

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 453/2010

Sorte 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

Artikel-Nr.	13 xxx	Ausgabedatum:	05.12.24
Version	5.0 (05.12.24)	Seite	1 / 9

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

1.1 Produktidentifikator

Handelsname PRIMAcryl PROFESSIONAL
heavy body & fluid

REACH-Registrierungsnr.
UFI

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Allgemeine Verwendung

Produkte für die künstlerische Gestaltung von tragfähigen und festen Untergründen.

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Abweichende Anwendungen von "Allgemeine Verwendung"

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Strasse 2
D-40699 Erkrath
Tel +49 (0) 211 - 2509 - 0
Fax +49 (0) 211 - 2509 - 479
info@schmincke.de
www.schmincke.de

Schmincke-Labor:
Mo-Do 8.00-16.30, Fr 8.00-13.30
Tel +49 (0) 211-2509-474
sdb@schmincke.de

1.4 Notrufnummer

DE: Giftnotrufzentrale Berlin (24/7 DE/EN)
AT: Giftinformationszentrale Wien (24/7)
DE: +49 (0) 30-30686700
AT: +43 (0) 1-4064343

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP)

Das Gemisch ist als nicht gefährlich eingestuft im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung

Signalwort

Gefahrenhinweise keine Kennzeichnung

Sicherheitshinweise

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

2.3 Sonstige Gefahren

Enthält Biozidprodukte. Enthält BIT, CIT, MIT, OIT: Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
Wortlaut der Biozide: siehe Abschnitt 16.

Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, in Konzentrationen von 0,1 % oder höher, die entweder als persistent, bioakkumulierbar und toxisch (PBT) oder sehr persistent und sehr

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 453/2010

Sorte 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

Artikel-Nr.	13 xxx	Ausgabedatum:	05.12.24
Version	5.0 (05.12.24)	Seite	2 / 9

bioakkumulierbar (vPvB) eingestuft sind.
Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Chemische Charakterisierung

CAS-Nummer
EG-Nummer
REACH-Registrierungsnr.
CI-Nummer

3.2 Gemische

Substanz 11

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (BIT): < 0,036%
CAS: 2634-33-5
EU: 220-120-9
EC: 613-088-00-6

Acute Tox. 2; H330 / Acute Tox. 4; H302 / Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 1; H410 (M = 1) / Eye Dam. 1; H318 / Skin Irrit. 2; H315 / Skin Sens. 1A; H317 Skin Sens. 1; H317: C >=0,036%

Substanz 13

2-methyl-2H-isothiazol-3-one (MIT): < 0,0015%
CAS: 2682-20-4
EU: 220-239-6

EUH071 / Acute Tox. 2; H330 / Acute Tox. 3; H301 / Acute Tox. 3; H311 / Aquatic Acute 1; H400 (M = 10) / Aquatic Chronic 1; H410 (M = 1) / Eye Dam. 1; H318 / Skin Corr. 1B; H314 / Skin Sens. 1A; H317 Skin Sens. 1A; H317: C >=0,0015%

Zusätzliche Hinweise

Die Farbtöne 13207,13211, 13213, 13214, 13317, 13320, 13322 enthalten kadmiumhaltige Pigmente. Die Anwendung von kadmiumhaltigen Pigmenten ist beschränkt auf Künstlerfarben.
Weitere Informationen: siehe Anhang

Substanz 12

5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one (CIT): < 0,0015%
CAS: 26172-55-4
EC: 247-500-7

Aquatic Acute 1; H400 (M = 1) / Aquatic Chronic 2; H411 (M = 1) / Eye Dam. 1; H318 / Skin Corr. 1C; H314 / Skin Sens. 1A; H317

Substanz 14

2-octyl-2H-isothiazol-3-one (OIT): < 0,0015%
CAS: 26530-20-1
EU: 613-112-00-5
EC: 247-761-7

Acute Tox. 2; H330 / Acute Tox. 3; H301 / Acute Tox. 3; H311 / Aquatic Acute 1; H400 (M = 100) / Aquatic Chronic 1; H410 (M = 100) / Eye Dam. 1; H318 / Skin Corr. 1; H314 / Skin Sens. 1A; H317 Skin Sens. 1A; H317: C >=0,0015%

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich, Etikett vorzeigen).

Bei Einatmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife gründlich abwaschen.
Bei andauernder Reizung Arzt hinzuziehen.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 453/2010

Sorte 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

Artikel-Nr.	13 xxx	Ausgabedatum:	05.12.24
Version	5.0 (05.12.24)	Seite	3 / 9

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen.
Bei andauernder Reizung Arzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken

Mund mit Wasser ausspülen. Reichlich Wasser in kleinen Schlucken trinken lassen (Verdünnungseffekt).
Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Bisher keine Symptome bekannt.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Das Produkt ist nicht brennbar. Die Löschmittel sind daher nach der Umgebung auszurichten.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

keine

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall können entstehen: Kohlenmonoxid und Kohlendioxid

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Zusätzliche Hinweise

Normalerweise stabil, auch unter Brandbeanspruchung, und nicht reaktiv mit Wasser

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Berührung mit Augen, Haut und Kleidung vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Ein Eintrag in die Umwelt ist zu vermeiden.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Verfahren zur Reinigung

Mechanisch aufnehmen. Reste mit viel Wasser wegspülen.

Zusätzliche Hinweise

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. siehe Abschnitt 13

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten.

Zusammenlagerungshinweise

Lagerklasse

LGK 12

Sonstige Hinweise

Lagertemperatur: von 10 °C bis 35 °C

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 453/2010

Sorte 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

Artikel-Nr.	13 xxx	Ausgabedatum:	05.12.24
Version	5.0 (05.12.24)	Seite	4 / 9

7.3 Spezifische Endanwendungen

Bei vorschriftsmäßiger Lagerung und Handhabung keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

DNEL Übersicht

2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)

DNEL Arbeitnehmer	Langzeit - Inhalation, systemische Effekte	6,81000	mg/m ³
DNEL Arbeitnehmer	Langzeit - dermal, systemische Effekte	0,96600	mg/kg KG/Tag

PNEC Übersicht

2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)

PNEC Boden	30,00000	mg/kg
PNEC Gewässer, Süßwasser	4,03000	µg/L
PNEC Gewässer, Meerwasser	0,40300	µg/L
PNEC Boden, Süßwasser	49,90000	µg/kg
PNEC Boden, Meerwasser	4,99000	µg/kg
PNEC Kläranlage (STP)	1,03000	mg/L

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz

Atemschutz

Bei sachgemäßer Verwendung und unter normalen Bedingungen ist ein Atemschutz nicht erforderlich.

Handschutz

Vorbeugender Hautschutz durch Hautschutzsalbe.

Augenschutz

Berührung mit den Augen vermeiden.

Körperschutz

Verschmutzte Kleidungsstücke sind vor der Wiederverwendung zu waschen.

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Nach Arbeitsende Hände und Gesicht waschen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form	flüssig (fluid)- pastös (heavy body)
Farbe	pigmentiert
Geruch	schwach

	min	max
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt		
Siedebeginn und Siedebereich		
Entzündbarkeit		
Explosionsgrenzen		
Flammpunkt/Flambereich		
Zündtemperatur		
PH-Wert	8	10
Viskosität		
Viskosität		
Löslichkeit		
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser		
Dampfdruck		

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 453/2010

Sorte 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

Artikel-Nr. 13 xxx
Version 5.0 (05.12.24)
Ausgabedatum: 05.12.24
Seite 5 / 9

Dichte und/oder relative Dichte 1,1 - 1,6 g/ml
Relative Dampfdichte
Zündtemperatur
Brechungsindex
Zersetzungstemperatur

Explosionsgefahr
Partikeleigenschaften

9.2 Sonstige Angaben

Angaben über physikalische Gefahrenklassen

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Handhabung und Lagerung treten keine gefährlichen Reaktionen auf.

10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist unter normalen Lagerbedingungen stabil.

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Frost und Hitze

10.5 Unverträgliche Materialien

keine

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei hohen Temperaturen können gefährliche Zersetzungsprodukte wie z.B. Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Rauch und Stickoxide entstehen.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen im Sinne der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Toxikologische Prüfungen

2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)

oral	ATE	nicht erforderlich		0,00000	mg/kg KG	-
inhalativ	ATE	nicht erforderlich		0,00000	mg/L	(dust or mist)

Toxikologische Prüfungen

26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (OIT)

oral	ATE	nicht erforderlich		0,00000	mg/kg	-
inhalativ	ATE	nicht erforderlich		0,00000	mg/L	(dust or mist)
dermal	ATE	nicht erforderlich		0,00000	mg/kg	-

Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

Akute Toxizität

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Aspirationsgefahr

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Nach Verschlucken

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Schwere Augenschädigung/-reizung

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 453/2010

Sorte 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

Artikel-Nr.	13 xxx	Ausgabedatum:	05.12.24
Version	5.0 (05.12.24)	Seite	6 / 9

Sensibilisierung: Atmungsorgane

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Sensibilisierung: Haut

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

Krebserzeugende, erbgutverändernde sowie fortpflanzungsgefährdende Wirkungen

Es sind keine CMR-Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

Es sind keine CMR-Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

Es sind keine CMR-Daten für die Zubereitung/das Gemisch verfügbar.

Erfahrungen aus der Praxis

Allgemeine Bemerkungen

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

keine

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Ökotoxische Wirkungen

2634-33-5 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (BIT)

ErC50	Algen		150,00000	µg/L	(72h)
LC50	Fische		16,70000	mg/L	(96h)
EC50	Daphnia magna (Großer Was)		2,94000	mg/L	(48h)

Ökotoxische Wirkungen

26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (OIT)

ErC50	Algen		0,15000	mg/L	(96h)
LC50	Fische		0,12200	mg/L	(96h)

Aquatische Toxizität

13 100: schwach wassergefährdend

WGK 2: deutlich wassergefährdend

Wassergefährdungsklasse 2 deutlich wassergefährdend

WGK-Katalognummer

Allgemeine Hinweise

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Sonstige Hinweise

Sauerstoffbedarf

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 453/2010

Sorte 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

Artikel-Nr.	13 xxx	Ausgabedatum:	05.12.24
Version	5.0 (05.12.24)	Seite	7 / 9

12.6 Endokrinschädliche Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keine Bestandteile, die gemäß REACH Artikel 57(f) oder der delegierten Verordnung (EU) 2017/2100 der Kommission oder der delegierten Verordnung (EU) 2018/605 der Kommission in Mengen von 0,1 % oder mehr endokrinschädliche Eigenschaften aufweisen.

12.7 Andere schädliche Wirkungen

Es sind keine Daten für das Gemisch verfügbar.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Abfallschlüsselnummer

08 01 12 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

Empfehlung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften. Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Verpackung

Abfallschlüsselnummer

Empfehlung

Nicht kontaminierte und restentleerte Verpackungen können einer Wiederverwertung zugeführt werden. Kontaminierte Verpackungen sind wie der Stoff zu behandeln.

Weitere Angaben

<https://www.schmincke.de/know-how/praktische-hinweise/entsorgung-von-malwasser>

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR, ADN Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.
IMDG, IATA

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR, ADN
IMDG
IATA

14.4 Verpackungsgruppe

14.5 Umweltgefahren

Marine Pollutant - IMDG
Marine Pollutant - ADN

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport (ADR/RID)

Klassifizierungscode ADR/RID
Gefahrnummer
Gefahrzettel ADR
Begrenzte Mengen
Verpackung: Anweisungen
Verpackung: Sondervorschriften
Sondervorschriften für die Zusammenpackung
Ortsbewegliche Tanks: Anweisungen
Ortsbewegliche Tanks: Sondervorschriften
Tankcodierung
Tunnelbeschränkung

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 453/2010

Sorte 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

Artikel-Nr.	13 xxx		Ausgabedatum:	05.12.24
Version	5.0	(05.12.24)	Seite	8 / 9

Bemerkungen
EQ
Sondervorschriften

Seeschifftransport (IMDG)

EmS
Sondervorschriften
Begrenzte Mengen
Verpackung: Anweisungen
Verpackung: Sondervorschriften
IBC: Anweisungen
IBC: Vorschriften
Tankanweisungen IMO
Tankanweisungen UN
Tankanweisungen Sondervorschriften
Stowage and segregation
Properties and observations
Bemerkungen
EQ

Lufttransport (IATA-DGR)

Hazard
Passenger
Passenger LQ
Cargo
ERG
Bemerkungen
EQ
Special Provisioning

14.7 Massengutbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nationale Vorschriften

Europa

Gehalt an VOC [%] 0 %
Gehalt an VOC [g/L]
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Deutschland

Lagerklasse LGK 12
Wassergefährdungsklasse 2 deutlich wassergefährdend
WGK-Katalognummer
Störfallverordnung (12.
BImSchV)
Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Schweiz

Gehalt an VOC [%]
0 %
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) und Verordnung (EU) Nr. 453/2010

Sorte 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

Artikel-Nr.	13 xxx	Ausgabedatum:	05.12.24
Version	5.0 (05.12.24)	Seite	9 / 9

USA

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Conforms to ASTM D-4236

State Regulations

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Weitere Informationen

Gefahrenhinweise (CLP) CEPE-152 keine

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.

Literatur

VERORDNUNG (EU) 2024/197 - ATP 21

Für Abkürzungen und Akronyme siehe ECHA: Leitlinien zu den Informationsanforderungen und zur Stoffsicherheitsbeurteilung, Kapitel R.20 (Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen).

Zusätzliche Hinweise

BIT - 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on (CAS: 2634-33-5)

CIT - 5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-on (CAS: 26172-55-4)

MIT - 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (CAS: 2682-20-4)

OIT - 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on (CAS: 23560-20-1)

Anhang für das Sicherheitsdatenblatt Nr.: 1300000DE

Art. Nr.	Art. Name	C.I.	
13 100	Zinkweiß	PW4	Zinkoxid
13 101	Titanweiß	PW6	Titandioxid
13 104	Zirkon-Mischweiß	Zirkon	Zirkon
13 106	Buff Titan	PW6:1	ungebleichtes Titandioxid
13 202	Elfenbein	PY42	Eisenoxidhydrat
		PG17	Hämatit (Cr)
		PW6	Titandioxid
13 203	Medievalgelb	PY53	Rutil (Ni, Ti, Sb)
		PW6	Titandioxid
13 205	Zitronengelb	PY3	Monoazo Gelb
13 206	Vanadiumgelb	PY184	Bismutvanadat
13 207	Kadmiumgelb hell	PY35	Kadmium-Zinksulfid
13 209	Brilliantgelb	PY154	Benzimidazol
13 211	Kadmiumgelb mittel	PY35	Kadmium-Zinksulfid
13 212	Indischgelb	PY110	Isoidulin
		PY154	Benzimidazol
13 213	Kadmiumgelb dunkel	PO20	Kadmium-Sulfoselenid
13 214	Kadmiumorange	PO20	Kadmium-Sulfoselenid
13 215	Brillantorange	PO67	Pyrazolochinazol
13 216	Lasur-Orange	PO71	Diketo-Pyrrolo-Pyrrol
13 233	Kadmiumgelbton hell	PY184	Bismutvanadat
		PY155	Disazopigment
13 234	Kadmiumgelbton mittel	PY184	Bismutvanadat
		PY155	Disazopigment
13 235	Titan Goldgelb	PY216	Rutil (Zn, Sn)
13 237	Kadmiumgelbton dunkel	PY184	Bismutvanadat
		PY155	Disazopigment
		PO67	Pyrazolochinazol
13 238	Kadmiumorangeton	PY184	Bismutvanadat
		PO67	Pyrazolochinazol
13 317	Kadmiumrot hell	PO20	Kadmium-Sulfoselenid
13 318	Zinnoberrot	PR255	Diketo-Pyrrolo-Pyrrol
13 319	Chinacridon Rotorange	PR207	Chinacridon
13 320	Kadmiumrot mittel	PR108	Kadmium-Sulfoselenid
13 322	Kadmiumrot dunkel	PR108	Kadmium-Sulfoselenid
13 323	Pyrrol Rubin	PR264	Diketo-Pyrrolo-Pyrrol
13 324	Krapp dunkel	PR179	Perylen
13 325	Chinacridon Rot	PV19	Chinacridon
13 326	Chinacridon Magenta	PR122	Chinacridon
13 327	Magenta	PR122	Chinacridon
		PW6	Titandioxid
13 328	Chinacridon Violett	PV19	Chinacridon
13 329	Blauviolett	PV23	Dioxazin
		PV19	Chinacridon
		PW6	Titandioxid
13 334	Manganviolett	PV16	Mangan-Ammoniumphosphat
13 335	Tiefviolett	PV23	Dioxazin
		PW4	Zinkoxid
13 343	Kadmiumrotton hell	PY184	Bismutvanadat
		PR255	Diketo-Pyrrolo-Pyrrol
13 344	Kadmiumrotton mittel	PY216	Rutil (Zn, Sn)
		PR254	Diketo-Pyrrolo-Pyrrol
13 345	Pyrrol Rot	PR254	Diketo-Pyrrolo-Pyrrol
13 346	Kadmiumrotton dunkel	PY216	Rutil (Zn, Sn)
		PR254	Diketo-Pyrrolo-Pyrrol
		PV19	Chinacridon
13 431	Indigo	PB60	Indanthron
		PV19	Chinacridon
		PBk10	Graphit
13 432	Anthrachinon blau	PB60	Indanthron
13 433	Ultramarinblau	PB29	Ultramarinblau
13 434	Kobaltblau dunkel	PB28	Spinell (Co, Al)
		PB60	Indanthron
13 435	Kobaltblau hell	PB28	Spinell (Co, Al)
13 436	Königsblau	PB28	Spinell (Co, Al)
		PW6	Titandioxid
13 437	Orientblau	PB15:1	Phthalocyanin (Cu, Cl)
		PV23	Dioxazin
		PW6	Titandioxid

Anhang für das Sicherheitsdatenblatt Nr.: 1300000DE

Art. Nr.	Art. Name	C.I.	
13 439	Phthaloblau cyan	PB15:3	Phthalocyanin (Cu)
13 440	Preußischblau	PB60	Indanthron
		PB15:1	Phthalocyanin (Cu, Cl)
		PBk7	Ruß
13 453	Mangan Coelinblau	PB15:3	Phthalocyanin (Cu)
		PB16	Phthalocyanin
		PW4	Zinkoxid
13 454	Coelinblau	PB15:3	Phthalocyanin (Cu)
		PG7	Phthalocyanin (Cu, Cl)
		PW6	Titandioxid
13 455	Phthalotürkis	PB16	Phthalocyanin
13 456	Kobalttürkis	PG50	Spinell (Co, Li, Ti, Zn)
13 457	Aquamarin	PG36	Phthalocyanin (Cu, Cl, Br)
		PB15:3	Phthalocyanin (Cu)
		PW4	Zinkoxid
13 561	Kobaltgrün dunkel	PG26	Spinell (Co, Cr)
13 562	Chromoxidgrün feurig	PG18	Chromoxidhydrat
13 563	Phthalogrün bläulich	PG7	Phthalocyanin (Cu, Cl)
13 564	Phthalogrün gelblich	PG36	Phthalocyanin (Cu, Cl, Br)
13 565	Kobaltgrün hell	PG19	Spinell (Co, Zn)
13 566	Olivgrün	PY184	Bismutvanadat
		PG7	Phthalocyanin (Cu, Cl)
		PY42	Eisenoxidhydrat
13 567	Permanentgrün	PY184	Bismutvanadat
		PG7	Phthalocyanin (Cu, Cl)
13 568	Vanadiumgrün	PY184	Bismutvanadat
		PG36	Phthalocyanin (Cu, Cl, Br)
13 569	Gelbgrün	PY42	Eisenoxidhydrat
		PG36	Phthalocyanin (Cu, Cl, Br)
		PY74	Monoazo Gelb
13 570	Saftgrün	PB60	Indanthron
		PY150	Azo-Nickelkomplex
13 571	Grüne Erde natur	PBr7	Erdpigment
13 573	Chromoxidgrün	PG17	Hämatit (Cr)
13 574	Maigrün	PY3	Monoazo Gelb
		PG18	Chromoxidhydrat
		PY128	Disazokondensation
13 659	Heller Ocker gebrannt	PW6	Titandioxid
		PY119	Spinell (Zn, Fe)
13 672	Neapelgelb	PY53	Rutil (Ni, Ti, Sb)
13 673	Titan Goldocker	PBr24	Rutil (Ti, Cr, Sb)
13 674	Lasur-Goldgelb	PY150	Azo-Nickelkomplex
13 675	Lichter Ocker	PY42	Eisenoxidhydrat
13 677	Umbra natur	PBr7/PY43	Erdpigment
13 678	Siena	PY42	Eisenoxidhydrat
		PR101	Eisenoxid
13 679	Siena gebrannt	PR101	Eisenoxid
13 682	Lasur-Oxid-Braun	PR101	Eisenoxid
13 683	Eisenoxidbraun	PBr6	Eisenoxid
13 684	Umbra gebrannt natur	PBr7	Erdpigment
13 685	Vandyckebraun	PR101	Eisenoxid
		PBk7	Ruß
13 788	Lichtgrau	PY42	Eisenoxidhydrat
		PW6	Titandioxid
		PBk6	Ruß
13 789	Neutralgrau	PG17	Hämatit (Cr)
13 790	Schmincke Paynesgrau	PR101	Eisenoxid
		PB29	Ultramarinblau
		PBk7	Ruß
13 791	Perylen Schwarzgrün	PBk31	Perylen
13 792	Elfenbeinschwarz	PBk9	Verkohlungsprodukt tierischer Herkunft
13 796	Eisenoxidschwarz	PBk11	Eisenoxidschwarz
13 797	Carbon Schwarz	PBk7	Ruß
13 895	Silber	Perlglanzpigment	Perlglanzpigment
13 896	Klassik Gold	Perlglanzpigment	Perlglanzpigment
13 897	Antik Gold	Perlglanzpigment	Perlglanzpigment
13 898	Renaissance Gold	Perlglanzpigment	Perlglanzpigment
13 899	Rotgold	Perlglanzpigment	Perlglanzpigment