



ARAPURAN® RC 500

Schaumreiniger PU

Produktbeschreibung

Der PU-Schaum-Reiniger ARAPURAN® RC 500 auf Aceton-Basis ist ein hochwirksames Reinigungsmittel zur Entfernung von frischem, nicht ausgehärtetem Polyurethanschaum. Das Produkt basiert auf einem organischen Lösungsmittelgemisch mit sehr guter Lösekraft gegenüber Reaktionskomponenten und vorgehärtetem PU-Schaum. Es ist frei von FCKW und HFCKW. Die Aerosoldose ist mit einem Adapterring zum Aufschrauben auf handelsübliche PU-Schaumpistolen sowie einem aufsteckbaren Sprühkopf zur Flächen- und Werkzeugreinigung ausgestattet.

Produkteigenschaften

- Hochwirksames Lösungsmittelgemisch auf Aceton-Basis
- Sehr gute Reinigungswirkung bei frischem und nicht ausgehärtetem PU-Schaum
- Universell einsetzbar
- Mit Sprühkopf zur Reinigung von Oberflächen und Werkzeugen
- Adapterring passend für handelsübliche PU-Schaumpistolen
- Frei von FCKW und HFCKW

Anwendungsbereiche

Zur Reinigung und Pflege von PU-Schaumpistolen nach der Verarbeitung von PU-Schaum. In Kombination mit Trenn- und Gleitmitteln trägt der Reiniger zur Funktionssicherheit der Pistole bei und verlängert deren Lebensdauer.

Darüber hinaus eignet sich das Produkt zum Entfernen von frischem, nicht ausgehärtetem PU-Schaum von Werkzeugen, Geräten und vielen Untergründen. Die Materialverträglichkeit ist vor der Anwendung stets an unauffälliger Stelle zu prüfen.

Verarbeitungshinweise

Reinigung von Oberflächen und Werkzeugen:

Verschmutzte Stellen aus ca. 20–30 cm Entfernung besprühen, kurz einwirken lassen und die gelösten Schaumreste mit einem Tuch abwischen. Bei stärkeren Verschmutzungen den Vorgang gegebenenfalls wiederholen.

Reinigung von PU-Schaumpistolen:

Nach dem Abschrauben der Schaumdose den Adapter der Pistole sofort reinigen. Anschließend den PU-Schaum-Reiniger auf die Pistole aufschrauben. Die Pistole mit mehreren kurzen Sprühstößen durchspülen, bis der Reiniger aus der Düse austritt. Danach den Reiniger ca. 5 bis 10 Minuten einwirken lassen und die Pistole erneut durchspülen, bis nur noch klarer Reiniger austritt. Anschließend die Dose abschrauben und das Gewinde abwischen.

Hinweise

Aufgrund der hohen Lösekraft kann der Reiniger Kunststoffe, Lacke, Beschichtungen, Farben, Beschriftungen, Textilien sowie empfindliche Kunststoffe (z. B. Polystyrol oder PMMA) angreifen. Vorab ist daher stets eine Verträglichkeitsprüfung durchzuführen.

Sicherheit und Gesundheitsschutz

Bei der Anwendung eine Schutzbrille und geeignete Schutzhandschuhe tragen. Weitere sicherheitsrelevante Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen. Behälter stehen unter Druck. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen.

Lieferform

Dose: 500 ml

Verpackungseinheit: 12 Dosen pro Karton

Lagerung

Trocken und gut belüftet bei Temperaturen zwischen +5 °C und +25 °C lagern.

Technische Daten

Eigenschaften	Wert
Dichte	ca. 0,85 kg / Liter
Verarbeitungstemperatur Dose min./max.	+5 bis +30 °C
Farbe	farblos
Wassergehalt	< 0,5%

Abschließende Hinweise

Hinweise zur Entsorgung siehe Sicherheitsdatenblatt und Produktetikett. Weitere Hinweise und Details zur Produktsicherheit sind dem Sicherheitsdatenblatt und dem Produktetikett zu entnehmen. Aktuelle Sicherheitsdatenblätter und weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter www.ara-chemie.de. Die in diesem Merkblatt enthaltenen Angaben zu unseren Produkten und deren Anwendungsgebieten beruhen auf den bei uns vorliegenden Kenntnissen und Erfahrungen. Sie werden nach bestem Wissen gemacht, sind aber allgemeiner Natur und können nicht alle in der Praxis vorkommenden Einflussfaktoren und Einsatzbedingungen berücksichtigen. Die Anwender unserer Produkte müssen deshalb vor deren Verwendung eigenverantwortlich die Eignung und die rechtliche Zulässigkeit für den vorgesehenen Verwendungszweck prüfen. Wir gewährleisten, dass unsere Produkte den aktuellen Produktbeschreibungen entsprechen. Für eine bestimmte Verwendungseignung, ein bestimmtes Arbeitsergebnis oder bestimmte Eigenschaften der Produkte haften wir jedoch nur, wenn dies ausdrücklich schriftlich zugesichert wurde. Jede weitere Gewährleistung ist ausgeschlossen. Wir behalten uns das Recht auf Änderungen an unseren Produkten, deren Beschreibungen und Spezifikationen vor. Bezüglich der Gewährleistungsansprüche des Kunden und unserer entsprechenden Gewährleistungspflichten verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB).

Stand: 2025-12 – Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit.

ARA Chemie GmbH • Weiershagener Straße 18 • 51674 Wiehl • Deutschland
Tel. +49 2262 – 717170 • E-Mail: info@ara-chemie.de • Internet: www.ara-chemie.de