



# SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 1907/2006/EG

erstellt am 12.03.2014

überarbeitet am

Version 1 / DE 5 Seiten

## 1. Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemischs und des Unternehmens

- **Produktidentifikatoren**  
Bezeichnung des Gemischs / Artikelbezeichnung: *Haft-Grund*
- **Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird**  
**Relevante identifizierte Verwendungen:**  
Das Gemisch ist ein Produkt für Hobby und Basteln und sicher für Verbraucher und andere Anwender, sofern es bestimmungsgemäß verwendet wird.  
**Verwendung des Stoffs / Gemischs:**  
Grundierung zur Haftungsverbesserung
- **Angaben zum Hersteller / Lieferant**  
VIVA DECOR GmbH  
Meierweg 8  
32108 Bad Salzuflen  
[www.viva-decor.de](http://www.viva-decor.de)  
Tel.: +49-(0) 5222-36 336 0 (Mo. bis Fr.: 9<sup>00</sup>-16<sup>00</sup>)  
E-Mail: [info@viva-decor.de](mailto:info@viva-decor.de)

## 2. Mögliche Gefahren

- **Einstufung des Stoffs oder Gemischs**  
**Einstufung gemäß Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG:**  
Nicht klassifiziert  
**Einstufung gemäß Verordnung 1272/2008/EG:**  
Nicht klassifiziert  
**Besondere Kennzeichnung bestimmter Gemische:** nicht anwendbar
- **Kennzeichnungselemente gemäß 1999/45/EG und 1272/2008/EG:** keine Kennzeichnung
- **Sonstige Gefahren:** keine

## 3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung:**  
**Gemisch:** wässrige Kunststoffdispersion, Basisstoff Polyvinylacetat
- **Gefährliche Inhaltsstoffe**  
**Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß 1999/45/EG**

EG-Nr.:	REACH Nr.:	
CAS-Nr.:	chem. Bezeichnung:	Anteil (Gew.%)
	Einstufung:	
248-258-5	01-2119529241-49	< 2,5
27138-31-4	Oxydipropyldibenzoat N; R51/53	



---

Wortlaut der aufgeführten R-Sätze sind in Abschnitt 16 angegeben.

#### Gefährliche Inhaltsstoffe gemäß 1272/2008/EG

EG-Nr.:	REACH Nr.:	
CAS-Nr.:	chem. Bezeichnung:	Anteil (Gew.%)
	Einstufung:	
248-258-5	01-2119529241-49	< 2,5
27138-31-4	Oxydipropyldibenzoat	
	Aquatic Chronic 3/H412	

Wortlaut des aufgeführten H-Satzes ist in Abschnitt 16 angegeben.

---

#### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** keine besonderen Maßnahmen erforderlich
  - **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser gründlich ausspülen; bei anhaltender Reizung Arzt konsultieren
  - **nach Hautkontakt:** mit Wasser und Seife abwaschen und gut nachspülen, bei anhaltender Reizung Arzt konsultieren
  - **nach Verschlucken:** Mund und Rachenraum mit Wasser ausspülen, bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren
  - **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr
  - **Hinweise für den Arzt:** keine weiteren relevanten Informationen verfügbar; symptomatisch behandeln
- 

#### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **geeignete Löschmittel:** CO<sub>2</sub>, Löschpulver, Sprühnebel (Wasser), Schaum bei Umgebungsbränden, Wassersprühstrahl
  - **aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:** Wasservollstrahl
  - **besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:** Bei Brand können Kohlenmonoxid und Kohlendioxid freigesetzt werden. Das Einatmen gefährlicher Zersetzungsprodukte kann ernste Gesundheitsschäden verursachen
  - **besondere Schutzausrüstung:** auf Umgebungsbrand abstimmen
  - **weitere Angaben:** Geschlossene Behälter in der Nähe des Brandherdes mit Wassersprühstrahl kühlen
- 

#### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **personenbezogene Maßnahmen:** beschmutzte Kleidung wechseln, Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Besondere Rutschgefahr durch auslaufendes Produkt
  - **Umweltschutzmaßnahmen:** Eindringen in Erdreich, Gewässer, Kanalisation verhindern
  - **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:** mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Silikagel, Universalbindemittel) aufsaugen. Dann Material mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältern vorschriftsmäßig entsorgen
-



---

## 7. Handhabung und Lagerung

- **Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung:** keine besonderen Maßnahmen nötig
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** keine
- **Lagerung:** vor Hitze, direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen, Lagertemperatur zwischen 5 und 35°C
- **Bedingungen zur sicheren Lagerung:** keine besonderen Maßnahmen erforderlich, getrennt von Lebensmitteln lagern
- **Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):** entfällt

---

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / persönliche Schutzausrüstung

### Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Siehe Abschnitt 7, für gute Be- und Entlüftung sorgen

- **Zu überwachende Parameter**  
**Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**  
Nicht anwendbar, nicht zutreffend
- **Begrenzung und Überwachung der Exposition**

*Oxydipropyldibenzoat (CAS-Nr. 27138-31-4):*

### Abgeleitete Expositionshöhe ohne Beeinträchtigung (DNEL, Derived No-Effect Level)

Arbeiter, akute/kurzfristige Exposition-systemische Effekte: dermal	170 mg/kg Körpergewicht
Arbeiter, akute/kurzfristige Exposition-systemische Effekte: inhalativ	35,08 mg/m <sup>3</sup>
Arbeiter, langfristige Exposition-systemische Effekte: inhalativ	8,8 mg/m <sup>3</sup>
Arbeiter, langfristige Exposition-systemische Effekte: dermal	10 mg/kg Körpergewicht
Verbraucher, akute/kurzfristige Exposition-systemische Effekte: dermal	80 mg/kg Körpergewicht
Verbraucher, akute/kurzfristige Exposition-systemische Effekte: inhalativ	8,7 mg/m <sup>3</sup>
Verbraucher, akute/kurzfristige Exposition-systemische Effekte: oral	80 mg/kg Körpergewicht
Verbraucher, langfristige Exposition-systemische Effekte: inhalativ	8,69 mg/m <sup>3</sup>
Verbraucher, langfristige Exposition-systemische Effekte: oral	5 mg/kg Körpergewicht

### Abgeschätzte Nicht-Effekt-Konzentrationen (PNEC, Predicted No-Effect Concentration)

PNEC Süßwasser	0,0037 mg/l
PNEC Süßwassersediment	1,49 mg/kg
PNEC Salzwasser	0,00037 mg/l
PNEC Salzwassersediment	0,149 mg/kg
PNEC zeitweilige Freisetzung in Wasser	0,037 mg/l
PNEC STP	10 mg/l
PNEC Boden	1 mg/kg

### Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten; beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen; Berührung mit den Augen vermeiden; für gute Belüftung am Arbeitsplatz sorgen

### Atemschutz:

Unter normalen Umständen nicht erforderlich, Atemschutz bei Aerosol- oder Nebelbildung

### Augenschutz:

Schutzbrille mit Seitenschutz bei Spritzgefahr

### Handschutz:

Schutzhandschuhe bei längerem Kontakt

Haut nach Arbeitsende gründlich reinigen und Hautschutzsalbe oder -creme auftragen

---



---

**Körperschutz:**  
Arbeitsschutzkleidung

---

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

### • Allgemeine Angaben

Aggregatzustand:	flüssig
Farbe:	weiß
Geruch:	geringer Eigengeruch
Siedebereich:	ca. 100°C
Erstarrungsbereich:	ca. 0°C

- **Selbstentzündlichkeit:** nicht selbstentzündlich
  - **Flammpunkt:** kein Flammpunkt bis 100°C, wässrig
  - **Zündtemperatur:** nicht anwendbar
  - **Explosionsgefahr/-grenzen:** nicht explosionsgefährlich, nicht brandfördernd
  - **Dichte bei 20°C:** 1,1 g/cm<sup>3</sup>
  - **Wasserlöslichkeit (bei 20°C):** mischbar
  - **Viskosität (dynamisch, 23°C):** 3.500-5.500 mPa s (Brookfield, RVT, 20 Upm, Spindel Nr.4)
  - **pH-Wert bei 20°C:** 5-8
  - **Weitere Angaben:** VOC-Gehalt < 1 %, wässrig
- 

## 10. Stabilität und Reaktivität

- **Zu vermeidende Bedingungen:** keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung
  - **Zu vermeidende Stoffe:** keine bekannt
  - **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** bei höheren Temperaturen Abspaltung von Essigsäure möglich
  - **Gefährliche Reaktionen:** keine gefährlichen Reaktionen bekannt
- 

## 11. Toxikologische Angaben

- **Akute Toxizität:** *Oxydipropyldibenzoat (CAS-Nr. 27138-31-4)*  
LD<sub>50</sub>/oral/Ratte: > 3.914 mg/kg (OECD Guideline 401 – Acute Oral Toxicity)  
LC<sub>50</sub>/inhalativ/Ratte: > 200 mg/l/ 4 Std.  
LD<sub>50</sub>/dermal/Ratte: > 2.000 mg/kg (OECD Guideline 402 – Acute Dermal Toxicity)
  - **Primäre Reizwirkung:** *Oxydipropyldibenzoat (CAS-Nr. 27138-31-4)*  
**an der Haut:** nicht reizend (Kaninchen / 4 Std. Exposition, OECD Guideline 404)  
**am Auge:** leicht reizend (Kaninchen, OECD Guideline 405)  
**nach Einatmen:** unwahrscheinlicher Expositionsweg  
**Sensibilisierung:** nicht sensibilisierend (Meerschweinchen, OECD Guideline 406)  
**Mutagenität:** nicht erbgutverändernd (OECD Guideline 471: Säugetierzell-Genmutationsmuster, OECD Guideline 473: Ames-Test, OECD Guideline 476: in-vitro Säugetierchromosomen Anomalientest)  
**Toxizität bei wiederholter Verabreichung:** Aufnahme oral, im Futter / Ratte / täglich über 90 Tage: NOAEL = 1.000 mg/kg (OECD Guideline 408)
-



- 
- **Weitere Hinweise:** Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.
- 

## 12. Umweltbezogene Angaben

- **Angaben zur Elimination (Persistenz und Abbaubarkeit):**  
Das Produkt kann in Kläranlagen durch Flockung, Fällung und Adsorption an Belebtschlamm aus dem Wasser ausreichend eliminiert werden.  
*Oxydipropyldibenzoat (CAS-Nr. 27138-31-4):* leicht biologisch abbaubar (OECD Guideline 301B - aerobe Aufnahme: 87% Abbaubarkeit)
  - **Ökotoxische Wirkungen:** *Oxydipropyldibenzoat (CAS-Nr. 27138-31-4)*  
**Aquatische Toxizität:**  
Fischgiftigkeit (*Pimephales promelas*) LC50: 3,7 mg/l/96 h (OECD Guideline 303)  
Daphnientoxizität (*Daphnia magna*) EC50: 19,3 mg/l/48 h (OECD Guideline 202)  
Algtoxizität (*Pseudokirchnerella subcapitata*) EC50: 15 mg/l/72 h (OECD Guideline 201)
  - **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:** nicht relevant
  - **Andere schädliche Wirkungen:** keine Informationen vorhanden
  - **Allgemeine Angaben:**  
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.
- 

## 13. Hinweise zur Entsorgung

- **Empfehlung Produkt:** kann unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften abgelagert oder verbrannt werden; kleine getrocknete Mengen: Restmüll / Hausmüll
  - **Empfehlung ungereinigte Verpackungen:** Entsorgung gemäß der behördlichen Vorschriften
  - **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmittel
- 

## 14. Angaben zum Transport

kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften (ADR/RID-GGVS/E, IMDG/GGVSee, ICAO-TI/IATA-DGR)

kälteempfindlich

---

## 15. Rechtsvorschriften

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

- **EU-Vorschriften**  
Keine Einschränkungen nach REACH, Anhang XIV und XVII  
Enthält keine Stoffe aus der SVHC-Liste  
Nach GefStoffV in Verbindung mit EU-Richtlinien keine Kennzeichnung erforderlich
  - **Nationale Vorschriften:**  
**Einstufung gemäß VwVwS:** WGK 2: wassergefährdend (Selbsteinstufung)  
**Lagerklasse (TRGS 510):** 10 (Brennbare Flüssigkeiten soweit nicht in der Lagerklasse 3)  
**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen:**  
Gefahrstoffverordnung (GefStoffV), Chemikalienverbotsverordnung (ChemVerbotsV)
- 

## 16. Sonstige Angaben

---



---

Die Angaben der Positionen 4 bis 8 und 10 bis 12 sind auf das Freiwerden größerer Mengen Produkt bei Unfällen und Unregelmäßigkeiten bezogen.

**Relevante Sätze** (aus Abschnitt 3)

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

R51/53 Giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben

Herkunft der angegebenen Daten:

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt gegebenen Empfehlungen sind zusammengestellt aus aktuellen Testdaten (wenn verfügbar), Vergleichen mit ähnlichen Produkten sowie Informationen von Herstellern zugekaufter Komponenten.

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Eignung des Produkts für die von dem Anwender geplanten Verwendungen hat der Anwender in eigener Verantwortung zu prüfen.

---