

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Sorte 12 - HORADAM GOUACHE

Artikel-Nr.	Sorte 12 - HORADAM GOUACHE	Ausgabedatum:	16.05.23
Version	6.1 (16.05.23)	Seite	1 / 8

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname Sorte 12 - HORADAM GOUACHE
Feinste Künstler-Gouachefarben

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
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

Hinweistext für Etiketten (CLP)

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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Sorte 12 - HORADAM GOUACHE

Artikel-Nr.	Sorte 12 - HORADAM GOUACHE	Ausgabedatum:	16.05.23
Version	6.1 (16.05.23)	Seite	2 / 8

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Chemische Charakterisierung

Wasser

Gummi Arabicum

Pigmente

Additive

CAS-Nummer

EINECS / ELINCS / NLP

EU-Indexnummer

REACH-Registrierungsnr.

DG-EA-Code (Hazchem)

CI-Nummer

3.2 Gemische

Zusätzliche Hinweise

Der Farbton 12103 enthält Zinkoxid. (siehe gesondertes Sicherheitsdatenblatt)

Die Farbtöne 12 224, 12 228, 12 232, 12 236, 12 344, 12 346, 12 348 enthalten kadmiumhaltige Pigmente. Die Anwendung von kadmiumhaltigen Pigmenten ist beschränkt auf Künstlerfarben.

Weitere Informationen: siehe Anhang

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.

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

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

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

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Sorte 12 - HORADAM GOUACHE

Artikel-Nr.	Sorte 12 - HORADAM GOUACHE	Ausgabedatum:	16.05.23
Version	6.1 (16.05.23)	Seite	3 / 8

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

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: von 10 °C bis 35 °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

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.

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Sorte 12 - HORADAM GOUACHE

Artikel-Nr.	Sorte 12 - HORADAM GOUACHE	Ausgabedatum:	16.05.23
Version	6.1 (16.05.23)	Seite	4 / 8

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	pastös
Farbe	pigmentiert
Geruch	fast geruchlos

	min	max		
Schmelzpunkt/Gefrierpunkt	---	---		
Siedebeginn und Siedebereich	---	---		
Entzündbarkeit	---	---		
Explosionsgrenzen	---	---		
Flammpunkt/Flambereich	---	---		
Zündtemperatur	---	---		
PH-Wert	5,5	6,5	---	---
Viskosität	---	---	---	---
Löslichkeit		---	---	---
Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser		---		
Dampfdruck		---	---	---
Dichte und/oder relative Dichte		1,3 - 2,4 kg/l	20 °C	---
Relative Dampfdichte	---	---	---	---
Zündtemperatur	---	---	---	
Brechungsindex	---	---	---	

Explosionsgefahr

9.2 Sonstige Angaben

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

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Sorte 12 - HORADAM GOUACHE

Artikel-Nr.	Sorte 12 - HORADAM GOUACHE	Ausgabedatum:	16.05.23
Version	6.1 (16.05.23)	Seite	5 / 8

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

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

Toxikokinetik, Stoffwechsel und Verteilung

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

11.2 Angaben über sonstige Gefahren

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität

Wassergefährdungsklasse 2

WGK-Katalognummer ---

Allgemeine Hinweise

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Sonstige Hinweise

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 Endokrinschädliche Eigenschaften

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Sorte 12 - HORADAM GOUACHE

Artikel-Nr.	Sorte 12 - HORADAM GOUACHE	Ausgabedatum:	16.05.23
Version	6.1 (16.05.23)	Seite	6 / 8

12.7 Andere schädliche Wirkungen

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 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)

Code: ADR/RID ---

Gefahrnummer ---

Gefahrzettel ADR ---

Begrenzte Mengen ---

Verpackung: Anweisungen ---

Verpackung: Sondervorschriften ---

Sondervorschriften für die Zusammenpackung ---

Ortsbewegliche Tanks: Anweisungen ---

Ortsbewegliche Tanks: Sondervorschriften ---

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Sorte 12 - HORADAM GOUACHE

Artikel-Nr.	Sorte 12 - HORADAM GOUACHE	Ausgabedatum:	16.05.23
Version	6.1 (16.05.23)	Seite	7 / 8

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

Deutschland

Lagerklasse VCI	---
Wassergefährdungsklasse	2
WGK-Katalognummer	---
Störfallverordnung	---
Hinweise zur Beschäftigungsbeschränkung	---
Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen	---

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Sorte 12 - HORADAM GOUACHE

Artikel-Nr.	Sorte 12 - HORADAM GOUACHE	Ausgabedatum:	16.05.23
Version	6.1 (16.05.23)	Seite	8 / 8

Schweiz

Gehalt an VOC [%]

0 %

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

USA

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

Federal Regulations

State Regulations

Kanada

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verordnungen

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Weitere Informationen

Gefahrenhinweise (CLP)

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) 2021/849 - ATP 17

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

Die Angaben in diesem Datenblatt sind nach bestem Wissen zusammengestellt und entsprechen dem Stand der Kenntnis zum Überarbeitungsdatum.
Sie sichern jedoch nicht die Einhaltung bestimmter Eigenschaften im Sinne der Rechtsverbindlichkeit zu.

Anhang für das Sicherheitsdatenblatt Nr.: 12000000DE

Art. Nr.	Art. Name	C.I.	
12102	Titanweiß	PW6	Titandioxid
12220	Zitronengelb	PY3	Monoazo Gelb
12222	Vanadiumgelb	PY184	Bismutvanadat
12224	Kadmiumgelb hell	PY35	Kadmium-Zinksulfid
12226	Kadmiumgelbton	PY154	Benzimidazolone
12228	Kadmiumgelb mittel	PY35	Kadmium-Zinksulfid
12230	Indischgelb	PY153	Nickelkomplex
12232	Kadmiumgelb dunkel	PO20	Kadmium-Sulfoselenid
12234	Kadmiumorangeton	PO62	Benzimidazolone
12236	Kadmiumorange	PO20	Kadmium-Sulfoselenid
12340	Zinnoberton	PR255	Diketo-Pyrrolo-Pyrrol
12342	Kadmiumrotton	PR242	Disazokondensation
12344	Kadmiumrot hell	PR108	Kadmium-Sulfoselenid
12346	Kadmiumrot mittel	PR108	Kadmium-Sulfoselenid
12348	Kadmiumrot dunkel	PR108	Kadmium-Sulfoselenid
12350	Scharlach	PR254	Diketo-Pyrrolo-Pyrrol
12352	Karmin	PV19	Chinacridon
12354	Krapplack dunkel	PR83:1	Anthrachinon, Al
12356	Krapplack tief	PV19; PR179	Chinacridon; Perylen
12358	Purpur Magenta	PR122	Chinacridon
12360	Chinacridonviolett	PV19	Chinacridon
12460	Violett	PV23	Dioxazin
12462	Delftblau	PB60	Indanthron
12464	Ultramarin dunkel	PB29	Ultramarinblau
12466	Kobaltblau dunkel	PB74; PB28	Phenakit (Co, Zn, Si); Spinell (Co, Al)
12468	Ultramarin hell	PB29	Ultramarinblau
12470	Kobaltblau hell	PB28	Spinell (Co, Al)
12472	Tiefblau Indigo	PB60	Indanthron
12474	Helioblau	PB15:3	Phthalocyanin (Cu)
12476	Preußischblau	PB27	Eisencyankomplex
12478	Heliotürkis	PB16	Phthalocyanin
12520	Heliogrün bläulich	PG7	Phthalocyanin (Cu, Cl)
12522	Chromoxidgrün feurig	PG18	Chromoxidhydrat
12524	Heliogrün gelblich	PG36	Phthalocyanin (Cu, Cl, Br)
12526	Kobaltgrün hell	PG19	Spinell (Co, Zn)
12528	Kobaltgrün dunkel	PG26	Spinell (Co, Cr)
12530	Chromoxidgrün stumpf	PG17	Hämatit (Cr)
12532	Olivgrün	PG36; PO62	Phthalocyanin (Cu, Cl, Br); Benzimidazolone
12640	Titangoldocker	PBr24	Rutil (Ti, Cr, Sb)
12642	Umbra natur	PBr7; PY42	Erdpigment; Eisenoxidhydrat
12644	Siena natur	PY119; PBk9	Spinell (Zn, Fe); Verkohlungsprodukt tierischer Herkunft
12646	Englischrot	PR101	Eisenoxid
12648	Siena gebrannt	PBr7; PBr33; PR101	Erdpigment; Spinell (Zn, Fe, Cr); Eisenoxid
12650	Umbra gebrannt	PR254; PR101; PBk7; PBr6	Diketo-Pyrrolo-Pyrrol; Eisenoxid; Ruß; Eisenoxid
12652	Vandyckbraun	PG23; PBk7; PBr7	Erdpigment; Ruß; Erdpigment
12785	Neutralgrau	PR255; PB60; PO62	Diketo-Pyrrolo-Pyrrol; Indanthron; Benzimidazolone
12787	Elfenbeinschwarz	PBk1; PBk9	Anilinschwarz; Verkohlungsprodukt tierischer Herkunft