

## Sicherheitsdatenblatt

Datum: Oktober 2021

Reverenz: PJO

## ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs / Gemischs und des Unternehmens

**1.1 Produktidentifikator:** PearlFarbe ( alle Farbtöne ) | Acrylfarbe ( alle Farbtöne )

Stoffname: Gemisch

EG-Nr.: Nicht zutreffend Registrierungs-Nr.: Nicht zutreffend CAS Nr.: Nicht zutreffend

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

Relevante identifizierte Verwendungen: Als dekorative Farbe für Kunst &

Handwerk

Verwendungen von denen Abgeraten wird:

Alle anderen Verwendungen

Gründe, warum von Verwendungen abgeraten wird: Die Farben wurden speziell für die

Verwendung als

Kunsthandwerksmaterial entwickelt und getestet und werden nicht für andere Anwendungen empfohlen.

## 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Hersteller: didago GmbH

Rappenfeldstraße 7 86653 Monheim

Germany

Telefonnummer: 090 91 / 50 88 0

E-Mail Adresse: info@didagoshop.de

## 1.4 Notrufnummer

Nummer: +49 (0) 90 91 / 50 88 0

Geöffnet: 8:00 – 13:00 Uhr Montag-Freitag

Sprache: Deutsch



# ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

# 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Dieses Sicherheitsdatenblatt wurde freiwillig erstellt, dieses Produkt erfüllt nicht die Kriterien für Einstufung nach dem Global Harmonisierten System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien (GHS).

## 2.2 Kennzeichnungselemente

Keine Gefahrensymbole erforderlich.

Die 14. ATP der CLP-Verordnung beschreibt zusätzliche Kennzeichnungspflichten auf der Verpackung von Flüssigkeiten

Mischungen/Dispersionen mit 1 % oder mehr Titandioxid-Partikeln mit einem aerodynamischen Durchmesser ≤ 10 μm. Diese flüssigen Mischungen/Dispersionen müssen folgenden Hinweis tragen:

EUH211: "Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen."

## 2.3 Sonstige Gefahren

# ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

#### 3.1 Stoffe

Nicht zutreffend

## 3.2 Mischungen

Das Produkt enthält keine gesundheits- oder umweltgefährdenden Inhaltsstoffe, im Sinne des GHS, oberhalb ihrer Grenzwerte.



#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1 Beschreibung von Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine: Hinweise In allen Fällen von Zweifeln oder Bedenken einen Arzt

aufsuchen.

Nach dem Einatmen: An die frische Luft gehen

Nach Hautkontakt: Betroffenen Bereich mit Wasser waschen. Reinigen und waschen der

Kleidung vor der Wiederverwendung. Bei Reizungen einen Arzt

aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Sofort mit viel sauberem Wasser abspülen und die Augenlieder

mindestens 10 Minuten lang offen halten. Bei anhaltender Reizung

einen Arzt aufsuchen.

Nach Einnahme: Mund mit viel Wasser ausspülen und Wasser zu trinken geben.

Wenn die Menge signifikant ist oder sich die Person unwohl fühlt,

suchen Sie einen Arzt auf. Kein Erbrechen herbeiführen.

Selbstschutz des Ersthelfers: Keine zusätzlichen Maßnahmen

# 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Angaben zum Produktbestandteil weisen darauf hin, dass keine akuten oder verzögert auftretenden Symptome zu erwarten sind.

## 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung.

Keine besondere Behandlung erforderlich.

## ABSCHNITT 5 Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1 Löschmittel:

Geeignete Löschmittel: Wassersprühstrahl. Pulver, Schaum oder Kohlendioxid

Ungeeignete Löschmittel: Wasservollstrahl

## 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Beim Verbrennen des Produkts können gesundheitsschädliche Dämpfe entstehen.

#### 5.3 Hinweise für Feuerwehrleute

Umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen, Austritt von Löschwasser in den Umgebung.



#### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

# 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Entfernen Sie im Falle einer größeren Verschüttung alle Personen, die nicht an der Reinigung beteiligt sind, aus der Nähe. Gummi-/PVC-Handschuhe tragen. Verschüttungen werden rutschig: Passen Sie auf.

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen:

Von Abflüssen, Oberflächen- und Grundwasser fernhalten.

# 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung:

Bei großen Verschüttungen das Produkt mit Bürsten und Schaufeln in Eimer oder Fässer umfüllen. Bei kleinen Mengen des verschütteten Produkts sollte der größte Teil mit Küchenpapier aufgesogen und der Rest mit feuchten Tüchern aufgewischt werden.

#### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 13 zur Entsorgung von verschüttetem Material / Rückständen von verschüttetem Material.

### **ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung**

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Achten Sie darauf, Verschüttungen zu vermeiden. Essen und trinken Sie nicht, wenn Sie das Produkt verwenden. Nach Gebrauch Hände waschen und verunreinigte Kleidungsstücke ausziehen.

# 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Lagern Sie das Produkt im Originalbehälter zwischen 5 und 25 °C.

#### ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

# 8.1 Regelparameter

Informationen zum Produkt und seinen Komponenten weisen darauf hin, dass dies nicht zutrifft.

## 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.2 Persönliche Schutzausrüstung

8.2.2.1 Augen- und Gesichtsschutz: Nicht erforderlich

8.2.2.2 Handschutz: Handschuhe nur bei wiederholtem und/oder

längerem Kontakt.

Sonstiger Hautschutz: Schürzen oder alte Kleidung.



# Abschnitt 9: Physikalische und Chemische Eigenschaften

Aussehen: Metallicfarbene Flüssigkeit / Paste

Geruch: Leicht süßlich
Ph: Zwischen 7 und 9

Gefrierpunkt: 0 Grad C (Angabe für Wasseranteil)

Anfänglicher Siedepunkt: 100 Grad C (Wert für Wasseranteil angegeben)

Flammpunkt: Nicht zutreffend Verdampfungsrate: Als Wasser Entzündbarkeit: Nicht zutreffend

Dampfdruck: 18 mm/HG bei 25 °C (Wert für Wasseranteil angegeben)

Relative Dichte: 1,0 – 1,1 g/ml bei 20 Grad C

Löslichkeit in Wasser: Vollständig

Viskosität: 50-100 Poise bei 25 Grad C

#### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bei üblicher Handhabung bekannt

# 10.2 Chemische Stabilität

Bei Lagerung bei normaler Umgebung (5-25 °C) ist das Produkt stabil.

# 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Keine gefährlichen Reaktionen bei üblicher Handhabung bekannt

## 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Bei üblicher Handhabung keine zu erwarten. (Siehe Abschnitt 7)

# 10.5 Unverträgliche Materialien

Bei normaler Handhabung und Verwendung nicht zu erwarten. Vermeiden Sie den Kontakt mit anderen Materialien, insbesondere Säuren, Laugen und starken Oxidationsmitteln.

# 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Das Produkt zersetzt sich bei bestimmungsgemäßer Verwendung nicht.



## **ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben**

Das Produkt wurde nicht insgesamt auf seine gesundheitlichen Wirkungen getestet, relevante Informationen zu den unter Abschnitt 3 aufgeführten relevanten Stoffen werden normalerweise bereitgestellt, jedoch sind in diesem Fall keine Stoffe erforderlich, die unter Abschnitt 3 aufgeführt werden müssen.

#### **ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben**

Für das Produkt sind keine spezifischen Informationen verfügbar. Aus den Angaben zu seinen Bestandteilen gehen wir davon aus, dass es im Lieferzustand keine signifikante ökologische Gefahr darstellt.

## **ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung**

Abfallprodukt sollte nicht ohne Behandlung in die Kanalisation oder in Gewässer eingeleitet werden. Die Entsorgung von Produkt und Verpackung sollte immer den lokalen und nationalen Vorschriften entsprechen.

EU-Abfallschlüssel: Keine Abfallschlüsselnummer verfügbar

# **ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport**

Dieses Produkt erfüllt nicht die Anforderungen für die Einstufung als gefährlich für den Transport auf Straße, Schiene, Binnenschifffahrt, See oder Luft. Wie bei allen Produkten auf chemischer Basis muss es jedoch beim Transport so gehandhabt werden, dass das Risiko von Beschädigungen und Auslaufen aus den Verpackungen minimiert wird.

#### **ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften**

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

Falls andere behördliche Informationen gelten, die nicht bereits an anderer Stelle in diesem Sicherheitsdatenblatt bereitgestellt werden, werden diese in diesem Unterabschnitt beschrieben.

Die Daten sollten bei jeder Bewertung gemäß der Control of Substances Hazardous to Health Regulations (COSHH) und den entsprechenden Leitlinien, z. B. "COSHH Essentials" (Großbritannien) berücksichtigt werden.

Dieses Produkt enthält keine persistenten organischen Schadstoffe im Sinne der EG-Verordnung Nr. 850/2004 oder ozonabbauende Stoffe im Sinne der EG-Verordnung Nr. 2037/2000 und unterliegt auch nicht den Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 689/2008 über die Ein- und Ausfuhr gefährlicher Chemikalien. Dieses Produkt enthält keine Substanz, die als Seveso-Substanz bezeichnet wird oder in eine Seveso-Kategorie fällt.



# Andere EU-Verordnungen

Artikel 2 der Richtlinie 2009/48/EG über die Sicherheit von Spielzeug definiert Spielzeug als Produkte, die oder ausschließlich oder nicht ausschließlich zum Spielen durch Kinder unter 14 Jahren bestimmt sind Alter". Um die Konformität zu gewährleisten, wird das Produkt unabhängig getestet.

## **ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben:**

Dieses Sicherheitsdatenblatt entspricht dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und ersetzt alle früheren Versionen.

Die wichtigsten Informationsquellen, die bei der Erstellung des Sicherheitsdatenblatts für das Produkt verwendet wurden, waren: Sicherheitsdatenblätter unserer Komponentenlieferanten und die Veröffentlichungsleitlinien der ECHA zur Erstellung von Sicherheitsdatenblättern, Version 2.1, Stand Februar 2014.