANSPORTINFORMATION

#### 14.1 UN-nummer

1219

#### 14.2 Officiell transportbenämning

ISOPROPANOL (ISOPROPYLALKOHOL)

#### 14.3 Faroklass för transport

3

#### 14.4 Förpackningsgrupp

II

### 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:

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