

# SICHERHEITSDATENBLATT

# Plast pigment powder red FS3071

Nach EG-Richtlinie EC 1907/2006 (No. 878/2020)

Druckdatum 05-Mrz-2018 Überarbeitet am: 27-Okt-2022 Revisionsnummer: 1.0

## 1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1. Produktidentifikator

**Produktbezeichnung** Plast pigment powder red

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

Empfohlene Verwendung Pigment

**Verwendungen, von denen** Nur für gewerbliche Anwender.

abgeraten wird

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Sich mit dem Hersteller in Lieferant

Verbindung setzenDeutschland: DeLaval GmbHc/o DeLaval International ABWilhelm-Bergner-Strasse 5

PO BOX 39 21503 Glinde 147 21 Tumba Deutschland

Sweden Tel: 040-30 33 44 -100

Tel + 46 08-530 66 000

Email MSDS.EU@delaval.com Österreich: DeLaval GesmbH

Kirchenstrasse 18 5301 Eugendorf Österreich Tel (6225) 3126-0

Schweiz: DeLaval AG Munchrutistrasse 2 6210 Sursee Schweiz

Tel (41) 926 6611

Luxemburg & Belgium: DeLaval N.V.

Industriepark-Drongen 10

9031 Gent Belgium

Tel. +32 9 280 91 21

1.4. Notrufnummer

Notrufnummer Deutschland: Berlin: 030 / 30686 700 (Betreuung in Deutsch und English)

Österreich: (43) 1 40 6 4343

Schweiz:

(41) 44 251 51 51 (short number 145)

Luxemburg: +352 8002 5500

Belgium:

Antipoison Centre Tel. +32 (0)70 245 245

Überarbeitet am: 27-Okt-2022

## 2. MÖGLICHE GEFAHREN

## 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Für den ganzen Wortlaut der H-Sätze in diesem Abschnitt, siehe unter Abschnitt 16

Ungefährlich.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Ungefährlich

Sicherheitshinweise P102 - Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen

#### 2.3. Sonstige Gefahren

Diese Zubereitung enthält keine Stoffe, die als sehr persistent oder sehr bioakkumulierbar gelten (sPsB) (≥ 0.1%) Diese Zubereitung enthält keine Stoffe, die als persistent, bioakkumulierbar und toxisch gelten (PBT) (≥ 0.1%) Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren (≥ 0.1%)

## 3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

#### 3.1. Stoffe

Nicht zutreffend

#### 3.2. Gemisch

Chemische Charakterisierung der Zubereitung.

Wortlaut der H- und EUH-Sätze siehe unter Abschnitt 16

Schätzung der akuten Toxizität

#### Weitere Angaben

Dieses Produkt enthält keine meldepflichtige Eu-gelisteten besonders besorgnis erregende Stoffe (SVHC) in einer Konzentration von ≥ 0.1% (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

## 4. ERSTE HILFE MASSNAHMEN

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen.

Augenkontakt Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen.

Hautkontakt Mit Seife und viel Wasser abwaschen. Mit viel Wasser ausspülen.

**Verschlucken**Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen.

Einatmen An die frische Luft bringen. Bei bleibenden Symptomen einen Arzt hinzuziehen.

#### 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Akute Wirkungen Nach unserer Erfahrung und den uns vorliegenden Informationen hat das Produkt bei

ordnungsgemäßer Verwendung keine schädigenden Auswirkungen.

Verzögerte Effekte Keine bekannt. Auswirkungen einer Überexposition Keine bekannt.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Hinweise an den Arzt Symptomatische Behandlung.

## 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

#### 5.1. Löschmittel

FS3071

Überarbeitet am: 27-Okt-2022

Geeignete Löschmittel Brandbekämpfungsmaßnahmen einsetzen, die an die örtlichen

Gegebenheiten und das Umfeld angepasst sind

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel Keine.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Besondere Gefahren, die von dem Stoff ausgehen Keine besonderen.

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzausrüstung und Vorsichtsmaßnahmen für die

Brandbekämpfung

Persönliche Schutzausrüstung verwenden.

## 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

#### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Personenbezogene Ausreichende Belüftung sicherstellen.

Vorsichtsmaßnahmen

Sonstige Angaben Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 12

## 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Weitere Leckagen oder Verschütten vermeiden, wenn gefahrlos möglich.

#### 6.3. Methoden und Material für Eindämmung und Reinigung

Mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern zur Entsorgung bringen.

#### 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Weitere Informationen finden Sie in Abschnitt 12 Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8 ABSCHNITT 13. Hinweise zur Entsorgung

## 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Handhabung Bildung von Stäuben in geschlossenen Räumen vermeiden. Das Einatmen von Staub

vermeiden.

Allgemeine Hygienehinweise Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen und gut belüfteten Ort lagern. Lagerung

7.3. Spezifische Endanwendungen

**Expositionsszenario** Nicht zutreffend Andere Richtlinien Nicht zutreffend

# 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE **SCHUTZAUSRÜSTUNGEN**

#### 8.1. Zu überwachende Parameter

Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung

Es liegen keine Informationen vor

(Derived No Effect Level)

Es liegen keine Informationen vor

Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentration (PNEC, predicted

no effect concentration)

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Technische Steuerungseinrichtungen Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen

Räumen.

Persönliche Schutzausrüstung

Augenschutz Schutzbrille mit Seitenschutz. Hautschutz Langarmige Kleidung. Handschutz Butylkautschuk, Handschuhe

Arbeiter müssen einen geeigneten, zertifizierten Atemschutz **Atemschutz** tragen, wenn sie Konzentrationen ausgesetzt sind, die über den Überarbeitet am: 27-Okt-2022

Expositionsgrenzen liegen. Typ P1.

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Es liegen keine Informationen vor.

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

#### 9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Pulver Physikalischer Zustand Aussehen Rot

Geruch Charakteristisch

Geruchsschwelle Es liegen keine Informationen vor

Eigenschaft

Schmelzpunkt/Schmelzbereich Keine Daten verfügbar Keine Daten verfügbar Siedepunkt/Siedebereich Entzündbarkeit (fest, gasförmig) Nicht bestimmt Obere Entzündbarkeitsgrenze: Keine Daten verfügbar Obere Explosionsgrenze Nicht bestimmt Keine Daten verfügbar Untere Entzündbarkeitsgrenze

**Untere Explosionsgrenze** Nicht bestimmt

Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend **Flammpunkt** 

Selbstentzündungstemperatur Keine Daten verfügbar Zersetzungstemperatur Keine Daten verfügbar pH-Wert Nicht zutreffend Keine Daten verfügbar Viskosität, kinematisch Wasserlöslichkeit Unlöslich in Wasser Löslichkeit in anderen Lösungsmitteln Keine Daten verfügbar

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser Nicht bestimmt Dampfdruck Nicht zutreffend

Relative Dichte Keine Daten verfügbar **Relative Dampfdichte** Keine Daten verfügbar Nicht zutreffend **Partikeleigenschaften Dampfdichte** Nicht zutreffend

9.2. Sonstige Angaben

Viskosität Keine Daten verfügbar

Flüssigkeitsdichte 4 g/cm<sup>3</sup>

### 9.2.1. Angaben zu physikalischen Gefahrenklassen

**Explosive Stoffe** 

Explosive Eigenschaften Nicht explosiv Nicht bestimmt Zersetzungstemperatur Zersetzungstemperatur Nicht bestimmt

9.2.2. Weitere Sicherheitsmerkmale Es liegen keine Informationen vor

Verdampfungsgeschwindigkeit Nicht zutreffend

#### 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

## 10.1. Reaktivität

Keine Daten verfügbar.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabilität Unter normalen Bedingungen stabil.

#### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Keine bei bestimmungsgemäßem Umgang.

#### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Aus Reichweite von Kinder halten.

#### 10.5. Unverträgliche Materialien

FS3071

Überarbeitet am: 27-Okt-2022

Unverträgliche Materialien

Laugen, Amine, Starke Säuren

#### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei bestimmungsgemäßem Umgang.

## 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

#### 11.1. Angaben zu Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Akute Toxizität

EinatmenEs liegen keine Informationen vor.AugenkontaktEs liegen keine Informationen vor.HautkontaktEs liegen keine Informationen vor.VerschluckenEs liegen keine Informationen vor.

Ätz-/Reizwirkung auf die HautAuf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.SchwereAuf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

Augenschädigung/Augenreizung

Sensibilisierung der Atemwege oder Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

der Haut

Keimzell-Mutagenität
Karzinogenität
Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.
Reproduktionstoxizität
Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.
Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.
Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.
Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.
Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.
Auf Basis der verfügbaren Daten sind die Kriterien für eine Einstufung nicht erfüllt.

#### 11.2. Informationen zu anderen Gefahren

## 11.2.1. Endokrine störende Eigenschaften

Endokrine störende Eigenschaften Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren (≥ 0.1%).

#### 11.2.2. Sonstige Angaben

#### 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

#### 12.1. Toxizität

Ökotoxizität Enthält keine Stoffe, die bekanntermaßen umweltgefährlich sind oder die in Kläranlagen

nicht abgebaut werden.

## 12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Es liegen keine Informationen vor

#### 12.3. Bioakkumulationspotenzial

Es liegen keine Informationen vor

#### 12.4. Mobilität im Boden

Es liegen keine Informationen vor.

#### 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Es liegen keine Informationen vor.

## 12.6. Endokrine störende Eigenschaften

Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren (≥ 0.1%).

## 12.7. Andere schädliche Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

## 13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

Seite 5/7

FS3071

Überarbeitet am: 27-Okt-2022

#### 13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Abfälle von Restmengen / ungebrauchten Produkten

Gemäß den lokalen Verordnungen entsorgen. Abfälle nicht in den Ausguss schütten.

Kontaminierte Verpackung Gemäß den lokalen Verordnungen entsorgen.

#### 14. ANGABEN ZUM TRANSPORT

## IMDG/IMO

14.1 UN-NrNicht reguliert14.2 Ordnungsgemäße VersandbezeichnungNicht reguliert14.3 TransportgefahrenklassenNicht reguliert14.4 VerpackungsgruppeNicht reguliert14.5 UmweltgefahrKeine

14.5 UmweltgefahrKeine14.6 SondervorschriftenKeine

14.7 Maritime transport in bulk according to IMO Es liegen keine Informationen vor

instruments

ADR/RID

14.1 UN-NrNicht reguliert14.2 Ordnungsgemäße VersandbezeichnungNicht reguliert14.3 TransportgefahrenklassenNicht reguliert14.4 VerpackungsgruppeNicht reguliert14.5 UmweltgefahrKeine14.6 SondervorschriftenKeine

IATA/ICAO

14.1 UN-NrNicht reguliert14.2 Ordnungsgemäße VersandbezeichnungNicht reguliert14.3 TransportgefahrenklassenNicht reguliert14.4 VerpackungsgruppeNicht reguliert14.5 UmweltgefahrKeine14.6 SondervorschriftenKeine

## 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

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

## **EU-Gesetzgebung**

Reg.1907/2006-REACH

Reg. 878/2020 That modify REACH

Reg.1272/2008 On classification, packaging and labeling of dangerous substances and preparations

Reg. 2018/1480/CE (ATP 13 CLP)

Dir. 98/24/CE

Dir. 2000/39/CE

Dir. 2008/98/EC (on waste)

Internationale

Bestandsverzeichnisse

**EINECS/ELINCS** Alle Komponenten sind gelistet oder ausgenommen.

## Sonstige Schutzmaßnahmen

- · Directive 2012/18/EU
- · Named dangerous substances ANNEX I None of the ingredients is listed.

Leaende

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances/EU List of Notified Chemical Substances

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Daten verfügbar

# **16. SONSTIGE ANGABEN**

Fachliteratur und Datenquellen

www.ChemADVISOR.com/

Druckdatum 05-Mrz-2018

Überarbeitet am: 27-Okt-2022

Revisionsnummer: 1.0

Hinweis zur Überarbeitung:

Revisionsgrund (EU) 2020/878

#### **Haftungssauschluss**

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach unserem bestem Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, Transport, Entsorgung und im Falle von Verschüttetem bestimmt und gelten nicht als Garantie und Qualitätsspezifikationen. Diese Informationen beziehen sich lediglich auf das explizit angegebene Material und können bei Verwendung mit anderen Materialien oder anderen Abläufen für ein solches Material keine Gültigkeit haben, falls nicht im Text spezifiziert

Ende des Sicherheitsdatenblatts

Seite 7 / 7