

## Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2013

Versionsnummer 8

Omarbetad: 16.01.2013

### 1 Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

- **Produktbeteckning**
- **Handelsnamn:** Crystic BP 90-85PA
- **Artikelnummer:** C10210/8
- **Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
- **Användningssektor** SU3 Industriella användningar: Användningar av ämnen som sådana eller i beredningar på industriella produktionsplatser
- **Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**
- **Tillverkare/leverantör:** SCOTT BADER  
BP51601  
65 rue SULLY  
80044 AMIENS CEDEX 1  
Tél : 03-22-66-27-66  
Fax : 03-22-66-27-80  
qualite@scottbader.fr
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Service qualité
- **Telefonnummer för nödsituationer:** Numero ORFILA (INRS): +33 (0)1-45-42-59-59  
Scott Bader AMIENS: + 33 (0)3- 22-66-27-91

### 2 Farliga egenskaper

- **Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**



GHS02 flamma

Flam. Liq. 3 H226 Brandfarlig vätska och ånga.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

- **Klassificering enligt rådets direktiv 67/548/EG eller direktiv 1999/45/EG**



Xn; Hälsoskadlig

R20: Farligt vid inandning.



Xi; Irriterande

R36/38: Irriterar ögonen och huden.

R10: Brandfarligt.

- **Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:**

Produkten är märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version.

Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

- **Klassificeringssystem:**

- **Märkningsuppgifter**

- **Märkning enligt EEC-riktlinjer:**

Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).

- **Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:**



Xn Hälsoskadlig

- **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

styren

- **R-fraser:**

 10 Brandfarligt.  
20 Farligt vid inandning.  
36/38 Irriterar ögonen och huden.

- **S-fraser:**

9 Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.

(Fortsättning på sida 2)

**Säkerhetsdatablad**

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2013

Versionsnummer 8

Omarbetad: 16.01.2013

**Handelsnamn: Crystic BP 90-85PA**

(Fortsättning från sida 1)

- 23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering anges av tillverkaren).  
 26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.  
 36/37 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.  
 60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

**· Andra faror****· Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

- **PBT:** Ej användbar.  
 · **vPvB:** Ej användbar.

**3 Sammansättning/information om beståndsdelar****Kemisk karakterisering: Blandningar****· Farliga ingredienser:**

CAS: 100-42-5 EINECS: 202-851-5	styren Xn R20; Xi R36/38 R10 Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	25-50%
CAS: 64742-95-6 EINECS: 265-199-0	naphta à point d'ébullition bas -non spécifique Nota P, -R45, R46, <0,1% benzène Xn R65; Xi R37; N R51/53 R10-66-67 Flam. Liq. 3, H226; Asp. Tox. 1, H304	≤0,5%

**4 Åtgärder vid första hjälpen****· Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- **Allmänna hänvisningar:** Ta omedelbart av det nersmutsade eller nerstänkta klädesplagget. Visa dessa säkerhetsdata för den konsulterande läkaren.
- **Vid inandning:** Vid medvetlöshet lägg och transportera patient stabilt i framstupa sidoläge. Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant. Inhämta omedelbart råd av läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.
- **Hänvisningar för läkaren:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**5 Brandbekämpningsåtgärder**

- **Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:** Skum  
Brandsläckningspulver  
Koldioxid  
Sand
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:** Använd andningsskyddsutrustning.

**6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**

- **Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer** Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **Miljöskyddsåtgärder:** Lat inte produkten tränga in i avloppsleningarna. Lat den inte tränga in i marken.
- **Metoder och material för inneslutning och sanering:** Omhändertar förorenat material som avfall enligt punkt 13. Se till att ventilationen är tillräcklig.
- **Hänvisning till andra avsnitt** Information beträffande säker hantering se kapitel 7.  
Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.  
Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

SE

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2013

Versionsnummer 8

Omarbetad: 16.01.2013

Handelsnamn: Crystic BP 90-85PA

(Fortsättning från sida 2)

**7 Hantering och lagring**




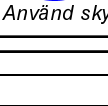
- **Hantering:**
- **Försiktighetsmått för säker hantering** Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd:** Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
- **Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.
- **Specifik slutanvändning** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd**

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Kontrollparametrar**

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****100-42-5 styren**

OEL	Korttidsvärde: 86 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm
	Nivågränsvärde: 43 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm
	B, H, M

- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **Begränsning av exponeringen**
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.  
Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.  
Tvätta händerna före raster och efter arbetet.  
Undvik kontakt med ögonen och huden.
- **Andningsskydd:**  Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.  
Filter A/P2
- **Handskydd:**  Skyddshandskar  
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.  
Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.
- **Handskmaterial**
- **Handskmaterialets penetreringstid** Exakt penetreringstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd:**  Tättslutande skyddsglasögon
- **Kroppsskydd:**  Använd skyddsdräkt

**9 Fysikaliska och kemiska egenskaper**· **Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**· **Allmänna uppgifter**· **Utseende:**

<b>Form:</b>	Flytande
<b>Färg:</b>	Genomskinlig

· **Tillståndsändring****Kokpunkt / kokområde:** 145 °C· **Flampunkt:** 31 °C· **Tändtemperatur:** 480 °C· **Explosionsfara:**

Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluft-blandningar är möjlig.

(Fortsättning på sida 4)

**Säkerhetsdatablad**

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2013

Versionsnummer 8

Omarbetad: 16.01.2013

**Handelsnamn: Crystic BP 90-85PA**

(Fortsättning från sida 3)

· <b>Ångtryck vid 20 °C:</b>	6 hPa
· <b>Densitet:</b>	Ej bestämd.
· <b>Löslighet i / blandbarhet med Vatten:</b>	Ej resp. föga blandbar.
· <b>Viskositet:</b>	
· <b>Dynamisk:</b>	Ej bestämd.
· <b>Organiska lösningsmedel:</b>	26,7 %
· <b>Andel av fasta partiklar:</b>	11,5 %
· <b>Annan information</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**10 Stabilitet och reaktivitet**

- **Förhållanden som ska undvikas** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Oförenliga material:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**11 Tokikologisk information**

- **Information om de toxikologiska effekterna**
- **Akut toxicitet:**

- **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

**100-42-5 styren**

Oral	LD50	5000 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	24 mg/l (rat)

- **Primär retnings effekt:**
- **på huden:** Irriterar hud och slemhinnor.
- **på ögat:** Irriterande.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:** Enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen kan produkten medföra följande risker:  
Hälsoskadlig  
Irriterande

**12 Ekologisk information**

- **Toxicitet**
- **Akvatisk toxicitet:** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Beteende i miljöomgivning:**
- **Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Rörligheten i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ytterligare ekologiska hänvisningar:**
- **Allmänna hänvisningar:** Vattenföroreningsklass 2 (Självtvärdering): risk för vattenförorening.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet.  
Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Ej användbar.
- **vPvB:** Ej användbar.
- **Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**13 Avfallshantering**

- **Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Rekommendation:** Måste specialbehandlas med hänsyn till myndigheternas föreskrifter.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**14 Transport information**

- **UN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1866
- **Officiell transportbenämning**
- **ADR** 1866 RÉSINE EN SOLUTION
- **IMDG, IATA** RESIN SOLUTION

(Fortsättning på sida 5)

**Säkerhetsdatablad**

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2013

Versionsnummer 8

Omarbetad: 16.01.2013

**Handelsnamn: Crystic BP 90-85PA**

(Fortsättning från sida 4)

· **Faroklass för transport**· **ADR**

· **Klass** 3 Brandfarliga vätskor  
 · **Etikett** 3

· **IMDG, IATA**

· **Class** 3 Flammable liquids.  
 · **Label** 3

· **Förpackningsgrupp**· **ADR, IMDG, IATA** III· **Miljöfaror:**· **Marine pollutant:** Nej· **Särskilda försiktighetsåtgärder**

Varning: Brandfarliga vätskor

· **Kemler-tal:**

30

· **EMS-nummer:**

F-E, S-E

· **Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden**

Ej användbar.

· **Transport / ytterligare uppgifter:**· **ADR**· **Begränsade mängder (LQ)** 5L· **Transportkategori** 3· **Tunnelrestriktionskod** D/E· **UN "Model Regulation":**

UN1866, HARTSLÖSNING, 3, III

**15 Gällande föreskrifter**· **Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**· **Märkning enligt EEC-riktlinjer:** Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).· **Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:**

Xn Hälsoskadlig

· **Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

styren

· **R-fraser:**

10 Brandfarligt.  
 20 Farligt vid inandning.  
 36/38 Irriterar ögonen och huden.

· **S-fraser:**

9 Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.  
 23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering anges av tillverkaren).  
 26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.  
 36/37 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.  
 60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

· **Nationella föreskrifter:**· **Teknisk instruktion luft:**

Klass	andel i %
I	0,1
NK	41,2

· **Vattenförorening - riskklass:**

WGK 2 (Självtvärdering): risk för vattenförorening.

· **Kemikaliesäkerhetsbedömning:**

En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

**16 Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 16.01.2013

Versionsnummer 8

Omarbetad: 16.01.2013

**Handelsnamn: Crystic BP 90-85PA**

(Fortsättning från sida 5)

**Relevanta fraser**

H226 Brandfarlig vätska och ånga.  
 H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.  
 H315 Irriterar huden.  
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
 H332 Skadligt vid inandning.  
 R10 Brandfarligt.  
 R20 Farligt vid inandning.  
 R36/38 Irriterar ögonen och huden.  
 R37 Irriterar andningsorganen.  
 R51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.  
 R65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.  
 R66 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
 R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

**Område som utfärdar datablad:**

Service commercial

**Tilltalspartner:**

Responsable qualité/environnement

**Förkortningar och akronymer:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

\* **Data ändrade gentemot föregående version**

SE