SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) e Regolamento (UE) N. 2020/878

serie 13 - PRIMAcryl PROFESSIONAL

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1 Identificatore del prodotto

Nome commerciale del prodotto	PRIMAcryl PROFESSIONAL heavy body & fluid
No. di registro REACH	---
UFI	---

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso generale

Prodotti per la progettazione artistica di substrati portanti e solidi.

Usi non raccomandati

Applicazioni diverse da "Uso generale"

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

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

Laboratorio Schmincke:
lun-ven 8.00-16.30, ven 8.00-13.30
+49 (0) 211 - 2509 - 474
sdb@schmincke.de

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni
Roma 06 68593726
Milano 02 66101029

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (EC) N. 1272/2008 [CLP].

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura

Avvertenza ---

Indicazioni di pericolo

nessun contrassegno

Consigli di prudenza

Componenti determinanti il pericolo pronti all' etichettamento

---

Speciale etichettatura di preparazioni specifiche

Contiene prodotti biocidi. Contiene BIT, CMIT/MIT, OIT: può provocare una reazione allergica.

2.3 Altri pericoli

Questo prodotto non contiene componenti considerati sia persistenti, bioaccumulabili che tossici (PBT), oppure molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB) a concentrazioni di 0.1% o superiori.
Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Caratterizzazione chimica

Numero CAS	---
Numero CE	---
No. di registro REACH	---
CI-numero	---

3.2 Miscele

1,2-benzisothiazolin-3-one (BIT): < 0,0360 %
CAS-Number: 2634-33-5
EU index number: 613-088-00-6
EC-number: 220-120-9

Classification according to EC regulation 1272/2008 (CLP):
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
ATE (oral): 450 mg/kg BW
ATE (inhalation, dust/mist): 0,21 mg/L

2-octyl-2H-isothiazol-3-one (OIT): < 0,0015 %
CAS-Number: 26530-20-1
EU index number: 613-112-00-5
EC-number: 247-761-7
Classification according to EC regulation 1272/2008 (CLP):
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 (0,0015% <= C)
ATE (oral): 125 mg/kg BW
ATE (dermal): 311 mg/kg BW
ATE (inhalation, dust/mist): 0,27 mg/L

reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7]and 2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1) (CMIT/MIT): < 0,0015 %
CAS-Number: 55965-84-9
EU index number: 613-167-00-5

Classification according to EC regulation 1272/2008 (CLP):
EUH071 / Acute Tox. 2; H310 / Acute Tox. 2; H330 / Acute Tox. 3; H301 / Aquatic Acute 1; H400 (M = 100) / Aquatic Chronic 1; H410 (M = 100) / Eye Dam. 1; H318 / Eye Irrit. 2; H319 (0,06% <= C < 0,599999%) / Skin Corr. 1C; H314 / Skin Irrit. 2; H315 (0,06% <= C < 0,599999%) / Skin Sens. 1; H317

Ulteriori indicazioni

Le tonalità 13207,13211, 13213, 13214, 13317, 13320, 13322 contengono pigmenti contenenti cadmio L'uso di pigmenti contenenti cadmio è limitato a colori artistici.
further information: see appendix

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali

In caso di malessere consultare il medico (se possibile, mostrargli l`etichetta).

In caso di inalazione

Non sono necessarie misure speciali.

In caso di contatto con la pelle

Detergere a fondo con acqua e sapone.
In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.

Contatto con gli occhi

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente con acqua corrente per almeno 10 - 15 minuti tenendo gli occhi aperti.
In caso di una prolungata irritazione consultare un medico.

Ingestione

Sciacquare la bocca con acqua. Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente).
In caso di malessere consultare il medico.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sinora non si conoscono sintomi.

4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattamento sintomatico.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Il prodotto non è infiammabile. Quindi i materiali antincendio sono da scegliersi secondo l'ambiente.

Mezzi di estinzione non idonei

nessuna

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso di incendio possono svilupparsi: Monossido di carbonio e biossido di carbonio

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento per la protezione antincendio

Ulteriori indicazioni

Normalmente stabili, anche se sottoposte a intenso calore, non reattive a contatto con l'acqua

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evitare il contatto con occhi, pelle ed indumenti.

6.2 precauzioni ambientali

Evitare la dispersione nell'ambiente.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodo di rimozione

Raccogliere meccanicamente. Risciacquare i resti con molta acqua.

Ulteriori indicazioni

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Manipolazione in sicurezza: vedi sezione 7
Smaltimento: vedi sezione 13

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Istruzioni per una manipolazione sicura

Si devono osservare le misure di sicurezza comuni al lavoro con prodotti chimici.

Protezione antincendio e antideflagrante

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni per magazzino e contenitori

Conservare il recipiente ben chiuso.

Indicazioni per lo stoccaggio comune ---

Classe di deposito LK 12

Ulteriori indicazioni temperatura di stoccaggio: da 10 °C a 35 °C

7.3 Usi finali particolari

Nessuna misura particolare se adeguatamente immagazzinato e manipolato.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

DNEL panorama

2634-33-5 1,2-benzisotiazolin-3-one

DNEL lavoratore	Lungo termine - inalazione, effetti sistemici	60,81000	mg/m³
DNEL lavoratore	Lungo termine - cutaneo, effetti sistemici	0,96660	mg/kg pc/giorno

DNEL panorama

55965-84-9 miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE

DNEL lavoratore	Lungo termine - inalazione, effetti locali	0,02000	mg/m³
DNEL lavoratore	Acuto - inalazione, effetti locali	0,04000	mg/m³
DNEL Consumatore	Lungo termine - orale, effetti sistemici	0,09000	mg/kg pc/giorno
DNEL Consumatore	per via orale, a breve termine, sistemico	0,11000	mg/kg pc/giorno
DNEL Consumatore	Lungo termine - inalazione, effetti locali	0,02000	mg/m³
DNEL Consumatore	Acuto - inalazione, effetti locali	0,04000	mg/m³

PNEC panorama

2634-33-5 1,2-benzisotiazolin-3-one

PNEC terreno	3,00000	mg/kg
PNEC acquatico, acqua dolce	4,03000	µg/L
PNEC acquatico, acqua marina	0,40300	µg/L
PNEC terreno, acqua dolce	49,90000	µg/kg
PNEC terreno, acqua marina	4,99000	µg/kg
PNEC impianto di depurazione (STP)	1,03000	mg/L

PNEC panorama

55965-84-9 miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE

PNEC terreno	0,01000	mg/kg
PNEC acquatico, acqua dolce	3,39000	µg/L
PNEC acquatico, acqua marina	3,39000	µg/L
PNEC terreno, acqua dolce	0,02700	mg/kg
PNEC terreno, acqua marina	0,02700	mg/kg
PNEC impianto di depurazione (STP)	0,23000	mg/L

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale

Protezione apparato respiratorio
Se usato correttamente e in condizioni normali non è necessario un respiratore.

Protezione per le mani
Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Protezione degli occhi

Protezione per il corpo
Lavare gli indumenti contaminati prima del reimpiego.

Misure generali di igiene e protezione
Dopo il lavoro lavare mani e viso.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Forma	liquido (fluid)- pastoso (heavy body)
Colore	pigmentato
Odore	debolmente

	min	max		
Punto di fusione/punto di congelamento	---	---		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	---	---		
Infiammabilità			---	
Limiti di esplosione	---	---		
Punto d´infiammabilità	---	---		
Temperatura di accensione	---	---		
PH	8	10	---	---
Viscosità	---	---	---	---
Viscosità	---	---	---	---
Solubilità		---	---	---
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua		---		
Tensione di vapore		---	---	---
Densità e/o densità relativa		1,1 - 1,6 g/ml	---	---
Densità di vapore relativa	---	---	---	---
Temperatura di autoaccensione	---	---	---	
Indice di rifrazione	---	---	---	
Temperatura di decomposizione	---	---		

Pericolo di esplosione ---
caratteristiche delle particelle ---

9.2 Altre informazioni

Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

10.2 Stabilità chimica

Il prodotto è stabile sotto normale condizione di magazino.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

10.4 Condizioni da evitare

gelo e calore

10.5 Materiali incompatibili

nessuna

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Esami tossicologici

2634-33-5 1,2-benzisotiazolin-3-one

non necessario	LC50	Oncorhynchus mykiss		2,20000	mg/L	-
non necessario	LC50	Selenastrum capricornutum		0,11000	mg/L	-
non necessario	EC50	Daphnia magna (grande pul		3,27000	mg/L	-
non necessario	NOEC	Oncorhynchus mykiss		0,21000	mg/L	-
non necessario	NOEC	Selenastrum capricornutum		0,04000	mg/L	-
non necessario	NOEC	Daphnia magna (grande pul		1,20000	mg/L	-

Esami tossicologici

55965-84-9 miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE

non necessario	LC50	Oncorhynchus mykiss		0,22000	mg/L	-
non necessario	EC50	Skeletonema costatum		0,00520	mg/L	-
non necessario	EC50	Pseudokirchneriella subca		0,04800	mg/L	-
non necessario	EC50	Daphnia magna (grande pul		0,10000	mg/L	-
non necessario	NOEC	Oncorhynchus mykiss		0,09800	mg/L	-
non necessario	NOEC	Pseudokirchneriella subca		0,00120	mg/L	-
non necessario	NOEC	Daphnia magna (grande pul		0,00400	mg/L	-

Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione ---

Tossicità acuta Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

Pericolo in caso di aspirazione Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

Ingestione Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

Corrosione cutanea/irritazione cutanea Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

Gravi danni oculari/irritazione oculare Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

Sensibilizzazione: Vie respiratorie Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

Sensibilizzazione: Pelle Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

Effetti cancerogeni, mutageni e teratogeni

Mutagenicità sulle cellule germinali Non sono presenti indicazioni circa la mutagenicità delle cellule germinali nell'uomo.

Cancerogenicità Nessuna indicazione di carcinogenicità umana.

Tossicità per la riproduzione Non sono presenti indicazioni circa la tossicità riproduttiva nell'uomo.

Esperienze dalla pratica

Annotazioni generali

11.2 Informazioni su altri pericoli

Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.
nessuna

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

Effetti tossici

26530-20-1 2-ottil-2H-isotiazol-3-one (OIT)

CrE50	Alghe		0,15000	mg/L	(96h)
LC50	pesci		0,12200	mg/L	(96h)

Tossicità per le acque	Nessun dato disponibile
Cl. di pericolosità per le acque	2
Numero di catalogo WGK	---
Indicazioni generiche	---

12.2 Persistenza e degradabilità

Ulteriori indicazioni

Fabbisogno di ossigeno

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Fattore di concentrazione biologica (FCB)

Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua

Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessun dato disponibile

12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene componenti considerati aventi proprietà di interferenza endocrina ai sensi dell'articolo 57(f) del REACH o del regolamento delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o del regolamento (UE) 2018/605 della Commissione a livelli dello 0,1% o superiori.

12.7 Altri effetti nocivi

Non ci sono dati disponibili sulla miscela.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto

Numero chiave rifiuto

080112 Pitture e vernici di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 08 01 11

Raccomandazione

Smaltimento secondo le norme delle autoritá locali. Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere.

Imballaggio

Numero chiave rifiuto

--- ---

Raccomandazione

Gli imballaggi non contaminanti e vuotipossono essere consegnati ad un centro di riciclaggio. Le confezioni contaminate vanno trattate come le sostanze in esse contenute.

Ulteriori indicazioni

https://www.schmincke.de/en/know-how/good-to-know/disposing-of-washing-water-colour-medium-remains

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU o numero ID

14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

ADR, ADN	Merce non pericolosa ai sensi delle norme di trasporto.
IMDG, IATA	---

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

ADR, ADN	---
IMDG	---
IATA	---

14.4 Gruppo d'imballaggio

14.5 Pericoli per l'ambiente

Marine Pollutant - IMDG	---
Marine Pollutant - ADN	---

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Trasporto via terra (ADR/RID)

Codice di classificazione ADR/RID	---
Numero di pericolo	---
Etichetta di sicurezza ADR	---
Quantità limitate	---
Imballaggio: Indicazioni	---
Imballaggio: Prescrizioni speciali	---
Prescrizioni speciali per l'imballaggio	---
Serbatoi locali mobili: Indicazioni	---
Serbatoi locali mobili: Prescrizioni speciali	---
Codificazione per il riempimento	---
Restrizione per i tunnel	---
Osservazioni	---
EQ	---
Prescrizioni speciali	---

Trasporto via mare (IMDG)

Numero EmS	---
Prescrizioni speciali	---

Quantità limitate	---
Imballaggio: Indicazioni	---
Imballaggio: Prescrizioni speciali	---
IBC: Indicazioni	---
IBC: prescrizioni	---
Informazioni sul riempimento IMO	---
Informazioni sul riempimento UN	---
Informazioni sul riempimento Prescrizioni speciali	---
Stowage and segregation	---
Properties and observations	---
Osservazioni	---
EQ	---

Trasporto aereo (IATA-DGR)

Hazard	---
Passenger	---
Passenger LQ	---
Cargo	---
ERG	---
Osservazioni	---
EQ	---
Special Provisioning	---

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

Nessun dato disponibile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Norme nazionali

Europa

Contenuto in VOC [%]	0 %
Contenuto in VOC [g/L]	---

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Germania

Classe di deposito	LK 12
Cl. di pericolosità per le acque	2
Numero di catalogo WGK	---

Ordinanza sugli incidenti rilevanti (12. BImSchV)

Indicazioni per la limitazione del periodo lavorativo

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Svizzera

Contenuto in VOC [%]	0 %

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

USA

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali

Federal Regulations

State Regulations

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

SEZIONE 16: Altre informazioni

Ulteriori informazioni

Indicazioni di pericolo (CLP) nessuna

Ulteriori informazioni

Le indicazioni si basano sullo stato attuale delle nostre conoscenze e descrivino i requistit di sucurezza del nostro prodotto, nell'uso indicato. Un accertamento legale e vincolante delle qualità o dell'idoneità a un determinato scopo d'uso non può essere dedotto dalle nostre indicazioni; occorre dunque determinare qualsiasi impiego dei nostri prodotti in base alle particolari condizioni dell'utente, varificandolo con delle prove. Per queste ragioni nonpossiamo offrire alcuna garanzia sulle qualità dei nostri prodotti, né assumerci le responsabilità di eventuali danni che dovessero insorgere in relazione all'utilizzo degli stessi.

Bibliografia

REGOLAMENTO DELEGATO (UE) 2025/1222 - ATP 23

Per le abbreviazioni e gli acronimi vedere: ECHA Orientamenti sugli obblighi d'informazione e sulla valutazione della sicurezza chimica, capitolo R.20 (Tabella dei termini e delle abbreviazioni)

Motivo degli ultimi cambiamenti

Altre informazioni

Art. Nr.	Art. Name	C.I.	
13 100	**bianco di zinco**	PW4	zinc oxide
13 101	**bianco titanio**	PW6	titanium dioxide
13 104	**bianco di zirconio per mescolare**	Zirkon	Zircon
13 106	**titanio buff**	PW6:1	natural titanium dioxide
13 202	**avorio**	PY42	hydrated iron oxide
		PG17	hematite (Cr)
		PW6	titanium dioxide
13 203	**giallo Medievale**	PY53	rutil (Ni, Ti, Sb)
		PW6	titanium dioxide
13 205	**giallo limone**	PY3	monoazo yellow
13 206	**giallo di vanadio**	PY184	bismuth vanadate
13 207	**giallo di cadmio chiaro**	PY35	cadmium zinc sulphide
13 209	**giallo brillante**	PY154	benzimidazolone
13 211	**giallo di cadmio medio**	PY35	cadmium zinc sulphide
13 212	**giallo indiano**	PY110	isoindulin
		PY154	benzimidazolone
13 213	**giallo di cadmio scuro**	PO20	cadmium-sulphoselenide
13 214	**arancione di cadmio**	PO20	cadmium-sulphoselenide
13 215	**arancio brillante**	PO67	pyrazolochinazolone
13 216	**arancio pirrolo**	PO71	diketo-pyrrolo-pyrrole
13 233	**tinta giallo di cadmio chiaro**	PY184	bismuth vanadate
		PY155	disazo pigment
13 234	**tinta giallo di cadmio medio**	PY184	bismuth vanadate
		PY155	disazo pigment
13 235	**giallo oro titanio**	PY216	rutile (Zn, Sn)
13 237	**tinta giallo di cadmio scuro**	PY184	bismuth vanadate
		PY155	disazo pigment
		PO67	pyrazolochinazolone
13 238	**tinta arancio du cadmio**	PY184	bismuth vanadate
		PO67	pyrazolochinazolone
13 317	**rosso di cadmio chiaro**	PO20	cadmium-sulphoselenide
13 318	**vermiglione**	PR255	diketo-Pyrrolo-Pyrrole
13 319	**rosso arancio di quinacridone**	PR207	quinacridone
13 320	**rosso di cadmio medio**	PR108	cadmium-sulphoselenide
13 322	**rosso di cadmio scuro**	PR108	cadmium-sulphoselenide
13 323	**rubino pirrolo**	PR264	diketo-Pyrrolo-Pyrrole
13 324	**garanza scuro**	PR179	perylene
13 325	**rosso di quinacridone**	PV19	quinacridone
13 326	**magenta di quinacridone**	PR122	quinacridone
13 327	**magenta**	PR122	quinacridone
		PW6	titanium dioxide
13 328	**violetto di quinacridone**	PV19	quinacridone
13 329	**violetto blu**	PV23	dioxazine
		PV19	quinacridone
		PW6	titanium dioxide
13 334	**violetto manganese**	PV16	manganese ammonium phosphate
13 335	**violetto scruo**	PV23	dioxazine
		PW4	zinc oxide
13 343	**tinta rosso di cadmio chiaro**	PY184	bismuth vanadate
		PR255	diketo-Pyrrolo-Pyrrole
13 344	**tinta rosso di cadmio medio**	PY216	rutile (Zn, Sn)
		PR254	diketo-Pyrrolo-Pyrrole
13 345	**rosso pirrolo**	PR254	diketo-Pyrrolo-Pyrrole
13 346	**tinta rosso di cadmio scuro**	PY216	rutile (Zn, Sn)
		PR254	diketo-Pyrrolo-Pyrrole
		PV19	quinacridone
13 431	**indaco**	PB60	indanthrone
		PV19	quinacridone
		PBk10	graphite
13 432	**blu anthrachinone**	PB60	indanthrone
13 433	**blu oltremare**	PB29	ultramarine blue
13 434	**blu di cobalto scuro**	PB28	spinel (Co, Al)
		PB60	indanthrone
13 435	**blu di cobalto chiaro**	PB28	spinel (Co, Al)
13 436	**blu reale**	PB28	spinel (Co, Al)
		PW6	titanium dioxide
13 437	**blu orientale**	PB15:1	phthalocyanine (Cu, Cl)
		PV23	dioxazine
		PW6	titanium dioxide

Art. Nr.	Art. Name	C.I.	
13 439	**blu ftalo cyano**	PB15:3	phthalocyanine (Cu)
13 440	**blu di Prussia**	PB60	indanthrone
		PB15:1	phthalocyanine (Cu, Cl)
		PBk7	lamp black
13 453	**blu ceruleo manganese**	PB15:3	phthalocyanine (Cu)
		PB16	phthalocyanine
		PW4	zinc oxide
13 454	**blu ceruleo**	PB15:3	phthalocyanine (Cu)
		PG7	phthalocyanine (Cu, Cl)
		PW6	titanium dioxide
13 455	**ftalo turchese**	PB16	phthalocyanine
13 456	**turchese di cobalto**	PG50	spinel (Co, Li, Ti, Zn)
13 457	**acquamarina**	PG36	phthalocyanine (Cu, Cl, Br)
		PB15:3	phthalocyanine (Cu)
		PW4	zinc oxide
13 561	**verde di cobalto scuro**	PG26	spinel (Co, Cr)
13 562	**verde di cromo ossido brill.**	PG18	hydrated chromium oxide
13 563	**verde ftalo azzurrognolo**	PG7	phthalocyanine (Cu, Cl)
13 564	**verde ftalo giallastro**	PG36	phthalocyanine (Cu, Cl, Br)
13 565	**verde di cobalto chiaro**	PG19	spinel (Co, Zn)
13 566	**verde oliva**	PY184	bismuth vanadate
		PG7	phthalocyanine (Cu, Cl)
		PY42	hydrated iron oxide
13 567	**verde permanente**	PY184	bismuth vanadate
		PG7	phthalocyanine (Cu, Cl)
13 568	**verde di vanadio**	PY184	bismuth vanadate
		PG36	phthalocyanine (Cu, Cl, Br)
13 569	**verde giallo**	PY42	hydrated iron oxide
		PG36	phthalocyanine (Cu, Cl, Br)
		PY74	monoazo yellow
13 570	**verde bosco**	PB60	indanthrone
		PY150	azo-nickel-complex
13 571	**terra verde naturale**	PBr7	earth pigment
13 573	**verde di ossio di cromo**	PG17	hematite (Cr)
13 574	**verde maggio**	PY3	monoazo yellow
		PG18	hydrated chromium oxide
		PY128	disazo condensation
13 659	**ocra bruciata chiara**	PW6	titanium dioxide
		PY119	spinel (Zn,Fe)
13 672	**giallo di Napoli**	PY53	rutil (Ni, Ti, Sb)
13 673	**ocra oro titanio**	PBr24	rutil (Ti, Cr, Sb)
13 674	**giallo oro trasparente**	PY150	azo-nickel-complex
13 675	**ocra gialla**	PY42	hydrated iron oxide
13 677	**terra d'ombra naturale**	PBr7/PY43	earth pigment
13 678	**terra di Siena**	PY42	hydrated iron oxide
		PR101	iron oxide
13 679	**terra di Siena bruciata**	PR101	iron oxide
13 682	**bruno ossido trasparente**	PR101	iron oxide
13 683	**bruno ossido di ferro**	PBr6	iron oxide
13 684	**terra d'ombra bruciata nat.**	PBr7	earth pigment
13 685	**bruno van Dyck**	PR101	iron oxide
		PBk7	lamp black
13 788	**grigio pallido**	PY42	hydrated iron oxide
		PW6	titanium dioxide
		PBk6	lamp black
13 789	**grigio neutro**	PG17	hematite (Cr)
13 790	**grigio di Payne Schmincke**	PR101	iron oxide
		PB29	ultramarine blue
		PBk7	lamp black
13 791	**nero verde de perylene**	PBk31	perylene
13 792	**nero avorio**	PBk9	amorphous carbon produced by charring animal bones
13 796	**nero ossido di ferro**	PBk11	black iron oxide
13 797	**nero carbonio**	PBk7	lamp black
13 895	**argento**	Perlglanzpigment	pearlescent pigment
13 896	**oro classico**	Perlglanzpigment	pearlescent pigment
13 897	**oro antico**	Perlglanzpigment	pearlescent pigment
13 898	**oro rinascimentale**	Perlglanzpigment	pearlescent pigment
13 899	**oro rosa**	Perlglanzpigment	pearlescent pigment