

Artikel: **HORADAM GOUACHE - Zinkweiß**  
**12103000** Version: 1.1

Druckdatum 17.07.2006  
Seite 1 von 4

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname Art.Nr.: 12 103 - HORADAM GOUACHE Zinkweiß  
Verwendung des Stoffes feinste Künstler-Gouache für künstlerische 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 (Beratung in deutsch und englisch) (0.00-24.00)

## 2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Stoff) Naturharz Pigmente Wasser  
CI-Nummer PW 4 - Zinkoxid - CAS-Nummer: 1314-13-2  
Gefährliche Inhaltsstoffe

Zinkoxid: 50 % - 60 % CAS-Nummer: 1314-13-2  
R-Sätze: 50/53

Chloracetamid: < 0,1 % CAS-Nummer: 79-07-2  
R-Sätze: 25 - 43 - 62

## 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 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: **HORADAM GOUACHE - Zinkweiß**  
**12103000** 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

Bei sachgemässer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

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

Erscheinungsbild

Form

pastös

Farbe

weiss

Geruch

charakteristisch

Sicherheitsrelevante Daten

Dichte

2,0 - 2,3 g/ml

## **10. Stabilität und Reaktivität**

## **11. Angaben zur Toxikologie**

Allgemeine Bemerkungen

Allgemeine Bemerkungen

Bei sachgemässer Anwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt geworden.

Artikel: **HORADAM GOUACHE - Zinkweiß**  
**12103000** 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: **HORADAM GOUACHE - Zinkweiß**  
**12103000** 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

R25 Giftig beim Verschlucken.  
R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.  
R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.  
R62 Kann möglicherweise die Fortpflanzungsfähigkeit beeinträchtigen.

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.