# F&B Divobrite Defend VB132

## Hochwirksames Additiv zur Flaschenreinigung - mit glasschützenden Eigenschaften

**Produktbeschreibung**

Divobrite Defend ist ein flüssiges Additiv, das für die Reinigung von Mehrweg-Glasflaschen in der Brau- und Getränkeindustrie entwickelt wurde. Divobrite Defend schützt die Glasflaschen und ACL-Etiketten vor Korrosion während der Flaschenreinigung. Divobrite Defend enthält starke und schwächere Sequestriermittel und erhöht zusammen mit dem tensid-basierten Entschäumer die Reinigungsleistung und verhindert Härteausfällungen.

**Eigenschaften**

- Divobrite Defend ist ein flüssiges, erstklassiges Additiv und kommt bei der Reinigung von Glasflaschen zum Einsatz.
- Divobrite Defend wird in der Laugenzone zugegeben und entfernt effektiv Schimmel und Larven, Etiketten, Leim und andere Verunreinigungen während des Reinigungsprozesses.
- Divobrite Defend löst selbst Rückstände von hartem Wasser, Rost und Aluminium aus metallisierten Etiketten.
- Divobrite Defend schützt Glasflaschen, indem die durch Laugenangriff hervorgerufenen Korrosionseffekte minimiert werden.
- Divobrite Defend schützt auch ACL-Etiketten während der Reinigung.

**Vorteile**

- Effizienter Produkteinsatz durch automatische Dosierung und Kontrolle für einen ökonomischen Verbrauch.
- Reduzierte Ausschleuseraten durch hervorragende Entfernung von Schimmel, Larven, Rost, Aluminium und Etiketten - Erhalt des Markenimages.
- Verhindert Kalkablagerungen und Verstopfungen von Düsen und verbessert somit die betriebliche Effizienz. Die Wartungsfrequenz, -zeit und die damit verbundenen Kosten können dadurch reduziert werden.
- Sorgt für klare, saubere Flaschen und verhindert die Bildung von Ablagerungen.
- Störende Laugenverschleppung, Pumpenkavitation und Schaumentwicklung wird wirkungsvoll unterdrückt und somit der reibungslose Etikettenaustrag sichergestellt.
- Verlängerte Nutzungsdauer der Flaschenflotte durch verminderte Reibringbildung.
- Verbessertes Erscheinungsbild der Flasche.

**Anwendungshinweise**

Divobrite Defend wird, abhängig vom Verschmutzungsgrad, der Reinigungslauge in einer Konzentration von 0,05-0,5% w/w (0,042-0,42% v/v) zugegeben.
Grundsätzlich sind die Flaschen nach der Anwendung gründlich zu spülen. Unser Außendienstmitarbeiter berät bei speziellen Verfahren.

# F&B Divobrite Defend VB132

**Technische Daten**

Aussehen: Klare, gelbe Flüssigkeit
pH-Wert (1%ig bei 20°C): 6 - 8
Relative Dichte (20°C): 1,18
BSB-Wert: 110 gO2/kg
CSB-Wert: 582 gO2/kg
Stickstoffgehalt (N): 50 g/kg
Phosphorgehalt (P): 9,4 g/kg
*Die oben genannten technischen Daten sind Durchschnittswerte und gelten nicht als Produktspezifikation.*

**Produktsicherheit und Lagerhinweise**

Beim Einsatz des Produktes sind die für den Umgang mit Chemikalien gültigen Vorsichtsmaßregeln zu beachten. Lagerung nur im verschlossenen Originalgebinde oder im geprüften Reinigungsmitteltanklager. Vor Frost oder Hitze schützen. Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte den jeweils gültigen Sicherheitsdatenblättern.

**Materialverträglichkeit**

Divobrite Defend kann bei Beachtung der Anwendungshinweise auf allen gängigen Werkstoffen in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie eingesetzt werden. Im Zweifel ist es empfehlenswert, die Materialverträglichkeit gegenüber speziellen Materialien vor einer dauerhaften Anwendung zu testen.


© 2019 Diversey, Inc. Alle Rechte vorbehalten. de-DE 02/19 P84202