

## 1. Namnet på produkten och företaget

Produktnamn **Isatin**  
Tillverkarens artikelnummer **121371**  
Avsedd användning **Laboratoriekemikalier**  
Gäller för artikelnummer **121371**

**Tillverkare/Leverantör** **Kontaktperson för vidare info I händelse av nödläge**  
LabService AB Lars Eriksson  
Förmansvägen 7 Telefon: 060 – 52 59 70  
85753 SUNDSVALL Mobil: 070 – 627 77 00  
E-post: lars@labservice.se

### Telefon för nödsituationer:

I nödläge kontakta även giftinformationscentralen, larmnr 112.

## 2. Sammansättning/ämnenas klassificering

Ingående ämne	Koncentration	EG-nr	CAS-nr	Farosymbol	Riskfraser <sup>1</sup>
Isatin	100%	202-077-8	91-56-5	Xn	22

<sup>1</sup>För riskfrasernas betydelse, se avsnitt 16.

## 3. Farliga egenskaper

### Klassificering

Farligt vid förtäring.

(Officiell klassificering saknas. Klassificerad enligt Acros Organics Catalogue of fine Chemicals 98/99.)

## 4. Första hjälpen

### Förtäring

Ge genast ett par glas mjölk eller vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande.  
Till läkare/sjukhus om en större mängd förtärts.

## 5. Åtgärder vid brand

Släck med pulver, koldioxid, alkoholresistent skum eller vatten i spridd stråle.

## 6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

## 7. Hantering och lagring

Kan förvaras i rumstemperatur.

## 8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

### Gränsvärden för exponering

Enligt arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2000:3.

Ämne	Nivågränsvärde	Korttidsvärde	Takgränsvärde
Isatin			

Rekommenderade material till skyddshandskar och skyddskläder

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### Allmän information

Orangeröda kristaller.

### Viktig information för hälsa, miljö och säkerhet

Flampunkt	220.00 °C
Relativ densitet	801 kg/m <sup>3</sup>
Löslighet i vatten	2000 mg/l
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten	0,83

### Övrig information

Smältpunkt/smältpunktsintervall	193 °C
---------------------------------	--------

## 10. Stabilitet och reaktivitet

## 11. Toxikologisk information

### Toxikologiska data från djurförsök

Förgiftning vid förtäring	LD <sub>50</sub> råtta: 7500 mg/kg kroppsvikt
---------------------------	---

## 12. Ekotoxikologisk information

### Bioackumulering

Log P <sub>ow</sub> :	0,83
-----------------------	------

## 13. Avfallshantering

### Farligt Avfall

Avfall innehållande mer än 25 % av detta ämne är farligt avfall med egenskap H5.

## 14. Transportinformation

Ej farligt gods enligt transportreglementena ADR/RID/ICAO/IMDG.

## 15. Gällande bestämmelser

### Symboler/Märkning



### Riskfraser

22

Farligt vid förtäring.

### Skyddsfraser

(2) 46

(Förvaras oåtkomligt för barn.)

Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

### Övriga bestämmelser

## 16. Övrig information

### Riskfraser

22

Farligt vid förtäring.

### Källor till informationen i underlaget för säkerhetsdatabladet

- Registry of Toxic Effects Chemical Substances; RTECS-nr NL7873000
- The Merck Index nr (11 edition); nr 4951
- Roth: Wassergefährlichen Stoffe. Ecomed I
- Acros Organics 98/99 Catalogue no: 15149
- The Merck Chemical Database. Chemdat. 820709
- ICN Pharmaceuticals Catalogue no: 205070
- Alfa Aesar, Catalog no : A12468