

TEGO® Emulsion ASL

Produktbeschreibung

TEGO® Emulsion ASL ist die wässrige Emulsion eines Siliconöls.

Physikalische Eigenschaften

Wirkstoffgehalt	32 – 34 %
Auslaufzeit (DIN EN ISO 2431)	31 – 39 Sek.
Dichte (20 °C)	ca. 1,0 g/ml
Emulsionstyp	O/W
Emulgatortyp	nichtionogen

Anwendung

TEGO® Emulsion ASL wird als Trennmittel für Formteile in der gummi- und kautschukverarbeitenden Industrie eingesetzt.

Dosierung/Handhabung

Die Verdünnung der Emulsion richtet sich nach den zu verarbeitenden Materialien. Im Allgemeinen reicht ein Festkörpergehalt von 1 bis 10 % der Emulsion für einen sicheren Trenneffekt völlig aus.

Der Trennfilm kann durch Sprühen oder Tauchen aufgebracht werden, hierbei ist darauf zu achten, dass eine gleichmäßige Benetzung der Oberfläche erreicht wird. Vor dem Beschicken der Form muss der Trennmittelfilm wasserfrei sein.

Registrierungsstatus

Die Komponenten unseres Produktes sind in folgenden chemischen Inventaren gelistet:

EINECS, TSCA, CHINA, DSL, AICS

Lagerfähigkeit

In verschlossenen Gebinden ist TEGO® Emulsion ASL bis zu 6 Monate lagerfähig.

Vor Frost schützen!

Verpackung

50-kg-PE Fass (300 kg pro Palette)

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

1 000-kg-Container

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.

07/2015

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 Operations GmbH

Goldschmidtstraße 100

45127 Essen, Deutschland

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

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