



## Trockenbandschmierung für Lebensmittel- und Getränkebehälter

### Produktbeschreibung

Dry Tech 4 ist ein konzentriertes, flüssiges Kettengleitmittel für Lebensmittel- und Getränkebehälter. Dry Tech 4 wurde als Konzentrat entwickelt (keine Verdünnung mit Wasser notwendig) und ist für Kunststoffbänder, die Glas- und PET-Flaschen, Dosen und Kisten transportieren.

### Eigenschaften

- Dry Tech 4 ist ein flüssiges Schmiermittel, das als Konzentrat für die Beförderung von Lebensmittel- und Getränkebehältern entwickelt wurde.
- Dry Tech 4 sorgt für eine hervorragende Schmierung und reduziert die Reibung zwischen Verpackung und Transportband.
- Dry Tech 4 verfügt über eine hervorragende Widerstandsfähigkeit und verringert dadurch die Einsatzmenge im Vergleich zu alternativen Technologien.
- Dry Tech 4 wurde für den Einsatz bei PET-Flaschen (Polyethylen-Terephthalat) entwickelt, um die Gefahr der Spannungsrissbildung zu reduzieren.
- Dry Tech 4 schäumt nicht und verringert das Risiko eines problematischen Films auf dem Transportband, den Tropfbehältern und dem Fußboden.
- Dry Tech 4 wird als Konzentrat eingesetzt und verringert dadurch den Wasserverbrauch und das Abwasservolumen.
- Dry Tech 4 ermöglicht einen Trockenlauf der Bänder und verringert dadurch das Risiko von Fäulnis und einer Infektion des Personals durch Mikroorganismen im Wasser.

### Vorteile

- Sehr effektive Bandschmierung, die einen reibungslosen Produktionsablauf gewährleistet.
- Verringert die Gefahr der Spannungsrissbildung und des Auslaufens von PET-Flaschen und erhöht dadurch die Integrität der Marke.
- Erhöhte Arbeitssicherheit, da keine Rutschgefahr durch nasse Fußböden entsteht.
- Reduziert das Risiko einer Infektion durch Mikroorganismen aus dem Wasser und dadurch erhöhte Arbeitssicherheit und -bedingungen.
- Reduziert Wasserverbrauch und Abwasservolumen; dadurch Kostensenkung und geringere Umweltbelastung.

### Anwendungshinweise

Dry Tech 4 sollte mittels eines automatischen Diversey Dosiersystems aufgetragen werden. Die Dosierung wird in Abstimmung mit einem unserer Anwendungstechniker vor Ort ermittelt.

Die Produktverträglichkeit mit den eingesetzten Verpackungsmaterialien ist vor dem Einsatz zu prüfen.





**F&B Dry Tech 4**

**VL83**

#### **Technische Daten**

Aussehen: Klare, farblose Flüssigkeit

pH-Wert (unverdünnt bei 20°C): 5,4

Dichte (20°C): 1,14

CSB-Wert: 674 gO<sub>2</sub>/kg

Stickstoffgehalt (N): -

Phosphorgehalt (P): -

*Die oben angegebenen technischen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation.*

#### **Produktsicherheit und Lagerhinweise**

Lagerung nur im verschlossenen Originalgebinde. Vor Frost und Hitze schützen. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern.

#### **Materialverträglichkeit**

Dry Tech 4 kann bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Materialien in der Getränkeindustrie eingesetzt werden. Im Zweifel ist es empfehlenswert, die Verträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung zu testen.