



# Dicolube® Sustain-1

# VL108

## Lubrifiant à convoyeurs synthétique à consommation d'eau faible

### Description

Le lubrifiant Dicolube® Sustain-1 est un traitement pour rails synthétique à haut rendement et à faible consommation d'eau (diluant) pour le transport des contenants alimentaires et à boisson, dont les bouteilles en verre et PET, les conserves et les boîtes en carton, sur les convoyeurs à bande d'acier ou de plastique.

### Efficace

- Assure une lubrification efficace pour les contenants alimentaires et à boisson, favorisant le bon fonctionnement de la chaîne
- Réduit le risque de fissuration sous contrainte et de fuites des bouteilles PET

### Économique

- Aide à prévenir l'usure des roulements et le cisaillement des tiges, réduisant ainsi les coûts d'entretien
- Réduction de la consommation d'eau de dilution permettant de diminuer les coûts connexes
- Peut être employé en eau dure, éliminant le besoin d'installer et d'entretenir un adoucisseur d'eau

### Facile à utiliser

- Nettoie efficacement les conduits de distribution et les convoyeurs, favorisant le bon fonctionnement des appareils
- Peu moussant, donc moins de problèmes de fonctionnement et meilleure sécurité des opérateurs tout en assurant la couverture efficace du convoyeur
- Le même produit dans un système de distribution unique peut être employé sur des convoyeurs transportant différents types de contenants, réduisant ainsi la complexité du site

### Discussion

Le lubrifiant Dicolube® Sustain-1 est un traitement pour rails liquide concentré à base d'amine grasse, d'esterphosphorique et d'acide carboxylique qui assure une excellente lubrification pour le transport des contenants alimentaires et à boisson, dont les conserves, les bouteilles en verre et PET et les fûts, sur les convoyeurs à bande d'acier ou de plastique. Ce produit a été mis au point pour réduire considérablement la consommation totale d'eau de dilution, tout en lubrifiant et en nettoyant de manière efficace. Il est compatible avec une vaste gamme de compositions chimiques de l'eau y compris celles qui causent différents problèmes à de nombreuses autres technologies. Ce produit aide à garder propres et sains les conduits de distribution et les convoyeurs. Il est peu moussant dans les conditions d'emploi optimales, ce qui diminue le risque d'accumulation dangereuse sur le convoyeur, les plateaux d'égouttage et le sol. Ce produit peut être employé en eau douce comme en eau dure.



**Dicolube**



# Dicolube<sup>®</sup> Sustain-1

# VL108

## Lubrifiant à convoyeurs synthétique à consommation d'eau faible

### Mode d'emploi

Le lubrifiant Dicolube<sup>®</sup> Sustain-1 doit être appliqué au moyen d'un système de dosage automatique avec zonage pour grandes bandes transporteuses. On recommande d'utiliser des buses de pulvérisation et que leur orientation soit optimisée pour assurer la couverture efficace du convoyeur. La concentration d'emploi type varie de 1:100 à 1:200 et la fréquence de dosage doit être réglée en fonction de l'application (consultez votre représentant des ventes Diversey pour une vérification et des recommandations). La compatibilité du produit avec l'eau de dilution et le type d'emballage doit toujours être confirmée avant toute utilisation.

### Données techniques

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Couleur/Forme   | Liquide jaune transparent |
| Odeur   | Amine                     |
| % P   | 0,16                      |
| Densité   | 1,00                      |
| pH (1%)   | 7,0                       |
| pH (concentré)  | 6,5                       |
| % d'alcalinité totale (sous forme de H <sub>3</sub> PO <sub>4</sub> ) | 1,7                       |

Ces données sont typiques d'une production normale et ne devraient pas être considérées comme des spécifications.

### Renseignements sur la manutention et l'entreposage sécuritaires

Conserver dans le contenant d'origine fermé, à l'abri des températures extrêmes. Des consignes détaillées sur la manutention et l'élimination de ce produit sont indiquées dans la fiche signalétique.

### Compatibilité du produit

Dicolube<sup>®</sup> Sustain-1 est sans danger pour tous les types de matériaux couramment employés dans l'industrie des boissons lorsqu'il est utilisé à la concentration recommandée. En cas de doute, on conseille d'évaluer chaque matériau individuellement avant toute utilisation.

### Trousse d'analyse

Aucune trousse d'analyse nécessaire.

### Mise en garde

Consulter la fiche signalétique.