

Artikel: **PRIMAcryl - Zinkweiß**  
**13100000**

Version: 1.1

Druckdatum 17.07.2006

Seite 1 von 4

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname Art.Nr.: 13 100 - PRIMAcryl Zinkweiß  
Verwendung des Stoffes feinste Künstler-Arcylfarben für künstlerriche Maltechniken  
Hersteller

H.Schmincke & Co. GmbH & Co. KG  
Otto-Hahn-Strasse 2  
D-40699 Erkrath  
www.schmincke.de

Telefon 0211 - 25 09 - 0

Telefax 0211 - 25 09 - 461

Auskunft Schmincke-Labor: Mo.-Do. 8.00-16.30, Fr. 8.00-13.30

Tel.: 0211 - 25 09 - 474

eMail: labor@schmincke.de

|Notfallauskunft

Giftnotruf Berlin: 030 / 30 68 67 90 (0.00-24.00) deutsch / englisch

## 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Stoff)

Pigmente Additive Acrylharz

CI-Nummer

PW 4 - Zinkoxid - CAS-Nummer: 1314-13-2

Gefährliche Inhaltsstoffe

Zinkoxid: 30 % - 35 %

CAS-Nummer: 1314-13-2 R-Sätze: 50/53

## 3. Mögliche Gefahren

Einstufung

Gefahren

N Umweltgefährlich.



R-Sätze

R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Nach Einatmen

Bei allergischen Erscheinungen, insbesondere im Atembereich, sofort einen Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen. Bei Reizung Augenarzt konsultieren.

Artikel: **PRIMAcryl - Zinkweiß**  
**13100000**

Version: 1

Druckdatum 17.07.2006

Seite 2 von 4

Nach Verschlucken

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

## **5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

Geeignete Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht; Löschmassnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen.  
Verträglich mit allen gängigen Löschmitteln.

## **6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Zusätzliche Hinweise

Das aufgenommene Material gemäss Kapitel "Entsorgung" behandeln.

## **7. Handhabung und Lagerung**

Bestimmte Verwendung(en)

Bestimmte Verwendung(en)

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

## **8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen**

Expositionsgrenzwerte

Zinkoxid CAS-Nummer: 1314-13-2

AGW laut TRGS 900 -> 3 mg/m<sup>3</sup> alveolengängiger Staub

AGW laut TRGS 900 -> 10 mg/m<sup>3</sup> einatembarer Staub

persönliche Schutzausrüstung

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten.

## **9. Physikalische und chemische Eigenschaften**

Erscheinungsbild

Form

pastös

Farbe

weiss

Geruch

produktspezifisch

Sicherheitsrelevante Daten

Dichte

1,5 - 1,6 g/ml

pH

8 - 10 -

## **10. Stabilität und Reaktivität**

## **11. Angaben zur Toxikologie**

Allgemeine Bemerkungen

Allgemeine Bemerkungen

geringe Reizwirkung - nicht kennzeichnungspflichtig

Artikel: **PRIMAcryl - Zinkweiß**  
**13100000**

Version: 1

Druckdatum 17.07.2006

Seite 3 von 4

## 12. Angaben zur Ökologie

Ökotoxische Wirkungen

Aquatische Toxizität

EC50 Selenastrum capricornutum > 170 µg/l (72h) Die angegebenen Werte beziehen sich auf den technischen Wirkstoff.

## 13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt

Empfehlung

080112 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 080111 fallen

## 14. Angaben zum Transport

Landtransport

UN-Nr. 3082

Klasse 9

Verpackungsgruppe III

Bezeichnung des Gutes UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G.

Gefahrauslöser Zinkoxid

Seeschiffstransport

UN No. 3082

Class 9

Subrisk MP

Packing Group III

Proper shipping name ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Hazardous Material zinc oxide

EmS number F-A, S-F

Lufttransport

UN No. 3082

Class 9

Subrisk -

Proper shipping name ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Hazardous Material zinc oxide

Packing Group III

## 15. Vorschriften

Kennzeichnung

Gefahren N Umweltgefährlich.

R-Sätze R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Artikel: **PRIMAcryl - Zinkweiß**  
**13100000**

Version: 1

Druckdatum 17.07.2006

Seite 4 von 4

S-Sätze

S2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
S46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.  
S60 Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen.  
S61 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Besondere Anweisungen einholen/Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen.

## 16. Sonstige Angaben

R-Sätze

R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Weitere Informationen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie beschreiben die Sicherheitserfordernisse unseres Produktes, in der angegebenen Verwendung. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung der Eigenschaften oder der Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden daher ist jeder Gebrauch unserer Produkte auf die speziellen Bedingungen des Anwenders abzustimmen und durch Versuche zu überprüfen. Aus diesem Grunde können wir keine Gewährleistung für Produkteigenschaften und/oder Haftung für Schäden übernehmen, die in Verbindung mit der Anwendung unserer Produkte entstehen.