

# Technisches Merkblatt – NPR Universal-Reiniger

Hochkonzentrat, für die Industrie und den Lebensmittelbereich mit Fresenius zulassung, wasserlöslich, biologisch abbaubar, mit antistatischer Eigenschaft

## Eigenschaften

**NPR Universal-Reiniger** ist ein hochwirksames Konzentrat mit Emulsions-wirkung, biologisch abbaubar.

**NPR Universal-Reiniger** ist nicht giftig, nicht korrodierend und feuersicher. Es riecht nicht unangenehm.

**NPR Universal-Reiniger** spart Geld, weil es mit Wasser stark verdünnt werden kann. Es braucht keine Wärme, arbeitet schnell und sicher, mit sehr guter Tiefenwirkung.

## Einsatzgebiet

**NPR Universal-Reiniger** ein hochwirksames Reinigungskonzentrat. Es entfernt u.a. Fett, Öl, Wachs, Kohle, Keroson, Ruß, Tinte und andere hartnäckige Verschmutzungen in der (Kfz-)Industrie, Gastronomie, Lebensmittelherstellung und Handwerksbetrieben. Es kann z.B. als Maschinen-, Grill-, Motor-, Grund-, Unterhalts-, Planen-, Kunststoff-, Zink- und Küchenreiniger (Zulassung Institut Fresenius) sowie als Anlauger verwendet werden.

**NPR Universal-Reiniger** reinigt auch Autofelgen sehr gut.

## Verarbeitung

**NPR Universal-Reiniger** kann mit Wasser im Verhältnis 1:1 bis 1:250 verdünnt werden. Darüber hinaus je nach Versuch.

In Reinigungsautomaten liegt das Verdünnungsverhältnis bei 1:10 bis 1:250.

**NPR Universal-Reiniger** auf die zu reinigende Fläche geben. Die Einwirkzeit richtet sich nach dem Grad der Verschmutzung. Im Normalfall löst sich der Schmutz nach wenigen Sekunden.

Bei stärkeren Schichten beträgt die Einwirkzeit 5 bis 15 Minuten. Anschließend mit viel Wasser abspülen. Mechanisches Lösen ist nur im Bedarfsfall notwendig.

Arena – Sandstein	✓
Vulcano – Basalt	✓
Vulcan – Basalt (Basanit)	✓
Pluton – Granit	✓
Pietra Silverado – Gneis	✓
Calcit – Travertin	✓
Magenta – Porphy	✓
Silicio – Quarzit	✓
Polar – Marmor	✓
Feinsteinzeugfliesen	✓
Keramikfliesen	✓

✓ geeignet - Vor der Anwendung unbedingt den Reiniger an einer kleinen Versuchsfläche testen!

**NPR Universal-Reiniger** kann als Ersatz für Tetrachloräthylen (Per) oder Trichloräthylen (Tri) verwendet werden. Es kann im Tauchbad, mit Eimer und Bürste, in Einscheibenmaschinen, Reinigungsautomaten und Sprühgeräten angewendet werden.

**Vor der Anwendung sind Probeflächen anzulegen.**

Gefahrklasse:	Keine
Flammpunkt:	keinen
PH - Wert:	11,4
Lagerfähigkeit:	Vor Frost schützen.
Form:	flüssig
Farbe:	gelblich
Verbrauch:	nach Bedarf

## Lagerung:

Die Gebinde sind trocken, verschlossen und kühl zu lagern. Lagerfähigkeit mindestens 24 Monate. Das Produkt ist nicht frostbeständig, nicht unter +5°C lagern.

## Entsorgung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften! Nähere Informationen zur Entsorgung stehen im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

## Sicherheitshinweise

Es gelten die üblichen Regeln beim Umgang mit Chemikalien: Schutzbrille, säurefeste Handschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei Berührung mit der Haut oder Augen betroffene Stellen sofort mit viel kaltem Wasser ab-, bzw. ausspülen.