

Technische Information/Produktbeschreibung

SOLUTION Nr. 9 Sprühextraktionsreiniger für synthetische Fasern (HD)

Beschreibung/Eigenschaften:

SOLUTION Nr. 9 Sprühextraktionsreiniger, ist ein spezielles **Reinigungsmittel** in Konzentratform. Es ist primär für die Sprühextraktion entwickelt, kann aber bei sehr starken Verschmutzungen auch für andere Reinigungstechnologien eingesetzt werden. Aufgrund des pH-Wertes darf es ausschließlich auf synthetischen Fasern eingesetzt werden. Nicht auf Teppichböden mit Natur-/Wollfasern verwenden. Entsprechend dem Verdünnungsgrad, Konzentration, wird es als Vorsprühmittel oder als Maschinenzusatz zur Entfernung von (hartnäckigen) Verschmutzungen auf Teppichböden eingesetzt. Die besondere Rezeptur erlaubt eine **Reinigung ohne Randbildung** (Laufstraßenreinigung). SOLUTION Nr. 9 enthält **keine Enzyme, Tenside**, optische Aufheller oder Mikroorganismen. Das **Wiederanschmutzungsverhalten** ist wegen fehlender Tenside **neutral**. Schaumbildungen während des Reinigungsvorganges, z.B. im Wassertank oder bei der Shampooierung, weisen auf Tensidrückstände von Vorreinigungen hin. Solange Tensidrückstände im Boden oder Polster vorhanden sind, kann es zur verstärkten Wiederanschmutzung und Wiedererscheinen von Fleckenbildern kommen. Der Effekt reduziert sich beim mehrmaligen Reinigen mit SOLUTION Nr. 9 oder durch entsprechende Spülvorgänge mit Wasser. **Anti-Schmutz- und Fleckenausrüstungen**, z.B. SOLUGARD®, **werden** durch SOLUTION Nr. 9 -im Gegensatz zu tensidhaltigen Reinigern- **nicht angegriffen**. Die Reinigungsleistung erfolgt ohne Tenside mittels enzymfreier Mikrospektung der Schmutzpartikel. Das Produkt kann bei bestimmungsgemäßer Anwendung in Lebensmitteln verarbeitenden Bereichen eingesetzt werden. **Einwirkungszeiten sind** normalerweise **nicht erforderlich**. Alle Verdünnungen werden mit Wasser vorgenommen. SOLUTION Nr. 9 arbeitet bis es vollständig abgetrocknet ist, was in der Praxis bedeuten kann, dass sich das Reinigungsergebnis bis zur vollständigen Abtrocknung nochmals verbessert. Die **geringen Feuchtigkeitsmengen bei der Reinigung, wenn es als Vorsprühmittel eingesetzt wird, reduzieren** erheblich die **Trocknungszeiten**, was die Schnelligkeit der Begehbarkeit deutlich erhöht (z.B. Hotel/Gastronomie).

Anwendung/Untergründe: SOLUTION TePo kann auf allen wasser- und farbechten synthetischen Oberflächen eingesetzt werden. Nicht bei Böden mit Wollanteilen verwenden. **Bei Wolle** empfehlen wir die Produkte **SOLUTION Nr. 4 und Nr. 5 Reiniger für Wolle**. Generell ist die Materialverträglichkeit ist mittels Arbeitsprobe immer an wenig sichtbarer Stelle zu prüfen.

Technische Daten:

Geruch: geruchlos Aussehen: klar verdünnbar: ja, Wasser pH-Wert 11,9 (Konzentrat)
Verbrauch: ca. 50 ml/m² gebrauchsfertige Lösung (Vorsprühmittel) Lagerung: verschlossen, trocken, kühl, frostfrei

Gebrauchsanweisung:

Sprühextraktion: **Standardverdünnung 1:10 ; je nach Verschmutzungsgrad kann 1:6 – 1:30 verdünnt werden.**
Shampooierung-Sprühex Standardverdünnung 1:10; je nach Verschmutzungsgrad kann 1:6 – 1:30 verdünnt werden.
Einsatz als Vorsprühmittel oder Tankzusatz. Die eingesetzte Mechanik kann nur mit einer weichen Shampooierbürste, kontrarotierenden Walzenbürsten oder dem Superpad Charly vorgenommen werden, da kein Schaum erzeugt wird. Für nachfolgende Spülvorgänge genügt klares Wasser, wenn SOLUTION Nr. 9 HD als Vorsprühmittel eingesetzt wurde.

Die gewählten Reinigungstechnologien, insbesondere Mechanik, haben weiterhin Einfluß auf die Tiefenwirkung der Reinigung.

Das **Fleckenentfernungs-/Detachurspektrum** ist sehr **groß**. Dazu gehören schwarze Aerosolschmutzablagerungen in Wand- und Türbereichen, Fett, Getränke, Eiweiß, Dispersionsfarben, Senf, Öl, Ketchup, Rost u.v.m. Bei Flecken, die eine Faser- Farbreaktion hervorrufen können z.B. Urin, Kaffee o.ä., kann die Fleckenentfernung eingeschränkt sein. Bei Klebstoffrückständen, Kaugummi, Kugelschreiber, öligen Verkrustungen o.ä. sollten zuerst SOLUTION Nr. 6 Kaugummientferner, ECO FLECK-WEG oder andern SOLUTION Spezialprodukten eingesetzt werden. Anschließend sollte die Nachreinigung mit SOLUTION Nr. 9 HD oder SOLUTION Nr. 3 Fleckenentferner erfolgen. Einwirkungszeiten sind nur bei Verkrustungen/ Schichtbildungen erforderlich. Sollten nach der Fleckenentfernung/Abtrocknung weißliche Stellen zurückbleiben, ist die Fleckenentfernung nicht sorgfältig ausgeführt worden. Diese Stellen können einfach mit einem feuchten Tuch nachgearbeitet oder ausbürstet werden.

Einsatz/Ergiebigkeit/Verbrauch/Flächenleistung:

Bei der Teppichbodenreinigung kann SOLUTION Nr. 9 als **Vorsprühmittel** oder als Tankzusatz eingesetzt werden. Da üblicherweise **keine Einwirkungszeiten** erforderlich sind, ist die **Flächenleistung** deutlich **erhöht**. Beim Einsatz als Vorsprühmittel ist es möglich, mit einem Liter gebrauchsfertiger Lösung 10 - 20 m² Fläche einzusprühen. Bei einem Verdünnungsgrad von 1:10 sind also mit **10 Liter Reinigungskonzentrat 1.000- 2.000 m² zu reinigen**. Es ist ebenfalls möglich, konzentrierter zu arbeiten. Damit erhöht sich die Flächenleistung, da die Nachdetachur minimiert wird. Die Nachdetachur wird ebenfalls reduziert, wenn erkennbar schmutzige Stellen intensiver beim Vorsprühen benetzt werden.

Entsorgung/Lagerung/Transport/Abbaubarkeit/Schutzmaßnahmen:

UBA-Nr. 1712 0059 , EAK-Schlüssel: 060306, Salzlösungen, die Phosphate und verwandte feste Salze enthalten.
WGK:1 (unterste Gefahrenklasse)

SOLUTION Nr. 9 **ist unbrennbar** und enthält **keine gefährlichen Inhaltsstoffe** nach ChemG und GefStoffVO. Keine Einschränkungen bei Transport. Lagerung sollte verschlossen, trocken und frostfrei erfolgen. **Kein MAK-Wert**. Produkte sind klar, geruchsfrei. SOLUTION Nr. 9 ist abbaubar innerhalb den gesetzlichen Fristen. Inhaltsstoffe: Wasser, wasserlösliche Wirkstoffe, Phosphate (Lebensmittelqualität). Bei direktem Produktkontakt sollten Handschuhe getragen werden. Bei Haut- oder Augenkontakt gründlich mit Wasser abwaschen, ggf. Arzt konsultieren.

SOLUTION Glöckner Vertriebs-GmbH

Postfach 15 01 47, D-67026 Ludwigshafen, Tel. 0621/538140, Fax 0621/532915

www.solution-gloeckner.de, e-mail:info@solution-gloeckner.de

01/05