

## 1. Namnet på produkten och företaget

Produktnamn **Patentblått**  
Tillverkarens artikelnummer **123376**  
Avsedd användning **Laboratoriekemikalier**  
Gäller för artikelnummer **123376**

**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>
Patentblått V (Na)	100%	204-934-1	129-17-9 (Grupp)	Xi	41

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

## 3. Farliga egenskaper

### Klassificering

Risk för allvarliga ögonskador.

(Officiell klassificering saknas. Klassificering baserad på tillgänglig information och utförd i enlighet med kriterierna för klassificering i KIFS 2005:7.)

## 4. Första hjälpen

### Ögon

Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 10 minuter. Håll ögonlocken brett isär.  
Till sjukhus eller ögonläkare.

## 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

Arbetsplatsen ska ha möjligheter till ögonspolning (AFS 1999:7 9-10 §§)

Hälsosfarlig kemisk produkt skall förvaras svåråtkomligt för små barn och avskilt från produkter som är avsedda att ätas (KIFS 1998:8 3 kap. 6 § samt kommentar i KemI AR 1994:3).

## 8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

### Gränsvärden för exponering

Enligt arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2000:3.

Ämne	Nivågränsvärde	Korttidsvärde	Takgränsvärde
Patentblått V (Na)			

### Begränsning av exponering

Vid behov, använd ögonskydd.

Rekommenderade material till skyddshandskar och skyddskläder

## 9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

### Allmän information

Violett surt färgämne.

Vattenlöslighet: 50 g/l vid 20°.

Utspädd vattenlösning har blå färg, sur lösning är gul.

### Viktig information för hälsa, miljö och säkerhet

Löslighet i vatten 210000 mg/l

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten [LOG]

### Övrig information

Smältpunkt/smältpunktsintervall 290 sd °C

## 10. Stabilitet och reaktivitet

## 11. Toxikologisk information

### Toxikologiska data från djurförsök

Förgiftning vid förtäring LD<sub>50</sub> råtta: >3000 mg/kg kroppsvikt

### Anmärkningar

Låg akuttoxicitet vid oral exponering av råtta

ADI 0-15 mg/kg.

Ej fastställd cancerframkallande effekt, IARC grupp 3.

## 12. Ekotoxikologisk information

## 13. Avfallshantering

### Farligt Avfall

Avfall innehållande mer än 10 % av detta ämne är farligt avfall med egenskap H4.

## 14. Transportinformation

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

## 15. Gällande bestämmelser

### Symboler/Märkning



### Riskfraser

41

Risk för allvarliga ögonskador.

### Skyddsfraser

(2) 26 39 46

(Förvaras oåtkomligt för barn.)

Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

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

### Övriga bestämmelser

#### Miljöskydd

Anläggning för blekning, färgning eller annan beredning av textilmaterial, för en produktion av mer än 200 ton textilier eller garner per år fordrar tillstånd av Länsstyrelsen.

Anläggning för blekning, färgning eller annan beredning av textilmaterial, för en produktion av högst 200 ton textilier eller garner per år eller ulltvätterier skall anmälas till kommunal nämnd för miljö- och hälsoskyddsfrågor (SFS 1998:899 17-1 och 17-2 )

Anläggning för tillverkning av färg- eller garvämnen där tillverkningen omfattar kemiska reaktioner fordrar tillstånd av Länsstyrelsen.

Anläggning för tillverkning av färg- eller garvämnen där tillverkningen omfattar endast fysikaliska processer skall anmälas till kommunal nämnd för miljö- och hälsoskyddsfrågor (SFS 1998:899 24.12-1 och 24.12-2)

Anläggning för tillverkning av färg, lack, tryckfärg m.m. för en produktion av mer än 1 000 ton per år fordrar tillstånd av Länsstyrelsen.

Anläggning för tillverkning av färg, lack, tryckfärg m.m. för en produktion av mer än 1 ton men högst 1 000 ton per år skall anmälas till kommunal nämnd för miljö- och hälsoskyddsfrågor (SFS 1998:899 24.3-1 och 24.3-2)

Förbrukning av mer än 20 ton färg eller lack eller 10 ton pulver per år skall anmälas till kommunal nämnd för miljö- och hälsoskyddsfrågor (SFS 1998:899 tilläggsbokstav -p1).

Detta ämne finns med på Svenska Naturskyddsföreningens lista över ämnen som får ingå i produkter märkta med BRA MILJÖVAL

## 16. Övrig information

### Riskfraser

41

Risk för allvarliga ögonskador.

### Källor till informationen i underlaget för säkerhetsdatabladet

- Registry of Toxic Effects Chemical Substances; RTECS-nr BP6830000
- The Merck Index nr (11 edition); nr 8871
- Risk line, Kemikalieinspektionen.
- Livsmedelsverkets tidskrift: Vår Föda nr 1987/9-10
- Colour index (III ed.), The society of dyers and colourists and the American association of textile chemists and colorists (1971). no: 42051
- Sigma-Aldrich Chemical Directory 1997
- Acros Organics 98/99 Catalogue no: 18941
- The Hazardous Substances Data Bank
- The Nordic Substance Database
- The Merck Chemical Database. Chemdat. 112144
- ICN Pharmaceuticals Catalogue no: 203433