

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Sorte 23 - AKADEMIE Acryl color

Artikel-Nr.	Sorte 23	Ausgabedatum:	23.07.21
Version	7.2 (14.07.21)	Seite	1 / 9

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname Sorte 23 - AKADEMIE Acryl color & AKADEMIE Acryl color Ink
Feine Künstler-Acrylfarben

REACH-Registrierungsnr.

UFI

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

Allgemeine Verwendung

Produkte zur künstlerischen Gestaltung.

Verwendungen, von denen abgeraten wird

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
labor@schmincke.de

1.4 Notrufnummer

Notfallauskunft

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 Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen eingestuft und gekennzeichnet.; keine Einstufung

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung

Signalwort

Gefahrenhinweise

keine Kennzeichnung

Sicherheitshinweise

Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung

Hinweistext für Etiketten (CLP)

Enthält Biozidprodukte.
Enthält BIT, CIT, MIT, OIT, Bronopol: Kann allergische Reaktionen hervorrufen. (AKADEMIE Acryl color)
Enthält BIT, CIT, MIT, OIT. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. (AKADEMIE Acryl color INK)
Wortlaut der Biozide: siehe Abschnitt 16.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Sorte 23 - AKADEMIE Acryl color

Artikel-Nr.	Sorte 23	Ausgabedatum:	23.07.21
Version	7.2 (14.07.21)	Seite	2 / 9

2.3 Sonstige Gefahren

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Chemische Charakterisierung

Copolymer
Pigment
Wasser
Additiv

CAS-Nummer
EINECS / ELINCS / NLP
EU-Indexnummer
Warennummer Außenhandel
REACH-Registrierungsnr.
RTECS-Nr.
DG-EA-Code (Hazchem)
CI-Nummer

3.2 Gemische

Substanz 1	Substanz 2
-- 23 800 -- aluminium: < 7,5 % CAS: 7429-90-5 REACH: 01-2119529243-45 Flam. Sol. 1; H228	-- 23 800 -- propan-2-ol: < 5,0 % CAS: 67-63-0 REACH: 01-2119457558-25 Eye Irrit. 2; H319 / Flam. Liq. 2; H225 / STOT SE 3; H336

Zusätzliche Hinweise

Weitere Informationen: Anhang

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Bei Einatmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich. Bei Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Hautkontakt

Betroffene Stellen mit Wasser und Seife abwaschen. Bei andauernder Reizung Arzt hinzuziehen.

Nach Augenkontakt

Sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen. Bei andauernder Reizung Arzt hinzuziehen.

Nach Verschlucken

Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Symptomatische Behandlung.

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Sorte 23 - AKADEMIE Acryl color

Artikel-Nr. Sorte 23 Ausgabedatum: 23.07.21
Version 7.2 (14.07.21) Seite 3 / 9

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Löschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen. Das Produkt ist nicht brennbar. Die Löschmittel sind daher nach der Umgebung auszurichten.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

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

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 VCI

Sonstige Hinweise

Lagertemperatur: 10 - 25 °C

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

7429-90-5 aluminium powder (stabilised)

DEU	AGW	10,000	mg/m ³	2(II); AGS; DFG
-----	-----	--------	-------------------	-----------------

67-63-0 propan-2-ol

DEU	AGW	200,000	mL/m ³	-
-----	-----	---------	-------------------	---

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Sorte 23 - AKADEMIE Acryl color

Artikel-Nr. Sorte 23
Version 7.2 (14.07.21)

Ausgabedatum: 23.07.21
Seite 4/ 9

DEU	AGW	380,000	mg/m ³	4 (II); DFG; Y
-----	-----	---------	-------------------	----------------

DNEL Übersicht

7429-90-5 aluminium powder (stabilised)

DNEL Arbeitnehmer	Langzeit - Inhalation, systemi	3,72000	mg/m ³
DNEL Verbraucher	Langzeit - oral, systemische E	3,95000	mg/kg KG/Tag

DNEL Übersicht

67-63-0 propan-2-ol

DNEL Arbeitnehmer	Langzeit - Inhalation, systemi	950,00000	mg/m ³
DNEL Arbeitnehmer	Langzeit - dermal, systemische	343,00000	mg/kg KG/Tag
DNEL Verbraucher	Langzeit - oral, systemische E	87,00000	mg/kg KG/Tag
DNEL Verbraucher	Langzeit - Inhalation, systemi	114,00000	mg/m ³
DNEL Verbraucher	Langzeit - dermal, systemische	206,00000	mg/kg KG/Tag

PNEC Übersicht

7429-90-5 aluminium powder (stabilised)

PNEC Gewässer, Süßwasser	0,07400	mg/L
PNEC Kläranlage (STP)	20,00000	mg/L

PNEC Übersicht

67-63-0 propan-2-ol

PNEC Boden	0,63000	mg/kg
PNEC Gewässer, Süßwasser	0,96000	mg/L
PNEC Gewässer, Meerwasser	0,79000	mg/L
PNEC Boden, Süßwasser	3,60000	mg/kg
PNEC Boden, Meerwasser	2,90000	mg/kg
PNEC Kläranlage (STP)	580,00000	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

Schutzbrille

Körperschutz

Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form	pastös (AKADEMIE Acryl color) flüssig (AKADEMIE Acryl color Ink)
Farbe	pigmentiert
Geruch	schwach

min

max

Siedebeginn und Siedebereich

Schmelzpunkt/Gefrierpunkt

Flammpunkt/Flammbereich

Entzündbarkeit

Zündtemperatur

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Sorte 23 - AKADEMIE Acryl color

Artikel-Nr.	Sorte 23	Ausgabedatum:	23.07.21
Version	7.2 (14.07.21)	Seite	5/ 9

Zündtemperatur
Explosionsgrenzen
Brechungsindex
PH-Wert
Viskosität
Viskosität

8 10

Dampfdruck		
Dichte	1,1 - 1,4 kg/l	20 °C
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser		

Explosionsgefahr

9.2 Sonstige Angaben

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

- 10.1 Reaktivität**
- 10.2 Chemische Stabilität**
- 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen**
- 10.4 Zu vermeidende Bedingungen**

Frost und Hitze

10.5 Unverträgliche Materialien

starke Oxidationsmittel

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Toxikologische Prüfungen
7429-90-5 aluminium powder (stabilised)

inhalativ	LC50	Ratte	>	5,00000	mg/L	(4h)
-----------	------	-------	---	---------	------	------

Toxikologische Prüfungen
67-63-0 propan-2-ol

oral	LD50	Ratte	>=	5000,00000	mg/kg	-
inhalativ	LC50	Ratte		51,00000	mg/L	(4h)
dermal	LD50	Kaninchen	>	1000,00000	mg/kg	-

- Akute Toxizität**
Bei Einatmen
Keine Daten verfügbar
Nach Verschlucken
Keine Daten verfügbar
Nach Hautkontakt
Keine Daten verfügbar
Nach Augenkontakt
Keine Daten verfügbar

Erfahrungen aus der Praxis

Allgemeine Bemerkungen

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Sorte 23 - AKADEMIE Acryl color

Artikel-Nr.	Sorte 23	Ausgabedatum:	23.07.21
Version	7.2 (14.07.21)	Seite	6 / 9

Ökotoxische Wirkungen

67-63-0 propan-2-ol

LC50	Leuciscus idus (Goldorfe)		8400,00000	mg/L	(48h)
EC50	Chlorella vulgaris		275,00000	mg/L	(96h)
EC50	Daphnia magna (Großer Wasserfloh)	>	10000,00000	mg/L	(48h)

Aquatische Toxizität

Wassergefährdungsklasse WGK 2

WGK 3: (23226 / 23228)

WGK-Katalognummer

Allgemeine Hinweise

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Sonstige Hinweise

Das Produkt ist teilweise biologisch abbaubar.

Sauerstoffbedarf

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Biokonzentrationsfaktor (BCF)

Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser

12.4 Mobilität im Boden

Keine Daten verfügbar

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Keine Daten verfügbar

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Allgemeine Hinweise

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produkt

Abfallschlüsselnummer

080112 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen

Empfehlung

Verpackung

Abfallschlüsselnummer

Empfehlung

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

Weitere Angaben

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

ADR, ADN Kein Gefahrgut im Sinne dieser Transportvorschriften.

IMDG, IATA

Gefahrauslöser

14.3 Transportgefahrenklassen

ADR, ADN

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Sorte 23 - AKADEMIE Acryl color

Artikel-Nr.	Sorte 23	Ausgabedatum:	23.07.21
Version	7.2 (14.07.21)	Seite	7 / 9

IMDG
IATA

14.4 Verpackungsgruppe

14.5 Umweltgefahren

Marine Pollutant - IMDG
Marine Pollutant - ADN

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Landtransport (ADR/RID)

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

Seeschiffstransport (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 gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Sorte 23 - AKADEMIE Acryl color

Artikel-Nr.	Sorte 23	Ausgabedatum:	23.07.21
Version	7.2 (14.07.21)	Seite	8 / 9

Nationale Vorschriften

Europa

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

Deutschland

Lagerklasse VCI
Wassergefährdungsklasse WGK 2
WGK 3: (23226 / 23228)
WGK-Katalognummer
Störfallverordnung
Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Dänemark

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Ungarn

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Großbritannien

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Schweiz

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

USA

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen
Federal Regulations
State Regulations

Canada

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Weitere Informationen

Gefahrenhinweise (CLP) H225 Flüssigkeit und Dampf leicht entzündbar.
H228 Entzündbarer Feststoff.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

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

SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Sorte 23 - AKADEMIE Acryl color

Artikel-Nr.	Sorte 23	Ausgabedatum:	23.07.21
Version	7.2 (14.07.21)	Seite	9/ 9

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

Grund der letzten Änderungen

Zusätzliche Hinweise

- BIT - 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on
- CIT - 5-Chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-on
- MIT - 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on
- OIT - 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

Anhang für das Sicherheitsdatenblatt Nr.: 23 000 000

AKADEMIE® Acryl color

Art.Nr.	Art.Name	C.I.		CAS-Nr.
23111	Titanweiß	PW6	Titandioxid	13463-67-7
23113	Mischweiß	PW7; PW5	Zinksulfid; Bariumsulfat	1314-98-3; 1345-05-7
23115	Mineralweiß	PW6; PY119	Titandioxid; Spinell (Zn, Fe)	13463-67-7; 68186-90-3
23221	Elfenbein	PW6; PY53	Titandioxid; Rutil (Ti, Ni, Sb)	13463-67-7; 8007-18-9
23222	Zitronengelb	PY3	Monoazo	6486-23-3
23223	Kadmiumgelbton	PY74	Monoazo	6358-31-2
23224	Primär Gelb	PW6; PY74; PY3	Titandioxid; Monoazo; Monoazo	13463-67-7; 6358-31-2; 6486-23-3
23225	Chromgelbton	PY74; PY42	Monoazo; Eisenoxidhydrat	6358-31-2; 20344-49-4
23226	Indischgelb	PY83	Diaryl	5567-15-7
23227	Kadmiumorangeton	PY74; PO43	Monoazo; Perinon	6358-31-2; 4424-06-0
23228	Kadmiumgelbton dunkel	PY83; PY74; PBr24	Diaryl; Monoazo; Rutil (Ti, Cr, Sb)	5567-15-7; 6358-31-2; 68186-90-3
23230	Orange	PO5	Monoazo	3468-63-1
23331	Fleischfarbe	PW6; PBr24; PR255; PR101	Titandioxid; Rutil (Ti, Cr, Sb); Diketo-pyrrolo-pyrrol; Eisenoxid	13463-67-7; 68186-90-3; 120500-90-5; 1309-37-1
23333	Zinnoberrot	PR112	Naphthol AS	6535-46-2
23335	Kadmiumrotton	PBr24; PR112; PR179	Rutil (Ti, Cr, Sb); Naphthol AS; Perylen	68186-90-3; 6535-46-2; 5521-31-3
23340	Karminrot	PR170	Naphthol AS	2786-76-7
23341	Kadmiumrotton tief	PR170; PR112; PR101	Naphthol AS; Naphthol AS; Eisenoxid	2786-76-7; 6535-46-2; 1309-37-1
23343	Krappdunkel	PR179	Perylen	5521-31-3
23344	Primär Magenta	PR122; PW6	Chinacridon; Titandioxid	980-26-7; 13463-67-7
23348	Flieder	PW6; PB29; PV23	Titandioxid; Natrium-Aluminiumsilicat; Dioxazin	13463-67-7; 57455-37-5; 6358-30-1
23440	Brillantviolett	PV23	Dioxazin	6358-30-1
23441	Königsblau	PW6; PB15:1; PV23	Titandioxid; Phthalocyanin (Cu); Dioxazin	13463-67-7; 147-14-8; 6358-30-1
23442	Ultramarinblau	PB29	Natrium-Aluminiumsilicat	57455-37-5
23443	Kobaltblauton dunkel	PB15:1; PV23; PW6	Phthalocyanin (Cu); Dioxazin; Titandioxid	147-14-8; 6358-30-1; 13463-67-7
23444	Indigo	PB15:1; PR101	Phthalocyanin (Cu); Eisenoxid	147-14-8; 1309-37-1
23446	Primär Cyan	PW6; PB15:3	Titandioxid; Phthalocyanin (Cu)	13463-67-7; 147-14-8
23447	Preußischblau	PB60	Indanthron	81-77-6
23448	Phthaloblau	PB15:3	Phthalocyanin (Cu)	147-14-8
23449	Coelinblau	PB15:3; PW6	Phthalocyanin (Cu); Titandioxid	147-14-8; 13463-67-7
23450	Türkis	PB15:1; PG7; PW6	Phthalocyanin (Cu); Phthalocyanin (Cu, Cl); Titandioxid	147-14-8; 1328-53-6; 13463-67-7
23551	Phthalogrün	PG7	Phthalocyanin (Cu, Cl)	1328-53-6
23552	Laubgrün	PB15:1; PY74	Phthalocyanin (Cu); Monoazo	147-14-8; 6358-31-2
23553	Phthalogrün hell	PG36	Phthalocyaninkomplex (Cu, Cl, Br)	14302-13-7
23554	Permanentgrün	PW7; PW5; PY74; PY3; PG7	Zinksulfid; Bariumsulfat; Monoazo; Monoazo; Phthalocyanin (Cu, Cl)	1314-98-3; 1345-05-7; 6358-31-2; 6486- 23-3; 1328-53-6
23557	Maigrün	PG36; PY74	Phthalocyaninkomplex (Cu, Cl, Br); Monoazo	14302-13-7; 6358-31-2
23558	Olivgrün	PG36; PY42	Phthalocyaninkomplex (Cu, Cl, Br); Eisenoxidhydrat	14302-13-7; 20344-49-4
23560	Saftgrün	PY83; PB60	Diaryl; Indanthron	5567-15-7; 81-77-6

Anhang für das Sicherheitsdatenblatt Nr.: 23 000 000

AKADEMIE® Acryl color

Art.Nr.	Art.Name	C.I.		CAS-Nr.
23655	Siena natur	PY42; PBr25	Eisenoxidhydrat; Rutil (Ti, Cr, Sb)	20344-49-4; 68186-90-3
23656	Umbra natur hell	PY42; PBk7	Eisenoxidhydrat; Ruß	20344-49-4; 1333-86-4
23657	Kieselgrau	PW6; PY42; PBk7	Titandioxid; Eisenoxidhydrat; Ruß	13463-67-7; 20344-49-4; 1333-86-4
23658	Paynesgrau	PBk11; PBk7; PB15:3; PB60; PW6; PW5	Eisenoxidschwarz; Ruß; Phthalocyanin (Cu); Indanthron; Titandioxid; Bariumsulfat	1317-61-9; 1333-86-4; 147-14-8; 81-77-6; 13463-67-7; 1345-05-7
23659	Neapelgelb	PBr24	Rutil (Ti, Cr, Sb)	68186-90-3
23660	Sand	PBr24; PW6; PBk10; PY42	Rutil (Ti, Cr, Sb); Titandioxid; Graphit; Eisenoxidhydrat	68186-90-3; 13463-67-7; 7782-42-5; 20344-49-4
23661	Lichter Ocker	PY42	Eisenoxidhydrat	20344-49-4
23662	Hautton	PR101; PY42; PW6	Eisenoxid; Eisenoxidhydrat; Titandioxid	1309-37-1; 20344-49-4; 13463-67-7
23663	Terrakotta	PR101; PY42	Eisenoxid; Eisenoxidhydrat	1309-37-1; 20344-49-4
23665	Siena gebrannt	PR101	Eisenoxid	1309-37-1
23667	Umbra natur	PR101; PY42; PBk7	Eisenoxid; Eisenoxidhydrat; Ruß	1309-37-1; 20344-49-4; 1333-86-4
23668	Vandyckbraun	PR101; PBk7	Eisenoxid; Ruß	1309-37-1; 1333-86-4
23669	Umbra gebrannt	PR101; PBk11	Eisenoxid; Eisenoxidschwarz	1309-37-1; 1317-61-9
23770	Eisenoxidschwarz	PBk11	Eisenoxidschwarz	1317-61-9
23771	Lampenschwarz	PBk11; PBk7	Eisenoxidschwarz; Ruß	1317-61-9; 1333-86-4
23800	Silber	Aluminiumpigment	Aluminium	-
23801	Gold	Effektpigment	-	-
23802	Kupfer	Effektpigment	-	-
23806	Graphit	PBk10	Graphit	7782-42-5
23840	Fluoreszierend Weiß	Effektpigment	-	-
23845	Neon Gelb	Effektpigment	-	-
23850	Neon Orange	Effektpigment	-	-
23855	Neon Pink	Effektpigment	-	-