

# Technisches Merkblatt

## ferax<sup>®</sup>-PUR-Reiniger

Der ferax<sup>®</sup>-PUR-Reiniger ist speziell zur Reinigung von Dosierpistolen entwickelt worden. Das abgefüllte Treibmittelgemisch ist FCKW-, HFCKW-, FKW- und HFKW-frei und entspricht damit der Verordnung (EG) Nr. 842/2006 des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 17.05.2006, über bestimmte fluorierte Treibhausgase, der FCKW-Halon-Verbotsverordnung der EU Nr. 3093/94, den Anforderungen des Klimabündnisses Österreich sowie der Stoffverordnung der Schweiz. Dieses Produkt unterliegt in der Entwicklung und der Herstellung den strengen Qualitätssicherungsnormen der ISO 9001/ EN 29001.

### Anwendungsgebiete

ferax<sup>®</sup>-PUR-Reiniger ist zum Entfernen von frischem, noch nicht ausgehärtetem PU-Schaum geeignet. Er ist speziell auf die Reinigung der Dosierpistolen abgestimmt und dazu mit einem passenden Adapterring ausgerüstet worden. Der rote Sprühkopf erlaubt auch einen universellen Einsatz des Reinigers für manuelle Verwendung.

### Eigenschaften

ferax<sup>®</sup>-PUR-Reiniger entfernt und löst zuverlässig noch frischen Polyurethanschaum. Mit dem schwarzen Standard-Pistolenring passt die Dose auf alle gängigen Dosierpistolen. Durch den Treibgasdruck ist eine komfortable Reinigung und Spülung des Pistoleninneren möglich. Das Wirkstoffgemisch ist für die Werkstoffe der PU-Pistolenteile verträglich. Durch regelmässige Anwendung wird die Lebensdauer und Funktionsfähigkeit der Dosierpistolen erheblich verlängert.

### Entfernung von PU-Schaum allgemein

Frische Schaumflecken lassen sich sehr einfach durch Tränken eines sauberen Lappens und Abwischen entfernen. Größere Schaumflecken werden direkt besprüht und mit einem sauberen Lappen oder Tuch abgewischt. Bei empfindlichen Stellen sollte vorsichtig an verdeckter Stelle probiert werden, welche Auswirkungen auf die Untergründe auftreten. Vorsicht ist geboten, da der ferax<sup>®</sup>-PUR-Reiniger Aceton enthält und Kunststoffe, Lacke, Beschichtungen, Farben, Beschriftungen und Textilien etc. auflösen und aufweichen kann.

### Zur Reinigung der Dosierpistolen

Vor dem Beginn der Arbeiten sollte der Anwender einen geeigneten Abfallbehälter und einen Lappen bereithalten, um angelöste Schaumreste und Reinigerflüssigkeit aufzufangen. Nach dem Abkoppeln einer verbrauchten PU-Schaumdose wird zuerst der Gewindeanschlusskorb der Dosierpistole mit ferax<sup>®</sup>-PUR-Reiniger besprüht. Dazu wird der rote Sprühkopf aufgesetzt. Alle anderen frischen PU-Schaumreste an der Dosierpistole können durch sprühen der verschmutzten Stellen beseitigt werden. Zur Reinigung in der Dosierpistole wird der rote Sprühkopf des Ventils abgenommen, und der schwarze Gewindeadapter der Dose wird in das Kupplungsstück der Dosierpistole vorsichtig eingeschraubt. Die Reinigungsflüssigkeit wird in einen geeigneten Behälter abgeleitet, um Verunreinigungen des Umfeldes zu vermeiden. Sicherheitshalber wird der Dosierhebel der Dosierpistole gleichzeitig gedrückt, um die Dosierpistole drucklos zu machen. Dann wird die Dosierpistole durch Druck auf den Dosierhebel gespült, bis die Reinigungsflüssigkeit aus der Spitze austritt. Dann wird der Dosierhebel geschlossen und man lässt den Reiniger für ca. 2 Minuten einwirken. Der Dosierhebel wird wieder geöffnet und die Dosierpistole solange durch gespült, bis nur noch klare Reinigerflüssigkeit austritt.

**Hinweis:** Nur frischer, noch nicht ausgehärteter Schaum lässt sich entfernen. Ausgehärteter Schaum ist nur mit ferax-SCHAUMLÖSER oder mechanisch zu beseitigen. Vorsicht bei der Reinigung von Dosierpistolen, da durch Abschaben mit scharfen Gegenständen die Schutzbeschichtung abgelöst werden könnten !

### Technische Daten

Lagerfähigkeit (kühl und trocken): 12 Monate  
bei höheren Temperaturen kann sich die Lagerfähigkeit erheblich verkürzen.  
Dosen stehend lagern

Lieferform: 500ml Dose; 12 Stk. im Karton

### Sicherheitshinweise

Entnehmen Sie den aktuellen EG-Sicherheitsdatenblatt. Diese sind jederzeit auf unserer Homepage unter [www.ferax.de](http://www.ferax.de) erhältlich.

Die Angaben in unseren Technischen Merkblättern wie Gebrauchsanweisungen, Verarbeitungsrichtlinien, Produkt- und Leistungsangaben sowie alle weiteren technischen Angaben sind nur allgemeine Richtlinien. Sie beschreiben nur die Beschaffenheit unserer Produkte (Werteangaben und Werteermittlung zum jeweiligen Produktionszeitpunkt) sowie die Leistungen und stellen keine Garantie im Sinne des § 443 BGB dar. Aufgrund der Vielzahl der Verwendungszwecke der einzelnen Produkte und der jeweiligen besonderen Gegebenheiten (wie z.B. Verarbeitungsparameter, Materialeigenschaften, etc.) obliegt dem Verarbeiter die eigene Erprobung der Produkte. Unsere kostenfreie anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuch ist unverbindlicher Art. Version:01-12 ersetzt frühere Versionen

ferax<sup>®</sup>

Ringstraße 16

D-86653 Monheim Tel. +49 (0) 90 91 – 907 997 - 0

e-mail. [info@ferax.de](mailto:info@ferax.de)

[www.ferax.de](http://www.ferax.de)

Fax +49 (0) 90 91 – 907 997 - 99