

# GETREN® M 2500

## Chemische Bezeichnung

Emulsion aus organomodifizierten Siloxanen

## Physikalische Eigenschaften

Aussehen	weiß
Wirkstoffgehalt	35–41 %
Dichte (25°C)	ca. 1.0 g/cm <sup>3</sup>
Emulsionstyp	O/W
Emulgatortyp	nichtionisch

## Anwendung

GETREN® M 2500 ist ein Trennmittel zur Entfernung von Gummiformteilen und -artikeln.

## Vorteile

- Einsetzbar für alle gängigen Kautschukarten
- Geeignet für alle gängigen Herstellverfahren wie, Injection Moulding, Pressen, Stanzen, Prägen etc.
- Sehr gute Benetzung der Form, daher ist ein geschlossener Trennmittelfilm leicht zu erreichen
- Temperaturstabil für Formtemperaturen bis ca. 200 °C

## Dosierung und Handhabung

GETREN® M 2500 sollte in der Regel unverdünnt eingesetzt werden. Eine Verdünnung mit Wasser von 1 : 3 bis 1 : 9 ist möglich, muss aber unter den spezifischen Gegebenheiten geprüft werden. Der Trennfilm wird durch Sprühen aufgebracht.

Hierbei ist darauf zu achten, dass eine gleichmäßige Benetzung der Oberfläche erreicht wird. Vor dem Beschicken der Form muss der Trennmittelfilm trocken sein.

## Registrierungsstatus

Die Komponenten von GETREN® M 2500 sind in den folgenden chemischen Inventaren gelistet:

EINECS, TSCA, NDSL, ENCS, AICS, ECL, PICCS, IECSC

## Lagerfähigkeit

GETREN® M 2500 ist in original verschlossenen Gebinden mindestens 6 Monate lagerfähig.

Vor Frost schützen!

## Verpackung

50-kg-PE-Fass (450 kg pro Palette)  
200-kg-PE-Fass (800 kg pro Palette)

## Gefahrguteinstufung

Hinweise

- auf Einstufung und Etikettierung gemäß den Transportvorschriften und Chemikaliengesetzen
- auf Schutzmaßnahmen bei Lagerung und Handhabung
- auf Maßnahmen bei Unfällen und Bränden
- zur Toxikologie und Ökotoxizität

entnehmen Sie bitte unseren Sicherheitsdatenblättern.

07/2016

## Markenrechtlicher Hinweis

Unsere Informationen entsprechen unseren heutigen Kenntnissen und Erfahrungen nach unserem besten Wissen. Wir geben sie jedoch ohne Verbindlichkeit weiter. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschritts und der betrieblichen Weiterentwicklung bleiben vorbehalten. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Der Abnehmer ist von einer sorgfältigen Prüfung der Funktionen bzw. der Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Die gilt auch hinsichtlich der Wahrung von Schutzrechten Dritter. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus.

(Status: Juli 2015)

## Evonik Nutrition & Care GmbH

Rellinghauser Str. 1–11, 45128 Essen, Deutschland

Phone Europa +49 201 173–2665, Asien +86 21 61191 125, Amerika +1 804 727 0700

interface-performance@evonik.com, www.evonik.com/interface-performance