

## **SICHERHEITSDATENBLATT** Gemäß EG-Verordnung 1907 / 2006

### 1. **Stoff-/Zubereitungs-Firmenbezeichnung**

Handelsname: **bio pin Decklack**, weiß, kalkweiß, nebelgrau  
 Artikel-Nr: 320  
 Verwendung: Behandlung für Hölzer im Innenbereich

Angaben zum Hersteller/Lieferant

Hersteller : bio pin Vertriebs GmbH  
 Straße : Linumweg 1-8  
 PLZ/Ort : D - 26441 Jever  
 Telefon : 04461/7575-0  
 email : info@biopin.de  
 Kontaktstelle für technische Information: Anwendungstechnik Telefon 04461 / 7575 14

### 2. **Mögliche Gefahren**

**Einstufung des Stoffs oder Gemischs Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008**  
 Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

**Kennzeichnungselemente**

- **Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008** entfällt
- **Gefahrenpiktogramme** entfällt
- **Signalwort** entfällt
- **Gefahrenhinweise** entfällt
- **Zusätzliche Angaben:**

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen..

**Sonstige Gefahren**

- **Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung**
- **PBT:** Nicht anwendbar.
- **vPvB:** Nicht anwendbar.

### 3. **Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen**

Chemische Charakterisierung: Gemisch  
 Gefährliche Inhaltsstoffe: Keine

### 4. **Erste Hilfe Maßnahmen**

Nach Einatmen : Für Frischluft sorgen  
 Nach Augenkontakt : Gründlich mit viel Wasser spülen  
 Nach Hautkontakt : Gründlich waschen  
 Nach Verschlucken : Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken.  
 Kein Erbrechen herbeiführen, sofort Arzt konsultieren

### 5. **Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

Geeignete Löschmittel : Schaum, CO<sub>2</sub> und Trockenlöschmittel, Sand  
 Ungeeignete Löschmittel: Wasser in Vollstrahl

### 6. **Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**

Personenbezogene  
 Vorsichtsmaßnahmen : Haut und Augenkontakt vermeiden!  
 Umweltschutzmaßnahmen : Nicht in Gewässer, Kanalisation u. Erdreich gelangen lassen

## SICHERHEITSDATENBLATT

### Gemäß EG-Verordnung 1907 / 2006

Verfahren zur Reinigung : Ausgelaufenes Produkt mit nicht brennbaren Absorbionsmitteln ( Sand) aufnehmen und die Abfallbeseitigungsregeln beachten

#### 7. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang : Mit diesem Produkt getränkte Lappen ausgebreitet trocknen lassen (Gefahr der Selbstentzündung).

Anforderung an Lagerräume und Behälter : Kühl aber frostfrei lagern  
Zusammenlagerungshinweise : Nicht erforderlich.

#### 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Technische Schutzmaßnahmen: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Persönliche Schutzmaßnahmen:

Handschutz: Chemikalienschutzhandschuhe sind nicht erforderlich  
Auswahl des Handschuhmaterials unter Beachtung der Durchbruchzeiten, Permeationsraten und der Degradation.

Augenschutz: Nicht erforderlich.

Allg. Schutz- und Hygienemaßnahmen: Die Wahl der persönlichen Schutzausrüstung hängt von der vom Produkt ausgehenden Gefahr, vom Arbeitsplatz und von der Handhabung ab. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

#### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben:

Farbe: farblos - milchig, Farbton – in div. Farbtönen

Geruch: arttypisch, mild

pH-Wert: ca. 7,5

Schmelzpunkt: n.a.

Siedebereich: n.a.

Flammpunkt: n.a.

Explosionsgrenzen Obere: n.a.

Zündtemperatur: n.a.

Dampfdruck bei 20°C: < 1 mbar

Dichte bei 20°C: ca. 0,98 g/ml

Viskosität bei 20°C: ca. 20 sek. 4mm DIN- Becher

Löslichkeit in Wasser bei 20°C: löslich

Löslichkeit in Lösemitteln bei 20°C: n.a.

#### 10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität: Keine Angaben

Zu vermeidende Bedingungen:

Zu vermeidende Stoffe:

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

#### 11. Angaben zur Toxikologie

akute Toxizität: Keine Wirkungen bekannt

Hautreizung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Hautsensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Augenreizung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.

Nach Verschlucken: Viel Wasser trinken.

## SICHERHEITSDATENBLATT

### Gemäß EG-Verordnung 1907 / 2006

Nach Einatmen:	n.a.
Nach Hautkontakt	Mit Wasser waschen.
Nach Augenkontakt:	Mit viel Wasser spülen
Mutagenität	

#### 12. Angaben zur Ökologie

Grundlage der Bewertung:	Eindringen in Erdreich, Kanalisation und Gewässer verhindern. Bei Austritt in Gewässer wird der chemische (CSB) und biologische (BSB) Sauerstoffbedarf erhöht. Die Einschätzung beruht auf allgemeinen Informationen über Pflanzenöle
Wassergefährdungsklasse:	WKG1

#### 13. Hinweise zur Entsorgung

Entsorgungshinweis	
Sondermüllverbrennung:	Verbrennung in geeigneten Anlagen
Ausgehärtete Farbreste:	als Hausmüll entsorgen
Abfallschlüsselnummer	EAK-Code 080111
Empfehlung	

#### 14. Angaben zum Transport

**Landtransport ADR / RID**                      Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

**Seeschiffstransport IMDG-Code / GGVSee** Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

**Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR**      Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

#### 15. Vorschriften

Klassifizierung nach Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV):	-
Nationale Vorschriften ChemVOCFarbV:	EU-Grenzwert für VOC e/Wb = 130g/l. ab 2010. Dieses Produkt enthält maximal 1g/l.
VOC-Richtlinie (Schweiz)	---

#### 16. Sonstige Angaben

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse, es handelt sich hierbei jedoch nicht um Eigenschaftszusicherungen und Qualitätsbeschreibungen. Mit Erscheinen dieses Sicherheitsdatenblattes verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit

- Datenblatt ausstellender Bereich: Abteilung Produktsicherheit