

Artikel: **Sorte 25 - HKS Designers' Gouache**
25000000 Version: 1.1

Druckdatum 02.06.2006
Seite 1 von 3

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname	Sorte 25 - HKS Designers' Gouache
Verwendung des Stoffes	feinste Künstler-Entwurfsfarben 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 (0.00-24.00) deutsch / englisch

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Stoff)	Gummi Arabicum Lösung Pigmente
Gefährliche Inhaltsstoffe	Chloracetamid: < 0,1 % CAS-Nummer: 79-07-2 R-Sätze: 25 - 43 - 62
Zusätzliche Hinweise	Die Farbtöne 25 317, 325, 329, 331, 333, 434, 436, 438 enthalten Triarylcationium-Pigmente. (siehe gesondertes Sicherheitsdatenblatt) 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.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Zusätzliche Hinweise	Das aufgenommene Material gemäss Kapitel "Entsorgung" behandeln.
----------------------	------------------------------------------------------------------

Artikel: **Sorte 25 - HKS Designers' Gouache**
25000000

Version: 1

Druckdatum 02.06.2006

Seite 2 von 3

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 - 2,3 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

Weitere Angaben

Weitere Angaben

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

Artikel: **Sorte 25 - HKS Designers' Gouache**
25000000 Version: 1

Druckdatum 02.06.2006
Seite 3 von 3

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.: 25 000 000

- HKS® Designers' Gouache feinste Entwurfsfarbe -

Art. Nr.	Art. Name	C.I.	CAS-Nr.
25 198	Mischweiß	PW 5; PW 7	Bariumsulfat; Zinksulfid 1345-05-7; 1314-98-3
25 199	Deckweiß	PW 6	Titandioxid 13463-67-7
25 201	Neapelgelb hell	PW 6; PY 3; PY 42; PY 74	Titandioxid; Monoazo; Eisenoxidhydrat; .. 13463-67-7; 6486-23-3; 20344-49-4; Monoazo 6358-31-2
25 202	Zitronengelb	PY 3	Monoazo 6486-23-3
25 203	Kadmiumgelb zitron	PY 3; PY 74	Monoazo; Monoazo 6486-23-3; 6358-31-2
25 204	Kadmiumgelb hell	PY 74; PY 83	Monoazo; Diaryl 6358-31-2; 5567-15-7
25 205	Chromgelb	PY 74; PY 83	Monoazo; Diaryl 6358-31-2; 5567-15-7
25 206	Indischgelb	PY 83; PO 62	Diaryl; Benzimidazolone 5567-15-7; 75601-68-2
25 207	Kadmiumgelb dunkel	PY 83; PO 13	Diaryl; Diaryl 5567-15-7; 3520-72-7
25 208	Rotorange	PO 13	Diaryl 3520-72-7
25 311	Neapelgelb rötlich	PW 5; PO 36; PR 242	Bariumsulfat; Benzimidazolone; 1345-05-7; 12236-62-3; Disazokondensation 118440-67-8
25 312	Zinnoberrot	PR 4	Beta-Naphthol 2814-77-9
25 313	Geraniumrot	PR 4; PR 112	Beta-Naphthol; Naphthol AS 2814-77-9; 6535-46-2
25 314	Scharlachrot	PR 112	Naphthol AS 6535-46-2
25 315	Karminrot	PR 5; PR 112	Naphthol AS; Naphthol AS 6410-41-9; 6535-46-2
25 316	Krapprot	PW 5; PR 112; PR 187	Bariums.; Naphthol AS; Naphthol AS 1345-05-7; 6535-46-2; 59487-23-9
25 318	Bordeaux	PR 170; PV 19	Naphthol AS; Chinacridon 2786-76-7; 1047-16-1
25 439	Kobaltblau dunkel	PW 5; PB 29; PG 7	Bariumsulfat; Natrium-Aluminiumsilicat; 1345-05-7; 57455-37-5; Phthalocyanin (Cu, Cl) 1328-53-6
25 441	Pariserblau	PB 15; PB 15:1	Phthalocyanin (Cu); Phthalocyanin (Cu) ... 147-14-8; 147-14-8
25 442	Ultramarinblau dunkel	PB 29	Natrium-Aluminiumsilicat 57455-37-5
25 443	Ultramarinblau hell	PB 29	Natrium-Aluminiumsilicat 57455-37-5
25 444	Kobaltblau hell	PW 5; PW 7; PB 15:3; PB 29; PG 7	Bariumsulfat; Zinksulfid; 1345-05-7; 1314-98-3; Phthalocyanin (Cu); Natrium-Al. silicat; 147-14-8; 57455-37-5; Phthalocyanin (Cu, Cl) 1328-53-6
25 446	Saphirblau	PW 6; PB 15; PB 15:1	Titandioxid; Phthalocyanin (Cu); 13463-67-7; 147-14-8; Phthalocyanin (Cu) 147-14-8
25 447	Coelinblau	PW 6; PB 15:3; PG 7	Titandioxid; Phthalocyanin (Cu); 13463-67-7; 147-14-8; Phthalocyanin (Cu, Cl) 1328-53-6
25 449	Orientblau	PW 6; PB 15:3; PG 7	Titandioxid; Phthalocyanin (Cu); 13463-67-7; 147-14-8; Phthalocyanin (Cu, Cl) 1328-53-6
25 450	Lichtblau	PW 5; PB 15:3; PG 7	Bariumsulfat; Phthalocyanin (Cu); 1345-05-7; 147-14-8; Phthalocyanin (Cu, Cl) 1328-53-6
25 551	Türkis bläulich	PW 5; PB 15; PG 7	Bariumsulfat; Phthalocyanin (Cu); 1345-05-7; 147-14-8; Phthalocyanin (Cu, Cl) 1328-53-6
25 552	Zinnobergrün	PW 5; PG 7	Bariumsulfat; Phthalocyanin (Cu, Cl) 1345-05-7; 1328-53-6
25 554	Chromoxidgrün feurig	PW 5; PY 3; PB 15:3	Bariums.; Monoazo; Phthalocyanin (Cu) .. 1345-05-7; 6486-23-3; 147-14-8
25 555	Permanente grün dunkel	PW 5; PY 3; PB 15:3	Bariums.; Monoazo; Phthalocyanin (Cu) .. 1345-05-7; 6486-23-3; 147-14-8
25 557	Laubgrün	PW 5; PY 3; PY 74; PG 7	Bariumsulfat; Monoazo; Monoazo; 1345-05-7; 6486-23-3; 6358-31-2; Phthalocyanin (Cu, Cl) 1328-53-6
25 558	Chromoxidgrün stumpf	PG 17	Hämatit (Cr) 1308-38-9
25 559	Türkis grünlich	PW 5; PB 15; PG 7	Bariumsulfat; Phthalocyanin (Cu); 1345-05-7; 147-14-8; Phthalocyanin (Cu, Cl) 1328-53-6
25 560	Lichtgrün	PW 5; PY 3; PY 42; PY 74; PG 7; PG 50	Bariums.; Monoazo; Eisenoxidhydrat; 1345-05-7; 6486-23-3; 20344-49-4; Monoazo; Phthalocyanin (Cu, Cl); 6358-31-2; 1328-53-6; Spinell (Co, Ni, Zn, Ti) 68186-85-6
25 561	Tannengrün	PY 42; PY 153; PB 15:3	Eisenoxidhydrat; Nickelkomplex; 20344-49-4; 68859-51-8; Phthalocyanin (Cu) 147-14-8
25 562	Olivgrün	PY 3; PY 42; PG 17	Monoazo; Eisenoxidhydrat; Hämatit (Cr) 6486-23-3; 20344-49-4; 1308-38-9
25 563	Saftgrün	PY 3; PY 42; PG 7	Monoazo; Eisenoxidhydrat; 6486-23-3; 20344-49-4; Phthalocyanin (Cu, Cl) 1328-53-6
25 564	Kadmiumgrün	PW 5; PY 3; PB 16	Bariums.; Monoazo; Phthalocyanin (Cu) .. 1345-05-7; 6486-23-3; 574-93-6
25 566	Permanente grün hell	PY 3; PB 15:3	Monoazo; Phthalocyanin (Cu) 6486-23-3; 147-14-8
25 671	Lichter Ocker	PY 42	Eisenoxidhydrat 20344-49-4
25 672	Goldocker	PY 42; PY 83; PO 13	Eisenoxidhydrat; Diaryl; Diaryl 20344-49-4; 5567-15-7; 3520-72-7
25 673	Siena natur	PY 42; PY 83; PBr 6	Eisenoxidhydrat; Diaryl; Braunkohle 20344-49-4; 5567-15-7; 72669-22-8
25 674	Umbratur	PW 5; PY 42; PBk 11	Bariumsulfat; Eisenoxidhydrat; 1345-05-7; 20344-49-4; Eisenoxidschwarz 1317-61-9
25 675	Umbratur grünlich	PY 42; PG 17; PBk 11	Eisenoxidhydrat; Hämatit (Cr); 20344-49-4; 1308-38-9; Eisenoxidschwarz 1317-61-9
25 676	Umbratur gebrannt	PY 42; PR 101; PBk 7; PBk 11	Eisenoxidhydrat; Eisenoxid; Ruß; 20344-49-4; 1309-37-1; 1333-86-4; Eisenoxidschwarz 1317-61-9
25 677	Vandyckbraun	PR 101; PR 112; PBr 7; PBk 11	Eisenoxid; Naphthol AS; Braunkohle; 1309-37-1; 6535-46-2; 72669-22-8; Ruß 1333-86-4
25 678	Siena gebrannt	PY 42; PR 101; PBr 6	Eisenoxidhydrat; Eisenoxid; Braunkohle .. 20344-49-4; 1309-37-1; 72669-22-8
25 681	Gebrannter lichter Ocker	PY 42; PR 4; PR 101	Eisenoxidhydrat; Beta-Naphthol; Eiseno. 20344-49-4; 2814-77-9; 1309-37-1
25 682	Englischrot	PR 4; PR 101	Beta-Naphthol; Eisenoxid 2814-77-9; 1309-37-1
25 683	Caput mortuum hell	PW 5; PR 101	Bariumsulfat; Eisenoxid 1345-05-7; 1309-37-1
25 788	Elfenbeinschwarz	PBk 1; PBk 9	Phenakit (Co, Zn, Si); 68412-74-8; Verkohlungsprodukt tierischer Herkunft .. 8021-99-6