

# Produktdatenblatt

## Lucosoil® 2590R

### 1. Produktbeschreibung

Lucosoil®2580R ist eine wässrige, weichmacher-freie acrylester basierte Ethylen-Copolymer-Dispersion.

### 2. Eigenschaften

- Gute Haftung auf und zu verschiedenen mineralischen Untergründen
- Gute Haftung auf und zu verschiedenen organischen Untergründen
- fast farblos
- hohe Kohäsion

### 3. Anwendungen

- Bodenstabilisierung (z. B. Sand, Holz, Faser, Staub)
- Verhärten von Oberflächen

### 4. Lagerung

Wenn Lucosoil®2590R in Tanks gelagert wird, müssen die Lagerbedingungen eingehalten werden.

Lucosoil® 2400D hat bei Lagerung in ungeöffneten Originalbehältern bei 0-30°C eine Haltbarkeit von ca. 6 Monaten.

Die Verwendung von Behältern und Ausrüstungen wird empfohlen:

- Keramik
- gummierte oder emaillierte Materialien
- rostfreier Stahl
- Kunststoff (z. B. Hart-PVC, Polyethylen oder Polyesterharz)

### 5. Hinweis für Transport, Lagerung und Verarbeitung

Lucosoil®2590R ist bei Transport und Lagerung ausreichend stabilisiert und konserviert, wenn es im Originalbehälter aufbewahrt wird.

Das Produkt ist an einem kühlen Ort, frostfrei zu lagern.

Lucosoil®2590R ist empfindlich gegenüber mehrwertigen Ionen wie Eisen, Kupfer, Zink oder Aluminium. Hersteller von Konservierungsmitteln beraten über Art und Dosierung einer erforderlichen Konservierung.

### 6. Zusätzliche Information für die Anwendung

Wenn Lucosoil® 2590R in anderen als den genannten Anwendungen verwendet wird, unterliegt die Auswahl, Verarbeitung und Verwendung von Lucosoil® 2590R der alleinigen Verantwortung des Käufers. Alle gesetzlichen und sonstigen Vorschriften müssen eingehalten werden.

### 7. Sicherheitshinweise

Umfassende Anweisungen sind in dem MaterialSicherheitsDatenblatt (MSDS) gegeben.

Typische Charakterisierung	Prüfmethode	Einheit	Wert
Feststoff-Gehalt	DIN EN ISO 3251	%	49 – 51
Viskosität, dynamisch, 20 °C	DIN EN ISO 2555	mPas	150 - 250
pH-Wert	DIN ISO 976	-	8 - 9
Dichte (23°C)	LUCOBIT Methode	g / cm <sup>3</sup>	1,0 – 1,2
Frost Widerstand	LUCOBIT Methode	-	Vor Frost schützen
Aussehen	LUCOBIT Methode	-	weiss

Die Angaben sind typische Daten und dürfen nicht als Spezifikationen gewertet werden

Disclaimer: Das hier genannte Produkt ist nicht für medizinische, pharmazeutische und Healthcare-Anwendungen vorgesehen, auch werden solche Anwendungen von uns nicht unterstützt. Die hierin enthaltenen Informationen sind nach unserem Wissen zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt und zuverlässig, doch übernehmen wir keine Haftung für die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen. LUCOBIT AG übernimmt keine Garantie über der Verwendbarkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck. Es ist die Verantwortung des Kunden unsere Produkte zu prüfen und zu testen und sich selbst von der Eignung der Produkte für einen bestimmten Zweck zu überzeugen. Er ist für die sichere und legale Verwendung, Verarbeitung und Handhabung unserer Produkte verantwortlich. Die hierin enthaltenen Informationen beziehen sich ausschließlich auf unsere Produkte, wenn sie nicht in Verbindung mit den anderen Materialien eingesetzt werden. Eine Haftung in Bezug auf die Verwendung unserer Produkte zusammen mit anderen Materialien wird ausgeschlossen.