

Artikel: **Sorte 18 - Pigmente (Co-Pigmente)**
18000002 Version: 2

Druckdatum 29.11.2006
Seite 1 von 4

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname	Sorte 18 - Pigmente (kobalthaltige Pigmente)
Verwendung des Stoffes	feinste kobalthaltige Künstler-Pigmente zum Selbstanreiben von Künstlerfarben.
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 / 1 92 40

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Stoff) Artikelnummern	Pigmente mit unterschiedlicher chemischer Zusammensetzung
	18 482 - Kobaltviolett PV 14 CAS: 13455-36-2 Kobaltphosphat
	18 487 - Coelinblau PB 35 CAS: 68187-05-3 Spinell (Co, Sn)
	18 489 - Kobaltblau hell PB 28 CAS: 1345-16-0 Spinell (Co, Al)
	18 501 - Kobalttürkis PG 50 CAS: 68186-85-6 Spinell (Co, Ni, Zn, Ti)
	18 502 - Kobaltgrün dunkel PG 26 CAS: 68187-49-5 Spinell (Co, Cr)
	18 509 - Kobaltgrün hell PG 19 CAS: 8011-87-8 Spinell (Co, Zn)

Gefährliche Inhaltsstoffe

3. Mögliche Gefahren

Einstufung	
Gefahren	Nicht kennzeichnungspflichtig, jedoch sind die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen zu beachten. Häufiger und andauernder Hautkontakt kann zu Hautreizungen führen. Eine Sensibilisierung ist bei dazu veranlagten Personen möglich.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Artikel: **Sorte 18 - Pigmente (Co-Pigmente)**
1800002 Version: 2

Druckdatum 29.11.2006
Seite 2 von 4

Allgemeine Hinweise	Bei Beschwerden ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.
Nach Einatmen	Bei allergischen Erscheinungen, insbesondere im Atembereich, sofort einen Arzt hinzuziehen. Für Frischluft sorgen.
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.
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.
Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel	

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen Zusätzliche Hinweise	Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8. Das aufgenommene Material gemäss Kapitel "Entsorgung" behandeln.
-------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung	
Hinweise zum sicheren Umgang	Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmassnahmen sind zu beachten. Vor den Pausen und bei Arbeitssende Hände waschen.
Bestimmte Verwendung(en)	
Bestimmte Verwendung(en)	Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstungen

persönliche Schutzausrüstung	
Atemschutz	Staub nicht einatmen. Atemschutz bei hohen Konzentrationen.
Handschutz	
Handschutzmateriail	Handschuhe aus PVC
Augenschutz	Schutzbrille mit Seitenschutz
Schutz- und Hygienemaßnahmen	Bei sachgemässer Verwendung keine besonderen Massnahmen erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Erscheinungsbild	
Form	Pulver bis feines Granulat

Artikel: **Sorte 18 - Pigmente (Co-Pigmente)**
18000002 Version: 2

Druckdatum 29.11.2006
Seite 3 von 4

Farbe verschiedene
Geruch produktspezifisch
Sicherheitsrelevante Daten
Dichte 3 - 5 kg/L

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen Keine Zersetzung bei bestimmungsgemässer Verwendung.

11. Angaben zur Toxikologie

Toxikologische Prüfungen
Akute Toxizität LD50 Ratte (oral): > 5000 mg/kg Literaturwert

12. Angaben zur Ökologie

Ökotoxische Wirkungen
Allgemeine Hinweise schwer biologisch abbaubar

13. Hinweise zur Entsorgung

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

14. Angaben zum Transport

Weiter 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

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

Artikel: **Sorte 18 - Pigmente (Co-Pigmente)**

18000002

Version: 2

Druckdatum 29.11.2006

Seite 4 von 4

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.