

# SÄKERHETS DATABLAD

Datum 2012-08-01

---

## 1 NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

---

Produkt: **Pengard**

**Nödtelefon: 0705-691851**

Kem/teknisk produktbenämning.

Tillverkare: **Bacca Byggkemi AB**

Telefon: 031-570080

Temporär rotskyddsolja

Telefax: 031-570084

Utfärdare: Jarl Ringström

---

## 2 FARLIGA EGENSKAPER

---

Hälsorisker: Farligt vid förtäring och inandning. Uttorkande på huden.

Miljöfara: Får ej hällas ut i avloppet.

Brand: Brandfarlig. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.

Fysikaliska/

Kemiska risker

---

## 3 SAMMANSÄTTNING/ÄMNE NAS KLASSIFICERING

---

| Ämne                              | CasNo       | Halt%  | Farosymbol | R-fras            | Hgv. |
|-----------------------------------|-------------|--------|------------|-------------------|------|
| Lacknafta<br>medeltung, alifatisk | 64742-82-1* | 75-80% | Xn,N       | 10-65-66-67-51/53 | X    |

\*Bensenhalt < 0,01%

---

## 4 FÖRSTA HJÄLPEN

---

Inandning: Frisk luft och vila.

Hudkontakt: Torka av. Tvätta huden med tvål och vatten. Använd hudkräm. Tvätta aldrig huden med organiskt lösningsmedel.

Stänk i ögonen: Skölj genast med stora mängder vatten. Kontakta läkare.

Förtäring: Framkalla **EJ** kräkning. Ge dryck om personen är vid fullt medvetande. Kontakta läkare.

---

## 5 ÅTGÄRDER VID BRAND

---

Vid brand använd pulver, koldioxid, skum, eller fin vattendusch.

---

## 6 ÅTGÄRDER VID SPILL/ OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

---

Personskydd: Beakta brandfaran. Avlägsna om möjligt antändningskällor. Vid stora utsläpp beakta behovet av personlig skyddsutrustning, se punkt 8.

Miljöskydd: Förhindra utsläpp till avloppssystem, vattendrag eller på mark.

Saneringsmetod: Sug upp med sågspån, sand eller annat absorberande medel. Små mängder kan tas upp med papper, trasor och dylikt. Förvara avfallet i slutna kärl. Se punkt 13.

**7 HANTERING OCH LAGRING**

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hantering:                              | Sörj för god ventilation vid hantering av öppna förpackningar. Mekanisk ventilation eller punktut sug kan behövas. Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Ej rökning, eld, gnistor eller andra antändningskällor. Beakta gällande regler för hantering av organiskt lösningsmedel. |
| Lagring:                                | Lagras mellan 0 och 30°C i ventilerat utrymme skilt från antändningskällor. Kontakta kommunens räddningstjänst (brandförsvaret) vid lagring av större mängd.                                                                                                                          |
| Förpackningsmaterial/<br>Förvaringskärl | Förvaras i sluten originalförpackning eller andra slutna kärl av metall eller glas.                                                                                                                                                                                                   |

**8 BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER**

Tillrättalägg arbetet på sådant sätt att direktkontakt med produkten undviks. Använd gnistfria verktyg.

Beroende på hanterad mängd och arbetsförhållanden kan andningskydd av typ A2 eller friskluftsmask, skyddshandskar (av t ex viton eller PVA) samt skyddsglasögon/ansiktsskydd vara nödvändigt. Rådgör alltid med kompetent leverantör vid val av personlig skyddsutrustning.

Hygieniskt gränsvärde: Beakta bestämmelser om hygieniska gränsvärden.

**9 FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

Beskrivning (form, färg, lukt): Brun, tunnflytande vätska.

|               |            |                      |                      |
|---------------|------------|----------------------|----------------------|
| Kokpunkt:     | >160°C     | Densitet:            | 800kg/m <sup>3</sup> |
| Flampunkt: -- | ca 40°C    | pH-värde:            | ---                  |
| Ångtryck:     | 0,6 kPa    | Lösl. i vatten       | Undanträngande       |
| Expl.område:  | 0,6-8 vol% | Andra lösningsmedel: | God                  |

**10 STABILITET OCH REAKTIVITET**

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Stabilitet:         | Stabil.         |
| Farliga reaktioner: | Inga särskilda. |

**11 TOXIKOLOGISK INFORMATION**

|                 |                                                                                                                                                                                            |
|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inandning:      | Produkten avger lösningsmedelsångor. Inandning av dessa i höga koncentrationer kan ge huvudvärk, trötthet, yrsel, illamående, försämrad reaktionstid och vid höga halter med medvetlöshet. |
| Hudkontakt:     | Avfettar huden och kan ge rodnad, hudsprickor och vid långvarig och upprepad kontakt: eksem.                                                                                               |
| Stänk i ögonen: | Sveda vid stänk i ögonen.                                                                                                                                                                  |
| Förtäring:      | Förtäring kan ge kräkning och magsmärtor samt i övrigt samma symptom som vid inandning. Kemisk lunginflammation kan tillkomma efter några timmar till ett dygn. Även av mindre mängder.    |

---

## 12 EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION

---

Produkten är giftig för vattenorganismer, men flyter på vatten och fördelar sig över ytan. Den avdunstar relativt snabbt från vatten och mark, men stora volymer kan tränga ned igenom marken och förorena grundvattnet. I luft oxideras den snabbt genom fotokemiska reaktioner. Biologiskt lätt nedbrytbar, men kan bioackumuleras, Log Pow: 4-7. Den aquatiska toxiciteten ligger mellan 1-10 mg/l

---

## 13 AVFALLSHANTERING

---

Rester av produkter och förorenad förpackning: Flytande rester och därmed förorenade förpackningar skall behandlas som miljöfarligt avfall.

Vid hantering av större mängder rådgör med den lokala miljömyndigheten/avfallsbolaget.

---

## 14 TRANSPORTINFORMATION

---

ADR(väg tp): Klass: 3      Ämnesnr: 31(c)      UN-nr: 1263

IMDR(sjö tp): Klass: 3      Sidnr: 3375      Förpgrp: 111      EMS: 3-07      MFAG: 311

DGR:      Klass:

---

## 15 GÄLLANDE BESTÄMMELSER

---

Klassificering/märkning:      Hälsoskadlig.

Symbol(er):      Andreakors,

Risk-och skyddsfraser:      Se p 16 nedan

Brandfarlig vara:      Klass: 2b

Risk och skyddsfraser:      **Brandfarligt.**

Beakta ASS kungörelse om kemiska arbetsmiljörisker.

Beakta tillstånds- eller anmälningsplikt för brandfarliga varor.

---

## 16 ÖVRIG INFORMATION

---

Rfraser:      R10: Brandfarligt  
                 R51: Giftigt för vattenorganismer  
                 R53: 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

Sfraser:      S16: Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden  
                 S23: Undvik inandning av ånga, dimma.  
                 S42: Använd lämpligt andningskydd vid sprutning.  
                 S46: Vid förtäring kontakta genast läkare och visa etiketten.  
                 S51. Sörj för god ventilation