

Datum: 2004-09-17

Revisionsdatum: 2007-09-17

**1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET**

Produktnamn: Falu rödfärg 18%  
Produktnr: 495, 580, 581, 49009  
Andvändningsområde: Färgprodukt för målning på ohyvlat virke eller tidigare rödfärgsmålade ytor.  
Företag/Tillverkare: AB Rötmotaverken                      Telefon: +46(0)23705 350  
Box 7033    Fax: +46(0)23351 48  
791 07 Falun    Email: [roa@rotmotaverken.se](mailto:roa@rotmotaverken.se)  
Sverige    Hemsida: www.rotmotaverken.se  
Kontaktperson: Jerker Abrahamsson Email: j.abrahamsson@rotmotaverken.se  
I nödsituation: Ring giftinformationscentralen tel 112

**2. FARLIGA EGENSKAPER**

Hälsorisker: Damm som sprids vid borstning av tidigare målade ytor kan ge andningsbesvär.  
Risken ökar vid långvarig eller upprepad exponering.  
Nedsväljning: Kan ge magsmärtor och huvudvärk.  
Brandrisker: Ej brandfarlig.

**3. SAMMANSÄTTNING/ÄMNENAS KLASSIFICERING**

Ämnen klassificerade som brand-, hälso- och miljöfarliga i enlighet med gällande föreskrifter från Kemikalieinspektionen, om klassificering och märkning av kemiska produkter och ämnen med hygieniska gränsvärden enligt gällande föreskrifter från Arbetsmiljöverket..

Namn	CAS/EINECS/ ELINCS	Koncentrations- gräns	Farosymbol	R-fraser (*)
Rödfärgspigment		18%	T,N	R-61,48/20,33,52/53
Järnvitriol	7782-63-0	1-5%	Xn	R-22,36/37/38

**4. FÖRSTA HJÄLPEN****Inandning:**

Sörj för frisk luft, värme och vila. Vid kvarstående besvär kontakta läkare.

**Ögonkontakt:**

Tag bort kontaktlinser, skölj rikligt med rent vatten i minst 10 minuter, håll ögonlocken brett isär och kontakta läkare.

**Hudkontakt:**

Tag av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller hudrengöringskräm. Använd **inte** organiska lösningsmedel.

**Förtäring:**

Riklig tillförsel av vätska om den skadade är vid medvetande. Försök framkalla kräkning.

**5. ÅTGÄRDER VID BRAND**

Ej brandfarlig

**6. ÅTGÄRDER VID SPILL/OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

Undvik inandning av färgdamm. Beakta skyddsåtgärder under punkt 7 och 8. Valla in med icke brännbart material t.ex. sand, jord vermiculit, kiselgur och samla upp i lämplig behållare för omhändertagande enligt lokala regler (se punkt 13). Förhindra utsläpp i avlopp eller vattendrag. Rengör området med vatten eller lämpligt rengöringsmedel, undvik organiska lösningsmedel.

Datum: 2004-09-17

Revisionsdatum: 2007-09-17

Om produkten förorenar sjöar, vattendrag eller avlopp, informera ansvarig myndighet.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### Hantering:

Håll behållaren stängd.

Undvik hud- och ögonkontakt. Undvik inandning av ånga och sprutdimma vid applicering.

Vid hantering är det förbjudet att röka, snusa, äta och dricka.

Personlig skyddsutrustning se punkt 8.

Använd aldrig tryckluft vid tömning av behållare. Behållaren är inte ett tryckkärl.

Förvara alltid produkten i behållare av samma material som originalet.

Tillse att gällande arbetsmiljölagstiftning följs.

### Lagring:

Lagras mellan 5 och 25 °C på en torr och väl ventilerad plats åtskilt från hetta och direkt solljus.

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

### Tekniska skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation. Om möjligt bör detta uppnås genom punktutsug och god frånluftsventilation. Om inte detta räcker för att hålla koncentrationer av partiklar och färgdamm under det hygieniska gränsvärdet skall lämpligt andningsskydd användas.

### Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd ..... Vid exponering för koncentrationer över hygieniska gränsvärdet, omfattande damning, måste lämpligt godkänt andningsskydd användas.

Handskydd..... Vid långvarig eller upprepad kontakt använd handskar gjorda av lämpligt material. Barriärkrämer kan hjälpa till att skydda händerna, de får dock inte appliceras efter det att exponeringen har skett.

Ögonskydd ..... Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller visir.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

- Utseende.....Trögflytande vätska
- Densitet 1160-1180.....kg/m<sup>3</sup>
- Löslighet i vatten:.....Löslig i vatten
- Kulör: Rödbrun så kallad Faluröd

Datum: 2004-09-17

Revisionsdatum: 2007-09-17

---

**10. STABILITET OCH REAKTIVITET**

Stabil under rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden (se punkt 7).

---

**11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

Pigmentet i färgen innehåller 10% kvarts vilket i färgen motsvarar cirka 2%.  
Vid inandning av kristallin kiseldioxid under lång tid föreligger risk för silikos. Sjukdomen kan fortsätta att utvecklas sedan expositionen för dammet upphört.  
LD50 oral råtta >>5000mg/kg för produkten

---

**12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION**

Falu rödfärgspigment är naturligt förekommande jordpigment innehållande oorganiska föreningar av bl.a. kisel, järn, bly, koppar, zink. Bly är giftigt för vattenlevande organismer, LC50(96h) 10-100 mg/l, EC 50(48h) Daphnia magna 1-10mg/l, och ej vattenlösligt. Koppar är mycket giftigt för vattenlevande organismer, LC50(96h) regnbåge 0,253 mg/l, EC50 (48h) Daphnia magna 0,093 mg/l, och ej vattenlösligt. Zink är mycket giftigt för vattenlevande organismer LC50(96h) havabborre 0,12mg/l.

Nedbrytbarhet är ej relevant för oorganiska föreningar.

---

**13. AVFALLSHANTERING**

Förhindra utsläpp i avlopp och vattendrag.  
Lämna för omhändertagande eller destruktion enligt lokala bestämmelser.  
Flytande rester av produkten skall lämnas till lokal miljöstation.

---

**14. TRANSPORTINFORMATION**

Ej klassad som farligt gods.

---

**15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER**

Denna produkt är inte klassificerad som farlig enligt KIFS 1994:12 med ändringar till och med KIFS 2001:3.

Innehåller bly. Bör inte användas på ytor som barn kan komma åt att tugga eller suga på.

---

**16. ÖVRIG INFORMATION**

Informationen på detta varuinformationsblad är baserat på våra nuvarande kunskaper samt gällande EU- och nationell lagstiftning. Produkten skall inte användas till annat än vad den är specificerad för under punkt 1 utan att först erhålla en skriftlig instruktion från leverantören. Det är alltid användaren som har det fulla ansvaret att följa kraven enligt gällande lagstiftning. Informationen på varuinformationsbladet är ämnad som en beskrivning av säkerhetskraven för produkten och ingen garanti för produktens egenskaper.