



## OEST ECONOL BIO SB

### BESCHREIBUNG

OEST Econol Bio SB ist ein biologisch leicht abbaubares, lösemittelfreies, nicht wassermischbares Universaltrennmittel aus pflanzlichen Ölen und toxikologisch einwandfreien Zusatzstoffen.

OEST Econol Bio SB wird zur Anwendung auf saugenden sowie nicht saugenden Holz-, Stahl- und Kunststoffschalungen und zur Verarbeitung von Beton auf Baustellen eingesetzt. Es ist ebenfalls bestens zum Einsatz in Fertigteil- und Transportbetonwerken geeignet, sowie als Mischerschutz an den Betonfahrmaschinen.

### VORTEILE

- Umweltzeichen Blauer Engel nach RAL-UZ 178 beantragt
- OEST ECONOL Bio SB führt zu einer gleichmäßigen, hellen Betonoberfläche (Sichtbetonqualität)
- perfekte Trennwirkung
- leichte und saubere Trennung der Schalung vom Beton
- nicht kennzeichnungspflichtig
- schonend und unschädlich für Anwender und Umwelt
- sehr geringe Luftporenbildung
- nachhaltig durch nachwachsende Rohstoffe

### ANWENDUNG

OEST Econol Bio SB sollte dünn und gleichmäßig mit einem geeigneten Sprühgerät auf die saubere und trockene Schalung aufgetragen werden. Empfohlen werden eine Flachstrahldüse und ein Verarbeitungsdruck zwischen 3 und 4 bar. OEST Econol Bio SB darf nicht mit anderen Ölen, Wasser oder Lösemitteln verdünnt bzw. vermischt werden.

### TECHNISCHE DATEN

Viskosität bei 20 °C / DIN 51562 / [mm <sup>2</sup> /s]	25
Viskosität bei 40 °C / DIN 51562 / [mm <sup>2</sup> /s]	14
Dichte bei 15 °C / DIN 51757 / [g/cm <sup>3</sup> ]	0,88
Pourpoint / DIN ISO 3016 / [°C]	-30
Flammpunkt / ISO 2592 / [°C]	220
Produktcode	BTM 10
Wassergefährdungsklasse (WGK)	1

**HALTBARKEIT** In geschlossenen Gebinden mind. 18 Monate.

### ARBEITSSICHERHEIT UND UMWELT

Schmierstoffe können Inhaltsstoffe mit Gefährdungspotential enthalten. Die Informationen dazu sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

*Version 2024/10*