

# SICHERHEITSDATENBLATT

ASMP002 : D-D Aquascape Bau-Epoxidharzkitt (Farbe: Korallenalgen/mauve)

ASMP003 : D-D Aquascape Aquarium Epoxidharzkitt (Farbe: Felsgrau/grau)

## 1. Stoff/Zubereitung und Firmenbezeichnung

Chemische Natur  
Flüssiges Epoxidharz mit niedrigem Molekulargewicht  
Polyamid-Härtungsmittel  
China-Ton  
Synthetisches Pulverpigment

Unternehmen  
D-D The Aquarium Solution Ltd  
11-17 Fowler Straße  
Hainault Industriegebiet  
Ilford  
Essex IG6 3UT  
+44 (0) 208501 2492  
info@theaquariumsolution.com

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu den Inhaltsstoffen

Enthält Polyaminoamid-Epoxidhärter  
Dimer/Tofa Reaktionsprodukte mit Teta CAS-Nr. 68082-29-1 Gehalt 60 - 100%  
Triethylentetramin EG-Nr. 203-950-6 CAS-Nr. 112-24-3 Gehalt 1-5%  
Klassifizierung C;R34 Xn;R21 R43 R52/53

Epoxidharz  
CAS-Nr. 25068-38-6  
EG-Nr. 500-033-5  
Gehalt 60-100%  
Einstufung R43 Xi;R36/38 N;R51/53

Titaniumdioxid  
(CAS-Nr. 13463-67-7)  
EINECS-Nummer: 2366755 Standardklassifizierung (ISO 591; DIN 55912, Teil 1)

China-Ton  
Besteht hauptsächlich aus Kaolinit mit geringen Mengen an Glimmer und Feldspat.  
(CAS-Nr. 1332-58-7)

Synthetisches Pulverpigment  
Alpafast Violett RL-AS3609

## 3. Gefahrenkennzeichnung

Reizt die Augen und die Haut (R36/38).      Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich (R43)

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Hautkontakt  
Mit viel Wasser und Seife abwaschen. Personen mit bekannter Überempfindlichkeit gegenüber Epoxidverbindungen sollten nicht mit dem Produkt arbeiten. Beim Auftreten von Hautreizungen einen Arzt aufsuchen.

Augenkontakt  
Sofort mindestens 15 Minuten lang mit Wasser ausspülen und sofort einen Arzt aufsuchen.

Einatmen  
Betroffene Person an die frische Luft bringen. Bei Reizung der Atemwege oder der Schleimhäute, bei Unwohlsein oder bei längerer Exposition ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

Verschlucken  
Sofort den Mund mit Wasser ausspülen. Bei Verschlucken viel Wasser trinken. Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztliche Hilfe in Anspruch nehmen.

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Nicht brennbar.

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen  
Kontakt mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Geeignete Schutzkleidung tragen. Geschlossene Räume zur Atmosphäre hin öffnen.

Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt  
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Verfahren zur Reinigung  
Mit saugfähigem, inertem Material aufnehmen und in einen geeigneten und verschließbaren Behälter zur Entsorgung geben.

Zusätzliche Hinweise  
Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

## 7. Handhabung und Lagerung

Handhabung  
Für gute Belüftung/Absaugung am Arbeitsplatz sorgen. Beim Mischen der beiden Komponenten ist es ratsam, Gummihandschuhe zu tragen oder Polyethylenhandschuhe zu entsorgen. Wenn Gummihandschuhe verwendet wurden, diese sofort nach Gebrauch waschen. Wir empfehlen außerdem die Verwendung einer Schutzcreme.

Lagerung  
Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Kühl und trocken lagern. Polyäthylenbeutel nach Gebrauch wieder verschließen. Bei richtiger Lagerung sollte das Produkt etwa 2 Jahre lang haltbar sein.

## 8. Expositionsbegrenzung/Persönlicher Schutz

Technische Schutzmaßnahmen

Bei Arbeiten mit dem ausgehärteten Produkt, z. B. Bohren, Schleifen, Feilen, Sägen usw., wird eine Staubabsaugung empfohlen.

Schutz der Atemwege Augenschutz

Es sollte eine Staubmaske getragen werden.

Tragen Sie eine geeignete Schutzbrille oder einen Gesichtsschutz.

Expositionsbegrenzung Begrenzter Handschutz  
Keine in der aktuellen Gesetzgebung.

Geeignete Handschuhe tragen.

#### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen Ein zweiteiliger, kalt abbindender, nicht schrumpfender Epoxidkitt. Jedes Stäbchen wiegt 56,7 g.

#### 10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung < 200 C

Gefährliche Zersetzungsprodukte.

Thermische Zersetzung oder Verbrennung kann Oxyde

Kohlenstoff und andere giftige Gase oder Dämpfe freisetzen.

#### 11. Angaben zur Toxikologie



WARNUNG

Verschlucken Reizt den Verdauungstrakt.

Hautkontakt Reizung, kann Sensibilisierung verursachen.

Einatmen Reizung von Nase, Rachen und Atemwegen

Augen Reizung, Schmerzen, Rötung

\*Produkt nicht tatsächlich getestet - erwartete Ergebnisse

#### 12. Ökologische Informationen

Nicht gefährlich.

#### 13. Überlegungen zur Entsorgung

Bei den örtlichen Behörden erfragen. Verpackungsmaterial sollte als Hausmüll oder als Recyclingmaterial behandelt werden.

#### 14. Angaben zum Transport

RID/ADR Nicht klassifiziert

UN

Nicht klassifiziert

PG

Nicht klassifiziert

IMDG-Code Nicht klassifiziert

IMDG

Nicht klassifiziert

IATA

Nicht klassifiziert

Flammpunkt Nicht brennbar

#### 15. Regulatorische Informationen

Reizend

Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

Außerhalb der Reichweite von kleinen Kindern aufbewahren

Bei der Arbeit geeignete Handschuhe und Schutzbrille tragen

#### 16. Sonstige Angaben

Benutzer dieses von D-D The Aquarium Solution gelieferten Produkts sollten geeignete Maßnahmen ergreifen, um sicherzustellen, dass die Arbeitspraktiken mit der Kontrolle gesundheitsgefährdender Stoffe (COSHH) übereinstimmen.

Diese Angaben beruhen auf unserem derzeitigen Kenntnisstand. Benutzer sollten immer Tests durchführen, um die Eignung unseres Produkts für die beabsichtigten Anwendungen festzustellen.

Januar 2020