

GUN CLEANER

REINIGUNGSMITTEL FÜR SPRITZAGGREGATE

1. BESCHREIBUNG

Gun Cleaner – G100 ist ein umweltfreundliches, kennzeichnungsfreies Reinigungsmittel, insbesondere für die Entfernung von anhaftenden Isocyanat-, PU-Klebstoff-, Polureabeschichtungs- oder PU-Schaumresten, bei deren Verarbeitung Verschmutzungen z. B. an den verwendeten Spritzköpfen bzw. Spritzpistolen der Applikationsanlagen wie z. B. Niederdruck- oder Hochdruckspritzmaschinen oder PU-Dosieranlagen entstehen.

Gun Cleaner – G100 ersetzt die bisher üblichen, meist auf Basis gefährlicher Inhaltsstoffe aufgebauten Reiniger.

2. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- ✓ entfernt ausgehärtete Isocyanat-, PU-Klebstoff-, PU/PUA-Beschichtungs- und PU-Schaumreste
- ✓ Reinigungsmittel funktioniert auch bereits bei Raumtemperatur, eine Erwärmung forciert die Reinigung
- ✓ ist nach EG-Richtlinien kennzeichnungsfrei
- ✓ stellt kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften dar
- ✓ Reinigungsmittel ist biologisch abbaubar
- ✓ Formulierung basiert auf nachwachsenden Rohstoffen
- ✓ kostengünstige Entsorgung des gebrauchten Produktes

3. ANWENDUNGSHINWEISE

Üblicherweise werden die verunreinigten Teile in ein mit **Gun Cleaner - G100** gefülltes Reinigungsbad (einfache Plastikbecher mit 1000 ml Fassungsvermögen) gegeben. Nach einer Einwirkzeit von mind. 60 Min., besser über Nacht, werden die Teile entnommen und die angequollenen bzw. angelösten Verunreinigungen leicht durch Wischen mit einem Tuch, durch Bürsten, Schaben mittels Spachtel oder sogar durch Abblasen mit Druckluft vollständig entfernt. Wird das mit **Gun Cleaner - G100** befüllte Reinigungsbad auf 40-50°C aufgeheizt, kann das Entfernen der Ablösungen der Verunreinigungen bzw. Anhaftungen signifikant forciert werden, d.h. nach 1-2 Std. können die Teile entnommen und die angelösten Verunreinigungen mit Druckluft mühelos entfernt werden.

Um Korrosion an den zu reinigenden Teilen zu vermeiden, sollten Restmengen anhaftender Verunreinigungen und Reste von **Gun Cleaner - G100** z. B. mit Wasser bzw. einer Seifenlösung abgespült und abschließend getrocknet werden.

Das Reinigungsmittel **Gun Cleaner – G100** sollte in erster Linie zur Reinigung metallischer Bauteile von Dosier- und Spritzköpfen bzw. Spritzpistolen verwendet werden.

Es wird dringend empfohlen vor der Anwendung die Verträglichkeit aller zu reinigenden Teile und Dichtungen mit **Gun Cleaner – G100** zu überprüfen. Insbesondere können Beschichtungen (Lacke, Farben) oder auch bestimmte Kunststoffe (z.B. PMMA oder PC) angegriffen werden.

Für beschädigte Teile kann keine Haftung übernommen werden.

GUN CLEANER

REINIGUNGSMITTEL FÜR SPRITZAGGREGATE

4. SICHERHEITSHINWEISE

Auch wenn **Gun Cleaner – G100** nach EG-Richtlinie nicht als gefährlich eingestuft ist, müssen die für den Umgang mit Chemikalien notwendigen Schutzmaßnahmen eingehalten werden. Insbesondere sollten eine dichtschießende Schutzbrille und geeignete Schutzhandschuhe getragen werden.

Gun Cleaner – G100 ist kein Gefahrgut im Sinne der einschlägigen Transportvorschriften.

Bitte beachten Sie darüber hinaus das Sicherheitsdatenblatt, dass wir Ihnen gerne zu senden.

5. LAGERBEDINGUNGEN

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

6. HALTBARKEIT

Bei sachgerechter Lagerung (siehe Hinweise bei den Lagerbedingungen) hat der **Gun Cleaner – G100** im unangebrochenen Gebinde eine Haltbarkeit von 12 Monaten.

7. LIEFERPROGRAMM

Produktbezeichnung	Gebinde	Artikel-Nr.:
Gun Cleaner – G100	5 kg (Kanister)	Auf Anfrage

Alle Werte und Empfehlungen dieser technischen Produktinformation beruhen auf kontrollierten Labortests bzw. auf Praxiserfahrungen und Experimenten unter regulären Arbeitsbedingungen. Ihr Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit und eine Gewährleistung für den Anwendungsfall besteht nicht. Aufgrund von Schwankungen in den Bereichen Lagerung, Handhabung sowie dem Einsatz der Produkte übernimmt die VIP GmbH keinerlei Garantie/ Haftung für Einsatzergebnisse. Wegen der Vielfalt der Verwendungszwecke des einzelnen Produkts und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (z. B. Umgebungs- und Verarbeitungsparameter, Substrateigenschaften, Systemaufbau, etc.) obliegt dem Anwender die eigene Erprobung. Wir empfehlen grundsätzlich die Wirkungsweise im kleinen Rahmen vorher auszuprobieren. Die Produktbeschreibung befreit den Anwender nicht von seiner Sorgfaltspflicht. Bedingt durch technische Weiterentwicklung kann es zu Änderungen im Produkt kommen.

Die Rechte des Käufers in Bezug auf die Qualität unserer Materialien richten sich nach unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Für Anforderungen die über den Rahmen der hier beschriebenen Anwendungen hinausgehen, steht Ihnen unsere technische Beratung gerne unter +49-(0)8141 355 49 - 43 zur Verfügung.

Gültig ist jeweils nur die neuste Ausgabe dieser technischen Produktinformation.

© Copyright, VIP GmbH, Gun Cleaner – G100

Stand: März 2016-001