

Technische Information/Produktbeschreibung

SOLUTION Nr. 2 Teppichboden- und Polsterreiniger (TePo)

Beschreibung/Eigenschaften:

SOLUTION Nr. 2 Teppichboden- und Polsterreiniger, ist ein **universelles Reinigungsmittel** in Konzentratform, das für alle Maschinentechnologien einsetzbar ist. Entsprechend dem jew. Dosierungsgrad, s. Reinigungspyramide, wird es zur Entfernung von (hartnäckigen) Verschmutzungen auf Teppichböden und Polster eingesetzt. Die besondere Rezeptur erlaubt eine **Reinigung ohne Randbildung** (Laufstraßenreinigung). SOLUTION Nr. 2 TePo 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. 2 TePo oder durch entsprechende Spülvorgänge mit Wasser. **Anti-Schmutz- und Fleckenausrüstungen**, z.B. SOLUGARD®, werden durch SOLUTION Nr. 2 TePo -im Gegensatz zu tensidhaltigen Reinigern- **nicht angegriffen**. Die Reinigungsleistung erfolgt ohne Tenside mittels enzymfreier Mikrosplattung der Schmutzpartikel. Das Produkt kann bei bestimmungsgemäßer Anwendung in Lebensmittel verarbeitenden Bereichen eingesetzt werden. **Einwirkungszeiten** sind normalerweise **nicht erforderlich**. Alle Verdünnungen werden mit Wasser vorgenommen. SOLUTION Nr. 2 TePo 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 **reduzieren** erheblich die **Trocknungszeiten**, was die Schnelligkeit der Begehbarkeit deutlich erhöht (z.B. Hotel/Gastronomie). Auch für Schirmbespannungen einsetzbar.

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

Technische Daten:

Geruch: absolut geruchslos Aussehen: klar verdünbar: ja (TePo), Wasser pH-Wert 9,4
Verbrauch: ca. 50 ml/m² gebrauchsfertige Lösung Lagerung: verschlossen, trocken, kühl, frostfrei

Gebrauchsanweisung:

Detachur: Pur oder bis 1:3 mit Wasser verdünnt aufbringen, bzw. **SOLUTION Nr. 3 Fleckenentferner (gebrauchsfertig)** verwenden. Mit Detachurbürste u. Frotteetuch arbeiten, mit Wasser nacharbeiten.

Sprühextaktion: Verdünnung 1:8 - 1:16, Einsatz als Vorsprühmittel, Spülvorgang nur mit Wasser.

Shampooierung-Sprühex: Kombinationsreinigung. Verdünnung 1:8 - 1:20. Einsatz als Vorsprühmittel oder als Tankzusatz. Es muß eine weiche Shampooerbürste verwendet werden, da kein Schaum erzeugt wird. Der nachfolgenden Spülvorgänge erfolgen nur mit Wasser.

Pad-Bonnet: Verdünnung 1:8 - 1:18, Einsatz als Vorsprühmittel. Danach gelösten Schmutz mit Pad-Bonnet aufnehmen

Granulat/Pulver: Verdünnung 1:8 - 1:18, Einsatz als Vorsprühmittel. Anschließend mit SOLUTION Granulat arbeiten.

Polsterreinigung: Verdünnung 1:8 - 1:20. Wie gewohnt mit Hand oder Maschine arbeiten.

Standardverdünnung: **1:10 für alle o.g. Reinigungsformen bei durchschnittlichem Verschmutzungsgrad.**

Nadelfilz/Kugelgarn: Verdünnung 1:6. Kontrarotierende Walzentechnik einsetzen. Fordern Sie Sonderinfo an.

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. sollte kombiniert ECO FLECK-WEG oder anderen SOLUTION Spezialprodukten gearbeitet werden. Bei der Kombinationsdetachur sollte die Nachreinigung mit SOLUTION Nr. 2 TePo 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 sollte SOLUTION Nr. 2 TePo **nur** als **Vorsprühmittel** 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 1000- 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 0044 TePo, EAK-Schlüssel: 060306, Salzlösungen, die Phosphate und verwandte feste Salze enthalten.
WGK:1 (unterste Gefahrenklasse)

SOLUTION TePo 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. 2 TePo ist vollständig 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

01/06