

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Handelsname: **Aquarylic Color**
Bearbeitungsdatum: 12.11.2021

Druckdatum: 12.11.2021
Version: 1.1.0

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

1.1 Produktidentifikator

Handelsname: Aquarylic Color

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

Relevante identifizierte Verwendung

Farben für das Kreieren von Kunstwerken

Verwendungen, von denen abgeraten wird

-

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

AQUARYLIC GmbH

Walgaustraße 1b

6714 Nüziders

AUSTRIA

Telefon: +43 5552 20814

Auskunftgebender Bereich

office@aquarylic.com

1.4 Notrufnummer

AT: +43 1 4064343

Giftinformationszentrale Wien

DE: +49 30 30686700

Giftnotrufzentrale Berlin (24h)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008 (CLP)

Langfristig (chronisch) wassergefährdend, Kategorie 3 H412 schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung

Gefahrenpiktogramme

Keine

Signalwort

Keine

Gefahrenhinweise

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Sicherheitshinweise

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden

Hinweistext für Etiketten (CLP)

Enthält Biozidprodukte. Enthält BIT, CIT, MIT, IPBC. Kann allergische Reaktionen hervorrufen

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Handelsname: **Aquarylic Color**
Bearbeitungsdatum: 12.11.2021

Druckdatum: 12.11.2021
Version: 1.1.0

2.3 Sonstige Gefahren

Keine

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

Gemisch aus Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Angaben

Bei Auftreten von Beschwerden/Symptomen oder in Zweifelsfällen ärztlichen Rat aufsuchen. Bei Bewusstlosigkeit nichts durch den Mund verabreichen

Nach Einatmen

Frischluftezufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen

Nach Hautkontakt

Mit Wasser und Seife gründlich waschen. Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen

Nach Augenkontakt

Sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten unter fließendem Wasser spülen. Bei anhaltender Reizung Arzt aufsuchen

Nach Verschlucken

Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Umgehend Arzt aufsuchen. Kein Erbrechen herbeiführen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe und Spezialbehandlung

Keine

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Auf die Umgebung angepasstes Löschmittel verwenden

Ungeeignete Löschmittel

Keine bekannt

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Im Brandfall entstehen: Kohlenmonoxid, Kohlendioxid und unverbrannter Kohlenwasserstoff (Rauch)

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung

Gegebenenfalls umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Handelsname: **Aquarylic Color**
Bearbeitungsdatum: 12.11.2021

Druckdatum: 12.11.2021
Version: 1.1.0

Zusätzliche Hinweise

Das Produkt selbst brennt nicht

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Berührung mit Kleidung, Haut und Augen vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Gewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Nicht in Erdreich gelangen lassen. Bei Verschmutzung von Gewässer oder Kanalisation entsprechend den örtlichen Gesetzen die zuständigen Behörden informieren

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Ausgetretenes Material mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Binder) eingrenzen und aufnehmen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 7, 8 und 13) beachten

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Beim Umgang mit Chemikalien übliche Vorsichtsmaßnahmen beachten. Gesetzliche Schutz- und Sicherheitsvorschriften beachten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Behälter dicht geschlossen halten

Zusammenlagerungshinweise

Getrennt von Lebensmitteln lagern

Weitere Angaben zu Lagerbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten. Vor Hitze und direkter Sonnenbestrahlung schützen. In gut belüfteten und trockenen Räumen zwischen 5°C und 25°C lagern.

Lagerklasse VCI

10

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Handelsname: **Aquarylic Color**
Bearbeitungsdatum: 12.11.2021

Druckdatum: 12.11.2021
Version: 1.1.0

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

34590-94-8 Dipropylenglykoldimethylether, Isomergemisch

MAK Kurzzeitwert: 614 mg/m³, 100 ml/m³ Langzeitwert: 307 mg/m³, 50 ml/m³

112-34-5 Butyldiglykol

MAK Kurzzeitwert: 101,2 mg/m³, 15 ml/m³ Langzeitwert: 67,5 mg/m³, 10 ml/m³

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Für ausreichend Belüftung sorgen. Dies kann durch Raum- oder lokale Absaugung erfolgen. Ansonsten Atemschutz

Handschutz

Für längeren oder wiederholten Umfang sind Handschuhe zu empfehlen

Augenschutz

Bei Spritzgefahr Schutzbrille tragen

Körperschutz

Geeignete Schutzkleidung tragen

Schutzmaßnahmen

Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände gründlich mit Wasser und Seife reinigen

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form flüssig
Farbe pigmentiert
Geruch charakteristisch

Sicherheitsrelevante Basisdaten

Siedebeginn und Siedebereich		100 °C
Flammpunkt		nicht anwendbar
Entzündbarkeit		nicht anwendbar
Selbstentzündungstemperatur		nicht selbstentzündlich
Explosive Eigenschaften		nicht explosionsgefährlich
pH-Wert	bei 20 °C	7,5 - 8,5
Dampfdruck	bei 20 °C	23 hPa
Dichte	bei 20 °C	1,05 g/cm ³
Wasserlöslichkeit (g/L)		vollkommen mischbar
Viskosität	bei 20 °C	nicht bestimmt

9.2 Sonstige Angaben

Keine

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Handelsname: **Aquarylic Color**
Bearbeitungsdatum: 12.11.2021

Druckdatum: 12.11.2021
Version: 1.1.0

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Es liegen keine relevanten Informationen vor

10.2 Chemische Reaktivität

Es liegen keine relevanten Informationen vor

10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen

Es liegen keine relevanten Informationen vor

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Frost und Hitze

10.5 Unverträgliche Materialien

Es liegen keine relevanten Informationen vor

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei vorschriftsgemäßer Lagerung, Handhabung und Verwendung

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Es liegen keine relevanten Informationen vor

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Aquatische Toxizität

Es liegen keine relevanten Informationen vor

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine relevanten Informationen vor

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine relevanten Informationen vor

12.4 Mobilität im Boden

Es liegen keine relevanten Informationen vor

Ökotoxische Wirkungen

Enthält Stoffe, die schädlich für Wasserlebewesen sind. Schädlich für Fische

Weitere ökologische Hinweise

Keine

Allgemeine Hinweise

Wassergefährdungsklasse 1 (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend. Nicht in größeren Mengen in Grundwasser, Gewässer oder Kanalisation gelangen. Schädlich für Wasserorganismen

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Handelsname: **Aquarylic Color**
Bearbeitungsdatum: 12.11.2021

Druckdatum: 12.11.2021
Version: 1.1.0

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT

Nicht anwendbar. Stoffe erfüllen nicht Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII

vPvB

Nicht anwendbar. Stoffe erfüllen nicht Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine relevanten Informationen vor

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Empfehlung

In Übereinstimmung mit lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Vorschriften der Entsorgung zuführen.

Produkt nicht über Kanalisation oder Gewässer entsorgen

Nur restentleerte kontaminierte Gebinde zum Recycling geben

Abfallschlüsselnummer

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

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 UN-Nummer oder ID-Nummer

Es liegen keine relevanten Informationen vor / nicht als Gefahrgut eingestuft

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Es liegen keine relevanten Informationen vor / nicht als Gefahrgut eingestuft

14.3 Transportgefahrenklassen

Es liegen keine relevanten Informationen vor / nicht als Gefahrgut eingestuft

14.4 Verpackungsgruppe

Es liegen keine relevanten Informationen vor / nicht als Gefahrgut eingestuft

14.5 Umweltgefahren

Es liegen keine relevanten Informationen vor / nicht als Gefahrgut eingestuft

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Es liegen keine relevanten Informationen vor / nicht als Gefahrgut eingestuft

14.7 Massenbeförderung auf dem Seeweg gemäß IMO-Instrumenten

Es liegen keine relevanten Informationen vor / nicht als Gefahrgut eingestuft

SICHERHEITSDATENBLATT

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

Handelsname: **Aquarylic Color**
Bearbeitungsdatum: 12.11.2021

Druckdatum: 12.11.2021
Version: 1.1.0

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

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

Wassergefährdungsklasse

WGK 1 schwach wassergefährdend, Einstufung nach AwSV, Anlage 1 (5.2)

Flüchtige organische Verbindungen

< 3 %

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Nicht erforderlich

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Wortlaut der Gefahrenhinweise (CLP) (Nummer und Volltext)

Übersicht aller Gefahrenhinweise, siehe

VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES

Wichtige Literaturangaben und Datenquellen

Für Abkürzungen und Akronyme, siehe ECHA: Leitlinien zu

Informationsanforderungen und zur Stoffsicherheitsbeurteilung Kapitel R.20

(Verzeichnis von Begriffen und Abkürzungen)

Zusätzliche Angaben

Informationen in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unseren derzeitigen Erkenntnissen zum Zeitpunkt der Ausgabe, sowie nationalen und EU-Bestimmungen. Es ist stets die Aufgabe und Verantwortung des Verwenders notwendige Maßnahmen zu ergreifen, um lokale und regionale Regeln und Gesetze zu erfüllen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt alle sicherheitsrelevanten Eigenschaften unseres Produktes und stellt keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Ein Gewährleistungsanspruch im Schadensfall ist daraus nicht abzuleiten. Mit Neuausgabe von Sicherheitsdatenblättern, verlieren ältere Ausgaben deren Gültigkeit.