

vorläufiges

TECHNISCHES DATENBLATT



EN706

POLYURETHAN REINIGUNGSGEL

EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL ist ein umweltfreundliches Reinigungsmittel insbesondere für die Entfernung von anhaftenden Isocyanat-, PU-Klebstoff- oder PU-Schaumresten die bei deren Verarbeitung zu Verschmutzungen z.B. an den verwendeten Applikationsanlagen führen. EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL ersetzt die bisher üblichen, meist auf Basis gefährlicher Inhaltsstoffe aufgebauten Reiniger.

- ☉ **EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL entfernt gehärtete Isocyanate wie z.B. MDI und TDI, viele Polyurethanklebstoffe und Schäume sowie eine Vielzahl anderer Klebstoffe**
- ☉ **EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL wirkt bei Raumtemperatur, eine Erwärmung ist nicht notwendig**
- ☉ **EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL ist kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften**
- ☉ **EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL ist biologisch Abbaubar**
- ☉ **EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL basiert auf nachwachsenden Rohstoffen**
- ☉ **kostengünstige Entsorgung des gebrauchten Produktes**

Anwendungshinweise

Üblicherweise wird EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL für die Entfernung von örtlich begrenzten Verunreinigungen mit angehärteten Isocyanaten, PU-Klebstoffen oder PU-Schäumen an größeren, nicht demontierbaren Anlagenteilen verwendet. Hierzu wird EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL z.B. mit einem Pinsel auf die Verschmutzung aufgetragen. Nach einer Einwirkzeit von mindestens 60 Minuten, besser über Nacht können die angelösten Verunreinigungen durch Wischen mit einem Tuch, durch Bürsten oder Schaben mittels Spachtel oder sogar durch Abblasen mit Druckluft entfernt werden. Die besten Reinigungsergebnisse werden bei Raumtemperatur erreicht. Eine Erwärmung der zu reinigenden Teile verringert die Reinigungswirkung. Um Korrosion an den zu reinigenden Teilen zu vermeiden, müssen Restmengen anhaftender Verunreinigungen und Reste von EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL z.B. mit Wasser bzw. einer Seifenlösung abgespült und abschließend getrocknet werden.

Es wird dringend empfohlen vor der Anwendung die Verträglichkeit aller zu reinigenden Teile und Dichtungen gegenüber EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL zu überprüfen. Insbesondere können Beschichtungen (Lacke, Farben) oder auch bestimmte Kunststoffe (z.B. PMMA und PC) angegriffen werden. Bei sehr langen Einwirkzeiten kann es zu Korrosionserscheinungen auf Stahl oder plattierten Metallen kommen.

Für beschädigte Teile kann keine Haftung übernommen werden.

Für die Reinigung von Verschmutzungen an kleineren Anlagenteilen im Tauchbad steht mit dem EN705LO POLYURETHAN REINIGER eine dünnflüssige Variante zur Verfügung. Bitte fordern Sie bei Interesse das technische Datenblatt an.

Wichtiger Hinweis

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar und befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Verwendungszweck oder Anwendungsfall kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben und Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. Ä. können sich ohne Vorankündigung ändern. Etwasige Schutzrechte Dritter sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger bzw. Verwender unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.

ENVII-PU-CLEANER 706 GEL

Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt, das wir Ihnen gerne zusenden.

Die für den Umgang mit Chemikalien notwendigen Schutzmaßnahmen müssen eingehalten werden. Insbesondere sollten eine dichtschießende Schutzbrille und geeignete Schutzhandschuhe getragen werden.

EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL ist kein Gefahrgut im Sinne der einschlägigen Transportvorschriften.

Lagerbedingungen:

Behälter im original-verschlossenen Gebinde aufrecht, trocken und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt an einem kühlen (5 – 25 °C), gut belüfteten Ort aufbewahren.

Haltbarkeit:

Bei sachgerechter Lagerung (siehe Hinweise zu den Lagerbedingungen) hat EN706 POLYURETHAN REINIGUNGSGEL im un-angebrochenen Gebinde eine Haltbarkeit von 12 Monaten.

Verpackung:

- Karton mit 4 Einweg-Kunststoffgebinde á 5 Liter Inhalt

Hersteller:

Bio8 Ltd.

Unit8

Markham Vale Environment Centre

Markham Vale

Chesterfield, Derbyshire, S44 5HY

Groß Britannien

Tel.: +44 (0)1246 240880

E-Mail: Andrew@bio8.co.uk

www.envii-polyurethane.com



Vertrieb in Deutschland, Österreich und der Schweiz durch:

KLEBTECHNIK Dr. Hartwig Lohse e.K.

Hofberg 4

25597 Breitenberg

Deutschland

Tel.: +49 (0)4822 95180

Mobil: +49 (0)172 1590 110

E-Mail: hl@hdyg.de

www.how-do-you-glue.de



KLEBTECHNIK
Dr. Hartwig Lohse e.K.

How Do You Glue

Wichtiger Hinweis

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar und befreien den Verwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Verwendungszweck oder Anwendungsfall kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle in dieser Druckschrift enthaltenen Angaben und Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. Ä. können sich ohne Vorankündigung ändern. Etwaige Schutzrechte Dritter sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger bzw. Verwender unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.