

Betriebsanweisung

nach § 14 GefStoffV



Nummer: BA-569-PD
Stand: 13.10.2020
Version: 2
Betrieb: Pluradent GmbH & Co.KG
Bereich: Lichthärtender Modellierkunststoff **Arbeitsplatz:**

PLURABLOC LC

- **Aggregatzustand:** Paste
- **Farbe:** dunkelblau
- **Geruch:** charakteristisch
- **Inhaltsstoff:** 1,4-Butandioldimethacrylat, Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphinoxid, Ethyl-4-(dimethylamino)-benzoat

Gefahren für Mensch und Umwelt

- **Chemische Stabilität:** Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.
- **Möglichkeit gefährlicher Reaktionen:** Reaktion mit Licht
- Polymerisation unter Wärmeentwicklung.
- **Zu vermeidende Bedingungen:** Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.
- **Unverträgliche Materialien:** In Gegenwart von Radikalbildnern (z.B. Peroxiden), reduzierenden Substanzen und/oder Schwermetallionen ist Polymerisation unter Wärmeentwicklung möglich.
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.
- Kann allergische Hautreaktionen verursachen.
- wassergefährdend (WGK 2)



Achtung

Schutzmaßnahmen und Verhaltensregeln



- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Behälter dicht geschlossen halten.
- **Brandschutzmaßnahmen:** Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Anforderungen an Lagerräume und Behälter:** Nach Gebrauch den Behälter sofort verschließen und vor Lichteinwirkung schützen.
- Empfohlene Lagerungstemperatur 10 - 25 °C
- **Zusammenlagerungshinweise:** Getrennt von Lebensmitteln lagern.
- **Hinweise zur allgemeinen Industriehygiene:**
- Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.
- Kontakt mit Augen und Haut ist zu vermeiden.

- Atemschutz:**
- Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.
 - Einatmen von Staub/Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.
- Augen-/ Gesichtsschutz:**
- Gestellbrille mit Seitenschutz DIN EN 166
- Hautschutz:**
- Geprüfte Schutzhandschuhe sind zu tragen EN ISO 374
 - Geeignetes Material: Butylkautschuk, NBR (Nitrilkautschuk)
- Sonstige:**
- Die beim Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Verhalten im Gefahrfall

- **Für Rückhaltung:** Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder) aufnehmen.

Verhalten im Gefahrfall

- Geeignete Löschmittel:
- Schaum, Löschpulver, Wasserdampf, Kohlendioxid (CO₂)
- Ungeeignete Löschmittel:
- Wasservollstrahl
- Maßnahmen gegen Umweltgefährdungen:
- Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.
- Fluchtweg:
- Richtungsweiser beachten
- Unfalltelefon:
- **110 / 112**

Erste Hilfe

- Nach Hautkontakt:
- Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen.
 - Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen.
 - Kontaminierte Kleidung vor erneutem Tragen waschen.
- Nach Augenkontakt:
- Bei Berührung mit den Augen sofort bei geöffnetem Lidspalt 10 bis 15 Minuten mit fließendem Wasser spülen und Augenarzt aufsuchen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter ausspülen.
- Nach Verschlucken:
- Kein Erbrechen herbeiführen. Sofort Arzt hinzuziehen.
- Nach Einatmen:
- Für Frischluft sorgen. Bei Reizung der Atemwege Arzt aufsuchen.
- Weitere Hinweise für den Arzt:
- Symptomatische Behandlung.



Sachgerechte Entsorgung

- Muß unter Beachtung der behördlichen Vorschriften einer Sonderbehandlung zugeführt werden.
- **Abfallschlüssel Produkt:** 07 02 13
- Nicht reinigungsfähige Verpackungen sind wie der Stoff zu entsorgen.

Datum

Unterschrift: Vorname, Name