

Artikel: **Sorte 12 - HORADAM GOUACHE**  
**12000000**

Version: 1.1

Druckdatum 01.06.2006

Seite 1 von 3

## 1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname	Sorte 12 - HORADAM GOUACHE
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)	Gummi Arabicum Lösung Pigmente Wasser
Gefährliche Inhaltsstoffe	Chloracetamid: < 0,1 % CAS-Nummer: 79-07-2 R-Sätze: 25 - 43 - 62
Zusätzliche Hinweise	Der Farbton 12 103 enthält Zinkoxid. (siehe gesondertes Sicherheitsdatenblatt)  Die Farbtöne 12 224, 228, 232, 236, 344, 346, 348 enthalten kadmiumhaltige Pigmente. Die Anwendung von kadmiumhaltigen Pigmenten ist beschränkt auf Künstlerfarben.  Weitere Informationen: siehe Anhang

## 3. Mögliche Gefahren

Einstufung	
Gefahren	Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise	Bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
---------------------	--

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

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

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Artikel: **Sorte 12 - HORADAM GOUACHE**  
**12000000**

Version: 1 /

Druckdatum 01.06.2006

Seite 2 von 3

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**

persönliche Schutzausrüstung

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei sachgemässer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

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

Erscheinungsbild

Form

pastös

Farbe

pigmentiert

Geruch

charakteristisch

Sicherheitsrelevante Daten

Dichte

1,3 - 2,4 g/ml

## **10. Stabilität und Reaktivität**

## **11. Angaben zur Toxikologie**

Allgemeine Bemerkungen

Allgemeine Bemerkungen

Bei sachgemässer Anwendung sind keine Gesundheitsschäden bekannt geworden.

## **12. Angaben zur Ökologie**

Angaben zur Elimination

Bewertungstext

mässig/teilweise biologisch abbaubar

## **13. Hinweise zur Entsorgung**

Produkt

Empfehlung

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

## **14. Angaben zum Transport**

Artikel: **Sorte 12 - HORADAM GOUACHE**  
**12000000**

Version:

1 /

Druckdatum 01.06.2006

Seite 3 von 3

Weitere Angaben

Weitere Angaben

Das Produkt unterliegt nicht den nationalen und internationalen Transportvorschriften für Straße, Schiene, See und Luft.

## **15. Vorschriften**

Kennzeichnung

Gefahren

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

## **16. Sonstige Angaben**

R-Sätze

R25 Giftig beim Verschlucken.

R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich.

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.

**Anhang für das Sicherheitsdatenblatt Nr.: 12 000 000**  
- HORADAM® GOUACHE feinste Künstler-Gouache -

Art. Nr.	Art. Name	C.I.	CAS-Nr.
12 102	Titanweiß.....	PW 6	Titandioxid ..... 13463-67-7
12 220	Zitronengelb .....	PY 3	Monoazo ..... 6486-23-3
12 222	Vanadiumgelb.....	PY 184	Bismutvanadat..... 14059-33-7
12 224	Kadmiumgelb hell.....	PY 35	Kadmium-Zinksulfid..... 8048-07-5; 7727-43-7
12 226	Kadmiumgelbton .....	PY 154	Benzimidazoln ..... 68134-22-5
12 228	Kadmiumgelb mittel .....	PY 35	Kadmium-Zinksulfid..... 8048-07-5; 7727-43-7
12 230	Indischgelb .....	PY 153	Nickelkomplex..... 68859-51-8
12 232	Kadmiumgelb dunkel.....	PO 20	Kadmiumsulfoselenid..... 12656-57-4
12 234	Kadmiumorangeton.....	PO 62	Benzimidazoln ..... 75601-68-2
12 236	Kadmiumorange .....	PO 20	Kadmiumsulfoselenid..... 12656-57-4
12 340	Zinnoberton .....	PR 255	Diketo-pyrrolo-pyrrol..... 120500-90-5
12 342	Kadmiumrotton.....	PR 242	Disazokondensation ..... 118440-67-8
12 344	Kadmiumrot hell .....	PR 108	Kadmiumsulfoselenid..... 58339-34-7; 7727-43-7
12 346	Kadmiumrot mittel.....	PR 108	Kadmiumsulfoselenid..... 58339-34-7; 7727-43-7
12 348	Kadmiumrot dunkel.....	PR 108	Kadmiumsulfoselenid..... 58339-34-7; 7727-43-7
12 350	Scharlach .....	PR 254	Diketo-pyrrolo-pyrrol..... 122390-98-1
12 352	Karmin .....	PV 19	Chinacridon ..... 1047-16-1
12 354	Krapplack dunkel .....	PR 83:1	Anthrachinon, Al..... 72-78-0
12 356	Krapplack tief.....	PR 179; PV 19	Perylen; Chinacridon..... 5521-31-3; 1047-16-1
12 358	Purpurmagenta.....	PR 122	Chinacridon ..... 980-26-7
12 360	Chinacridonviolett.....	PV 19	Chinacridon ..... 1047-16-1
12 460	Violett .....	PV 23	Dioxazin..... 6358-30-1
12 462	Delftblau .....	PB 60	Indanthron ..... 81-77-6
12 464	Ultramarin dunkel .....	PB 29	Natrium-Aluminiumsilicat ..... 57455-37-5
12 466	Kobaltblau dunkel .....	PB 74	Phenakit (Co, Zn, Si)..... 68412-74-8
12 468	Ultramarin hell.....	PB 29	Natrium-Aluminiumsilicat ..... 57455-37-5
12 470	Kobaltblau hell .....	PB 28	Spinell (Co, Al)..... 1345-16-0
12 472	Tiefblau Indigo.....	PB 60	Indanthron ..... 81-77-6
12 474	Helioblau.....	PB 15:3	Phthalocyanin (Cu)..... 147-14-8
12 476	Preußischblau.....	PB 27	Eisencyankomplex..... 14038-43-8; 25869-98-1
12 478	Heliotürkis .....	PB 16	Phthalocyanin ..... 574-93-6
12 520	Heliogrün bläulich.....	PG 7	Phthalocyanin (Cu, Cl)..... 1328-53-6
12 522	Chromoxidgrün feurig.....	PG 18	Chromoxidhydrat ..... 12001-99-9
12 524	Heliogrün gelblich.....	PG 36	Phthalocyaninkomplex (Cu, Cl, Br) ..... 14302-13-7
12 526	Kobaltgrün hell.....	PG 19	Spinell (Co, Zn) ..... 8011-87-8
12 528	Kobaltgrün dunkel.....	PG 26	Spinell (Co,Cr)..... 68187-49-5
12 530	Chromoxidgrün stumpf .....	PG 17	Hämatit (Cr) ..... 1308-38-9
12 532	Olivgrün.....	PO 62;	Benzimidazoln; ..... 75601-68-2;
		PG 36	Phthalocyaninkomplex (Cu, Cl, Br) ..... 14302-13-7
12 640	Titangoldocker.....	PBr 24	Rutil (Ti, Cr, Sb) ..... 68186-90-3
12 642	Umbra natur .....	PY 42; PBr 7	Eisenoxidhydrat; Erdpigment ..... 20344-49-4; -
12 644	Siena natur .....	PY 119;	Spinell (Zn, Fe);..... 68186-90-3;
		PBk 9	Verkohlungsprodukt tierischer Herkunft. 8021-99-6
12 646	Englischrot.....	PR 101	Eisenoxid ..... 1309-37-1
12 648	Siena gebrannt .....	PR 101; PBr 7; PBr 33	Eiseno.; Erdpigment; Spinell (Zn, Fe ,Cr). 1309-37-1; -; 68186-88-9
12 650	Umbra gebrannt .....	PR 101; PR 254;	Eisenoxid; Diketo-pyrrolo-pyrrol;..... 1309-37-1; 122390-98-1;
		PBr 6; PBk 7	Braunkohle; Ruß ..... 72669-22-8; 1333-86-4
12 652	Vandyckbraun.....	PG 23; PBr 7; PBk 7	Silicat (Al, Fe); Erdpigment; Ruß..... 1344-98-5; -; 1333-86-4
12 785	Neutralgrau.....	PO 62; PR 255;	Benzimidazoln; Diketo-pyrrolo-pyrrol; .... 75601-68-2; 120500-90-5;
		PB 60	Indanthron ..... 81-77-6
12 787	Elfenbeinschwarz .....	PBk 1;	Anilinschwarz; ..... 13007-86-8;
		PBk 9	Verkohlungsprodukt tierischer Herkunft..8021-99-6