

**1. Naam van stof/preparaat en van de onderneming**

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Verkoopnaam</b>                  | <b>Zinkstaubfarbe verschiedene Gebindegrößen</b><br>Code-Nr. 15000  |
| <b>Producent / leverancier</b>      | WEICON GmbH & Co. KG<br>Königsberger Straße 255, D-48157 Münster<br>Postbus 84 60, D-48045 Münster<br>Tel ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322 - 44<br><br>E-Mail info@weicon.de<br>Internet hptt//:www.weicon.de |
| <b>Inlichtingenafdeling</b>         | Abteilung Angebote, Verkauf, Export<br>Tel ++49(0)251 / 9322 - 0  |
| <b>In geval van nood informatie</b> | Informationszentrale gegen Vergiftungen - Bonn<br>Tel ++49(0)228-19 240   |

**2. Samenstelling van en informatie over de bestanddelen****Chemische karakterisering**

Corrosiewerend middel

**Gevaarlijke bestanddelen**

| <b>CAS-nr.</b> | <b>EG-nr.</b> | <b>Naam</b>   | <b>[Gew-%]</b> | <b>Classificering</b>         |
|----------------|---------------|---|----------------|-------------------------------|
|                |               | Phenolderivat   | <= 2,5         |                               |
|                |               | zinkpoeder - zinkstof (gestabiliseerd)                                | 42-47          | R10; F R15                    |
| 000138-86-3    | 205-341-0     | dipenteen, ruw  | <= 2,5         | R10; Xi R38; R43; N R50/53    |
| 001305-78-8    | 215-138-9     | Calciumoxid   | <= 2,5         |                               |
| 001330-20-7    | 215-535-7     | xyleen (Isomere)  | 2,5 - 10       | R10; Xn R20/21; Xi R38        |
| 064742-82-1    | 265-185-4     | Nafta (petroleum), ontzwavelde zware [NOTA P]                         | <= 2,5         | Xn R65; R66-67; R10; N R51/53 |
| 064742-95-6    | 265-200-4     | Oplosmiddelnafta (petroleum), lichte aromatische [NOTA P] ontvlambaar | 2,5 - 10       | Xn, N ,R 10-37-51/53-65-66-67 |

**3. Mogelijke risico's****R-zinnen**

|       |   |
|-------|---|
| 10    | Ontvlambaar.  |
| 52/53 | Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. |

**4. Eerste-hulp-bij Ongelukken (EHBO)****Algemene aanwijzingen**

Vervuilde, doordrenkte kleding direkt uittrekken.

**Na inademen**

Desbetreffende persoon aan de frisse lucht brengen en rustig neerleggen.

**Na huidcontact**

Bij aanraking met de huid met water en zeep afwassen.

**Na contact met de ogen**

Bij aanraking met de ogen grondig met veel water spoelen en arts raadplegen.

**Na inslikken**

Bij aanhoudende klachten arts raadplegen.

Geen braken veroorzaken.

## 5. Maatregelen ter brandbestrijding

### Geschikte blusmiddelen

Bluspoeder  
Kooldioxide  
Zand

### Uit veiligheidsoverwegingen ongeschikte blusmiddelen

Water

**Bijzondere gevaren door de stof of het preparaat zelf, zijn verbrandingsproducten of de daarbij ontstane gassen**  
Brandgassen van organische materialen zijn hoofdzakelijk als inademingsgiftig in te delen.

### Bijzondere veiligheidsuitrusting

Omgevingslucht onafhankelijk adembeschermingsapparatuur gebruiken.  
Blus-, reddings- en opruimingswerkzaamheden bij brand of rook- ontwikkeling mogen alleen met volledige ademhalingsbescherming uitgevoerd worden.

## 6. Maatregelen bij het ongewild vrijkomen van de stof of het preparaat

### Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

Voor voldoende beluchting zorgen.  
Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

### Milieubescherming

Niet in het riool/wateren lopen laten.

### Reinigings en opname methoden

Met geschikt vloeistofbindend materiaal opnemen.

## 7. Hantering en opslag

### Aanwijzingen voor een veilige omgang

Voor goede ruimte ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek.

### Aanwijzingen voor brand- en explosiebeveiliging

Van ontstekingsbronnen verwijderd houden - Niet roken.  
Maatregelen tegen elektrostatische oplading treffen.

### Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Miet samen met brandbare stoffen opslaan

### Verdere informatie over opslagbepalingen

Reservoir op een koele, goed geventileerde plaats bewaren.

**Opslagklasse** 3A

**Brandklasse** B

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke beschermende uitrusting

### Bestanddelen met van de werkplek afhankelijke, te controleren grenswaarden

| CAS-nr.     | Naam                  | Aard | [mg/m <sup>3</sup> ] | [ml/m <sup>3</sup> ] | Opmerking |
|-------------|-----------------------|------|----------------------|----------------------|-----------|
| 001305-78-8 | Calciumoxid           | TLV  | 5 E                  |                      |           |
| 001330-20-7 | Xylol (alle Isomeren) | TLV  | 441                  | 100                  |           |
| 064742-82-1 | Testbenzin            | TLV  |                      | 200                  |           |
| 064742-95-6 | Solvent Naphta        | TLV  |                      | 50                   |           |

### Adembescherming

Bij onvoldoende beluchting adembeschermingsapparaat gebruiken.

### Handbescherming

Veiligheidshandschoenen

**Ogenbescherming**

Veiligheidsbril

**Lichaamsbescherming**

Veiligheidskledij

**Algemene beschermende maatregelen**

Gassen/dampen/aerosolen niet inademen.

**Hygienemaatregelen**

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken.

Vervuilde, doordrenkte kleding meteen uittrekken.

Voor de pauze en werkbeëindiging handen wassen.

**9. Fysische en chemische eigenschappen****Vorm**

Vloeibaar

**Kleur**

zilverkleuren

**Reuk**

oplosmiddelen-achtig

**Veiligheidsgegevens**

|                                  | Waarde                    | Temperatuur | bij | Methode     | Opmerking   |
|----------------------------------|---------------------------|-------------|-----|-------------|-------------|
| <b>Kookpunt</b>                  | 137 °C                    |             |     |             |             |
| <b>Vlampunt</b>                  | 30 °C                     |             |     |             |             |
| <b>Ontbrandingstemperatuur</b>   | 450 °C                    |             |     |             |             |
| <b>Onderste explosiegrens</b>    | 0,7 Vol-%                 |             |     |             |             |
| <b>Bovenste explosiegrens</b>    | 7,5 Vol-%                 |             |     |             |             |
| <b>Dampdruk</b>                  | 5 hPa                     | 20 °C       |     |             |             |
| <b>Dichtheid</b>                 | 1,8-2,2 g/cm <sup>3</sup> |             |     |             |             |
| <b>Oplosbaarheid in water</b>    |                           |             |     |             | onoplosbaar |
| <b>Viskositeit 1 uitlooptijd</b> | 60-80 s                   |             |     | 4 DIN 53211 |             |

**Explosiegevaar**

Het product is niet explosief, maar de vorming van explosieve damp-/luchtmengsels is mogelijk.

**10. Stabiliteit en reactiviteit****Te vermijden voorwaarden**

Geen gevaarlijke reacties bekend.

**Thermische ontleding**

Opmerking Geen ontleding bij bepalingsgemate gebruik.

**11. Toxicologische informatie****Acute toxiciteit/Irritatiewerking / Overgevoeligheid**

|                        | Waarde/Waardering | Soort | Methode | Opmerking |
|------------------------|-------------------|-------|---------|-----------|
| <b>LD50 Acut oraal</b> | > 6800 mg/kg      | Rat   |         |           |



|                              | Waarde/Waardering | Soort  | Methode | Opmerking |
|------------------------------|-------------------|--------|---------|-----------|
| <b>LD50 Acut dermaal</b>     | > 3400 mg/kg      | Konijn |         |           |
| <b>LD50 Acut inhalatief</b>  | > 10,2 mg/l (4 h) | Rat    |         |           |
| <b>Irritatiewerking huid</b> | niet irriterend   |        |         |           |
| <b>Irritatiewerking ogen</b> | niet irriterend   |        |         |           |

**Ervaringen uit de praktijk**

Allergische reacties mogelijk (anlogie reden).

**Algemene opmerkingen**

De kenmerking werd uitgevoerd conform de berekeningsmethode van de EG-richtlijn 1999/45/EG.

**12. Ecologische informatie****Algemene aanwijzingen**

Product niet ongecontroleerd in het milieu laten lopen.

Product mag niet in wateren komen.

**13. Instructies voor verwijdering****Afvalsleutel**

08 01 11\*

**Afvalnaam**

afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

**Aanbeveling voor het product**

Met inachtneming van de plaatselijke ambtelijke bepalingen uit de weg ruimen.

**Aanbeveling voor de verpakking**

Niet te reinigen verpakkingen zijn zoals de stof zelf te verwijderen.

**14. Informatie met betrekking tot het vervoer****Weg- en binnenvaarttransport (ADR/RID/GGWS/GGVE/ADNR)**

**Beschrijving van de goederen** PAINT, non viscous

**UN-nr.** 1263

**Klasse** 3

**PG** III

**Gevaar-nr.** 30

**Opmerkingen**

Transport als "Begrensde hoeveelheid" volgens hoofdstuk 3.4 ADR

**Zeetransport (MDG/GGV See)**

**Juiste technische naam** PAINT

**UN-nr.** 1263

**Klasse** 3

**PG** III

**Marine pollutant** Yes (p)

**EmS-Nr.** 3-05

**Opmerkingen**

Transport as limited quantities according to 3.4 IMDG Code is possible.

**Luchttransport CAO/IATA**

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| <b>Juiste technische naam</b> | PAINT |
| <b>UN/ID-nr.</b>              | 1263  |
| <b>Klasse</b>                 | 3     |
| <b>PG</b>                     | III   |

**15. Voorschriften****Aanwijzingen voor de classificering**

Het product is volgens de EG-richtlijnen/GefStofV ingedeeld en geclassificeerd.

**R-zinnen**

|       |   |
|-------|---|
| 10    | Ontvlambaar.  |
| 52/53 | Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. |

**S-zinnen**

|    |  |
|----|--|
| 2  | Buiten bereik van kinderen bewaren.  |
| 46 | In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen. |

**Bijzondere classificering van bepaalde preparaten**

Enthält: "Phenolderivat", kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Nationale voorschriften****Aanwijzingen voor gebruikbeperkingen**

De nationale wetten betreffende werkbeperkingen moeten in acht worden genomen.

**Klassificatie volgens VbF** All

**Technische voorschriften lucht**

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| <b>Klasse II</b>  | Anteil 10 - 25 % |
| <b>Klasse III</b> | Anteil < 2,5 %   |

**Watergevaarklasse** 2 Zelfclassificatie volgens VwVwS  
waterverontreinigend

**16. Overige informatie****Aanbevolen gebruik en beperkingen**

Bestaande nationale en plaatselijke wetgeving met betrekking tot chemicaliën dient te worden nageleefd.

**Verdere informatie**

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis, ze beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**Letterlijke tekst van de in hoofdstuk 2 vermelde R-zinnen (niet classificatie van de bereiding!)**

- R 10 Ontvlambaar.
- R 15 Vormt zeer licht ontvlambaar gas in contact met water.
- R 20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
- R 36/37/38 Irriterend voor de ogen, de ademhalingswegen en de huid.
- R 37 Irriterend voor de ademhalingswegen.
- R 38 Irriterend voor de huid.
- R 41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
- R 43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
- R 50/53 Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
- R 51/53 Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.



## Veiligheidsinformatieblad (91/155 EEG)

Printdatum 30.06.2003

Herziening 18.06.2002 (NL) Versie 0.0

### **Zinkstaubfarbe verschiedene Gebindegrößen**

---

R 65 Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

R 66 Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.

R 67 Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.