



## MATERIALSÄKERHET DATABLAD

### 1. IDENTIFIKATION AV PREPARATET OCH FÖRETAGET

#### 1.1 Identifikation av preparatet

#### OPTI CLAIR CLEANER

#### 1.2 Företagsidentifikation

**SI INTERNATIONAL**

3750, avenue Julien PANCHOT  
BP 424  
66004 PERPIGNAN CEDEX  
France

Tel : 04.68.85.63.99

Fax : 04.68.85.65.85

Contact@si-international.fr

### 2. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM INGREDIENSER (INNEHÅLLSDEKLARATION)

#### 2.1 Isopropylalkohol

CAS nr: 67-63-0

Koncentration: ca 55%

### 3. RISKDEKLARATION

#### 3.1 Allvarliga hälsorisker: Kan orsaka ögonirritation

#### 3.2 Fysiska risker: Försumbar brandrisk

#### 3.3 Miljö risker: Inga underlag finns angående våtservetter

### 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Inandning vid behov förflytta till osmittat område

#### 4.2 Hudkontakt vid behov tvätta utsatt område med tvål eller mild tvättmedel

- 4.3 Ögonkontakt  
Vid behov tvätta ögonen med vatten
- 4.4 Intag genom munnen  
Om kräkningar förekommer, håll huvudet lägre än höfterna

## 5. ÅTGÄRDER VID BRAND

- 5.1 Brand- och explosionsrisk  
Försumbar brandrisk
- 5.2 Medel för släckning  
Skum, koldioxid, torr kemisk, vatten
- 5.3 Farliga produkter vid nedbrytning  
Koloxider

## 6 ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGT UTSLÄPP

- 6.1 Personliga försiktighetsåtgärder  
Stäng av källor som kan antändas
- 6.2 Rengöringsmetoder  
Samla i en lämplig behållare för avfall

## 7 HANDHAVANDE OCH LAGRING

- 7.1 Handhavande  
Förvaras barnsäkert  
Rök inte vid användning  
Undvik ögonkontakt
- 7.2 Lagring  
Lagerhålls i temperatur under 40grader C  
Undvik lättantändliga källor.

## 8 GRÄNSVÄRDEN / PERSONSLIGT SKYDD

- 8.1 Gränsvärden
- 8.1.1 USA  
Isopropylalkohol = 400 ppm (980 mg/m<sup>3</sup>) OSHA TWA
- 8.1.2 Frankrike  
Isopropylalkohol = 400 ppm (980 mg/m<sup>3</sup>) VLE
- 8.2 Personligt skydd  
Ej nödvändigt för Optinett/Opticlair våtservett vid normal användning.

Använd handskar vid permanent kontakt.

## 9. FYSISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER/KÄNNETECKEN

- 9.1 Utseende: våtservett innehållande klar vätska  
9.2 Lukt: alkohol  
9.3 Antändningsgrad: ej fastställd  
9.4 Specifik vikt: ej fastställd  
9.5 Förångningstäthet: ej fastställd

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- 10.1 Reaktivitet:  
Stabil vid normal temperatur och tryck
- 10.2 Förhållanden som bör undvikas:  
Stark värme, eld
- 10.3 Material som bör undvikas:  
syror, eldfarligt material, oxiderande material, metaller, oädla metaller, halogener, peroxider, metalliska salter
- 10.4 Farlig nedbrytning eller farliga biprodukter  
Nedbrytning med värme kan utlösa koloxider

## 11. GIFTINFORMATION

- 11.1 Giftdata  
Isopropylalkohol:  
LD 50 oral-rat 5045mg/kg
- 11.2 Hälsoeffekter  
Kan orsaka lätt ögonirritation vid kontakt

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

- 12.1 Miljögifter  
Isopropylalkohol  
Fisk (Salvelinus Fontinalis) : LC50 (dödlighet) 730myg/l -96 h  
Ryggradslösa djur (Tetrahymena thermophyla): EC 20 (Biomassa) 3142000 myg/l 48 h  
Alger (Chlorella pyrenoidosa): EC 50 (tillväxt): 2200 myg/l - 96 h

13	AVFALLSHANTERING
----	------------------

- Undvik att kasta i avloppet
- Kastas i enlighet med gällande bestämmelser

14	BESTÄMMELSER FÖR TRANSPORT
----	----------------------------

14.1 Vägtransport (ADR/RID)  
Ingen klassificering

14.2 Sjötransport (IMDG)  
Ingen klassificering

14.3 Flygtransport (IATA-ICAO)  
Ingen klassificering

15	ÖVRIGA BESTÄMMELSER
----	---------------------

15.1 E.C.- regler  
Symboler och formuleringar enligt europeiska direktiv (88/379/EEC, 67/548/EEC, 1999/45 EC och tillägg, 684/2004) angående farliga ämnen och preparat: inga.

15.2 NATIONELLA BESTÄMMELSER  
Se andra nationella bestämmelser som är relevanta

16	ÖVRIG INFORMATION
----	-------------------

16.1 Huvudkällor till nyckeldata ovan  
- OHS, ELLIS, WEKA databaser  
- Internationella transportbestämmelser

16.2 Datum för publicering av databladet:

2011-09-06

Ansvarig för genomförande av MSDS

Denna översättning är gjord av CPAC Reklam AB, distributör av Optinett/OptiClair i Sverige. Med reservation för eventuella tryckfel.

CPAC Reklam AB  
Box 24  
133 21 Saltsjöbaden  
08-7177370