

JohnsonDiversey Clenebrite

Détergent alcalin peu moussant pour eaux dures,
à bas point de gel

Description

Clenebrite est un détergent liquide alcalin à haute efficacité, peu moussant, pour eaux dures, à bas point de gel, utilisable en NEP, lavage bouteilles et autres nettoyages par aspersion.

Propriétés principales

Clenebrite est un détergent alcalin liquide à bas point de gel, utilisable en eaux dures.

Clenebrite est particulièrement efficace pour éliminer un grand nombre de souillures organiques et prévient la formation de tartre.

Clenebrite est très actif pour la «couronne de rouille» et limiter les dépôts d'aluminium dans les applications de lavage bouteilles.

Clenebrite peut être utilisé dans tous les secteurs agro-alimentaires pour un grand nombre d'applications incluant les NEP en brasserie, des échangeurs thermiques, des tuyauteries, des soutireuses et des fûts. Il est aussi recommandé pour les NEP en deux phases en laiterie et pour les friteuses et cuiseurs dans l'industrie des aliments transformés.

Clenebrite est adapté au stockage à basse température.

Avantages

- Adapté pour le dosage automatique et le contrôle par conductivité, il permet d'obtenir une distribution uniforme du produit et la reproductibilité des résultats de nettoyage.
- Donne un très bon rapport performance du nettoyage/coût.
- Augmente la détergence, l'élimination de la rouille, de l'aluminium et des étiquettes dans les applications de lavage bouteilles, permettant d'assurer la qualité en production.
- Empêche la formation de tartre et prévient le bouchage des buses permettant un nettoyage efficace et augmentant le rendement de votre équipement. La fréquence de maintenance, le temps et les coûts associés peuvent ainsi être réduits.
- Facilitant le rinçage et limitant les dépôts et tâches causés par la dureté de l'eau sur les bouteilles, les rejets sont ainsi minimisés.
- Un seul produit formulé pour simplifier la complexité de l'application.
- Le calorifugeage ou le traçage par chauffage n'est pas nécessaire grâce à sa stabilité à basse température.

Mode d'emploi

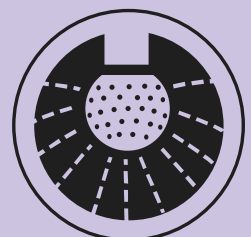
Utiliser **Clenebrite** à des concentrations comprises entre 0.4 et 5.0% p/p (0.3 à 3.7% v/v) de causticité, et à des températures allant de 20 à 120°C en fonction du type de souillures et de la dureté de l'eau.

Tous les détergents et désinfectants doivent être rincés complètement après utilisation afin d'éliminer tout résidu des surfaces au contact des denrées alimentaires.

VC7



Divobrite™



Diverflow™

JohnsonDiversey Clenebrite

Données techniques

| | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Aspect | liquide clair, jaune pâle |
| Densité relative à 20°C | 1.34 |
| pH (1 % solution à 20°C) | 13 |
| Demande Chimique en Oxygène (DCO) | 32 gO ₂ /kg |
| Teneur en Azote (N) | < 0.1 g/kg |
| Teneur en Phosphore (P) | < 0.3 g/kg |

| Clenebrite [%p/p] | Conductivité spécifique à 25°C [mS/cm] |
|-------------------|--|
| 0.5 | 8.8 |
| 1 | 17.8 |
| 2 | 33 |
| 3 | 48 |
| 4 | 64 |
| 5 | 76 |

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

Stockage dans l'emballage d'origine fermé ou, quand c'est possible, dans un tank de réception vrac, protégé des températures extrêmes.

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 par le serveur télématique DIESE Minitel N° vert : 08.36.05.00.99 et sur internet www.JohnsonDiversey.fr

Compatibilité du produit

Clenebrite est utilisable sur la plupart des matériaux rencontrés en industries agro-alimentaires si le produit est appliqué selon les recommandations de concentration et température.

Il est recommandé de réaliser des tests pour les autres matériaux avant toute utilisation prolongée.

Méthode de test

| | |
|------------------|--|
| Réactif: | Acide chlorhydrique ou acide sulfurique 0.1 N |
| Indicateur: | Phénolphthaléine |
| Mode opératoire: | Ajouter 2 à 3 gouttes d'indicateur à 10ml de la solution à doser. Titrer avec l'acide jusqu'à décoloration. |
| Calcul: | %p/p Clenebrite = volume(ml) x 0.13 %v/v Clenebrite = volume (ml) x 0.10 |

Informations écologiques

Produit conforme à la législation relative :

- à la biodégradabilité des détergents (décret et arrêtés du 24.12.87)
- aux produits de nettoyage du matériel pouvant se trouver au contact des denrées alimentaires (arrêté du 08.09.99)

Conditionnements disponibles

| Code article | Conditionnement |
|--------------|-----------------|
| 5600007 | 20L |
| 5600064 | 200L |
| 7508931 | Bulk |
| 7508933 | 900L |

JohnsonDiversey (F)
9-11 Avenue du Val de Fontenay
94133 Fontenay sous Bois
Tel. 01 45 14 76 76
www.johnsondiversey.fr