

Divo Ultra

Additif à haute efficacité pour le lavage des bouteilles, adapté aux bouteilles en PET réutilisables (Ref PET)

Description

Divo Ultra est un détergent acide à haute efficacité, très concentré, contenant des séquestrants, des phosphates et un anti-moussant à base de tensioactifs. **Divo Ultra** est utilisé comme un additif à la soude pour le lavage des bouteilles, en verre, en PET ou en PEN réutilisables.

Propriétés principales

Divo Ultra est un additif liquide très concentré pour le lavage des bouteilles en verre, et en PET ou PEN réutilisables.

Divo Ultra a été développé pour une utilisation sur les bouteilles en PET réutilisables (polyéthylène téréphthalate), pour minimiser les risques de « stress cracking ».

Divo Ultra fournit une détergence adaptée pour l'élimination des étiquettes, de la colle et les souillures tenaces, dont les moisissures, sur les bouteilles en PET réutilisables.

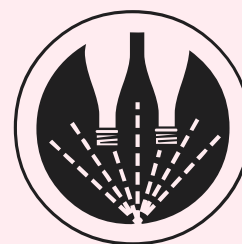
Divo Ultra empêche le dépôt et la formation de tartre et facilite le rinçage des bouteilles.

Divo Ultra apporte un contrôle efficace de la mousse grâce à ses tensioactifs.

Avantages

- Adapté à un dosage et un contrôle automatiques pour assurer une utilisation efficace du produit économique et performant.
- Réduit le risque de « stress cracking » sur les bouteilles en PET réutilisables pour un aspect préservé.
- Empêche la formation de tartre et prévient le bouchage des buses pour améliorer l'efficacité du nettoyage et le rendement de votre équipement. La fréquence de maintenance, le temps et les coûts associés peuvent ainsi être réduits.
- Accroît de façon significative la détergence et l'élimination des étiquettes pour un lavage parfait et moins de rejet au contrôle qualité.
- Se rince facilement, réduit les transferts de soude et le risque d'accumulation de tartre.
- Adapté à une utilisation à basse concentration, il permet d'obtenir un rapport nettoyage/coût très performant.
- Contrôlant efficacement le niveau de mousse, facilitant le décollement des étiquettes, il réduit les risques de cavitation de pompes et les transferts de soude, renforçant l'efficacité des opérations de nettoyage.
- Peut être utilisé sur des lignes de conditionnements différents (par exemple le verre et les bouteilles en PET réutilisables) réduisant ainsi la complexité sur site.

VB10



Divobrite™

Divo Ultra

Mode d'emploi

Divo Ultra doit être dosé au moment de l'ajout de soude dans la laveuse de bouteilles à des concentrations à maintenir entre 0.1 et 0.4% p/p (0.08 à 0.3% v/v), selon l'importance et la ténacité des souillures. Le contrôle de la mousse optimale est obtenu pour des températures supérieures à 45°C.

Divo Ultra doit être directement injecté dans la solution alcaline avant l'aspiration de la pompe de recirculation. A proximité du point d'injection, les matériaux doivent être résistants aux acides.

Divo Ultra contient des substances qui doivent être rincées complètement après utilisation afin d'éliminer tout résidu des surfaces au contact des denrées alimentaires.

Données techniques

Aspect	liquide jaune-brun clair
Densité relative à 20°C	1.31
pH (1 % solution à 20°C)	2.0
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	726 gO ₂ /kg
Teneur en Azote (N)	2.3 g/kg
Teneur en Phosphore (P)	134 g/kg

Les données ci-dessus sont caractéristiques d'une production moyenne et ne doivent pas être prises comme spécifications.

Recommandations pour la manipulation et le stockage

Manipulation : toutes les informations de sécurité sur la manipulation et l'utilisation de ce produit sont fournies dans la Fiche de Données de Sécurité qui peut être consultée et/ou obtenue sur Internet www.diese-fds.com.

Stockage : conserver dans l'emballage d'origine fermé, protégé de la lumière et des températures extrêmes.

Compatibilité du produit

Divo Ultra est utilisable sur la plupart des matériaux rencontrés en industries agro-alimentaires si le produit est appliqué selon les recommandations de concentration et de température. En cas de doute, il est recommandé de réaliser des tests pour les autres matériaux avant toute utilisation prolongée.

Méthode de test

Cette méthode de dosage est disponible sur simple demande.

Informations écologiques

Produit de nettoyage conforme :

- au Règlement Détergent CE N°648/2004
- à la législation relative aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires (arrêté du 08.09.99).

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
7517584	20L
7517580	200L

Ce document a une valeur informative et ne constitue en aucun cas une base légale.

La Fiche de Données de Sécurité et l'étiquette doivent rester les documents réglementaires de référence

Diversey France SAS

9/11 avenue du Val de Fontenay
94133 Fontenay-sous-Bois
Tél : 01 45 14 76 76
www.diversey.fr