

# GETREN® R 5030

## Chemische Bezeichnung

Mischung oberflächenaktiver Substanzen mit modifizierten Polyethern.

## Physikalische Eigenschaften

Aussehen	weiß, wachstartig
Wirkstoffgehalt	100 %
Dichte (25 °C)	ca. 1 g/cm <sup>3</sup>
Schmelzbereich	ca. 50–60 °C

## Anwendung

Wachstartiges Krümmerschlauchtrennmittel für den Extrusionsprozess, anwendbar für EPDM- (schwefel- und peroxidvernetzt), ECO- und NBR-Kautschukmischungen.

## Vorteile

- Sehr gute Gleit- und Trenneigenschaften
- Auf den Extrusionsprozess maßgeschneidertes Rheologieverhalten
- Geringere Verbrauchsmengen, daher keine anfallenden Wachsrückstände zwischen Extrusions- und Vulkanisationsstation
- Frei von Silikonölen
- Gute Rückfettung auf dem Dorn
- Wasserdispergierbar, daher auswaschbar mit kaltem – leicht warmem Wasser

## Dosierung/Handhabung

Um eine optimale Gleit- und Trennwirkung zu erzielen, sollte GETREN® R 5030 in Lieferform eingesetzt werden. Nach dem Aufschmelzen wird das Produkt üblicherweise über ein Einspritzsystem bei der Extrusion in die Schlauchseele appliziert.

Für weitere Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.

## Registrierungsstatus

Die Komponenten unseres Produktes GETREN® R 5030 sind in den folgenden chemischen Inventaren gelistet:

EINECS, TSCA, DSL, AICS, TCS, China

## Lagerfähigkeit

GETREN® R 5030 ist in geschlossenen Originalgebinden mindestens 1 Jahr lagerfähig.

Das Produkt sollte unterhalb 40°C gelagert werden.

## Verpackung

170 kg Fass (680 kg je 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 Sicherheitsdatenblätter.

09/2016

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. Anwendungsmöglichkeiten der Produkte durch dafür qualifiziertes Personal nicht befreit. Dies 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.

(Stand: April 2008)

## Evonik Industries AG

Goldschmidtstraße 100, 45127 Essen, Deutschland

Telefon Europa +49 201 173-2175, Asien +86 21 61191 125, Amerika +1 804 541 8658

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