

Dicolube Star Track

Lubrifiant synthétique peu moussant tout usage

VL15

Description

Dicolube Star Track est un lubrifiant synthétique peu moussant tout usage sur base amines grasses, pour les convoyeurs rencontrés en industries agro-alimentaires.

Dicolube Star Track a été développé pour être compatible avec les bouteilles en PET.

Dicolube Star Track est également compatible avec de nombreux composés chimiques contenus dans l'eau et responsables de difficultés avec beaucoup d'autres technologies utilisant les amines grasses.

Propriétés principales

Dicolube Star Track est un lubrifiant liquide formulé sur base amines grasses, pour les convoyeurs d'emballages en industries agro-alimentaires. Il est parfaitement adapté au convoyage de bouteilles PET sur chaînes plastiques.

Dicolube Star Track a été développé pour un usage avec des bouteilles en PET, évitant le risque de «stress cracking».

Dicolube Star Track est peu moussant, diminuant ainsi les risques d'accumulation sur les convoyeurs, dans les goulottes de récupération et sur les sols.

Dicolube Star Track peut être utilisé quelle que soit la dureté d'eau.

Dicolube Star Track est compatible avec de nombreux composés chimiques contenus dans l'eau, responsables de difficultés avec beaucoup d'autres technologies utilisant les amines grasses.

Dicolube Star Track a une faible DCO (Demande Chimique en Oxygène) et peut être utilisé en toute sécurité, aux concentrations recommandées, avec les systèmes de traitement de l'eau (station de méthanisation) communément rencontrés dans les industries de la bière et des boissons.

Dicolube Star Track a été formulé pour avoir une bonne tolérance aux débordements de boissons type « cola » qui, avec d'autres technologies basées sur les amines grasses, sont reconnues comme posant des difficultés.

Avantages

- Permet une lubrification efficace des emballages pour boissons ou autres aliments, assurant le maintien du rendement de la ligne. Il permet également de limiter l'usure des chaînes et la rupture de maillons réduisant ainsi les coûts de maintenance.
- Utilisé à forte dilution, il permet d'obtenir un excellent rapport qualité / prix.
- Réduit les risques de « stress cracking » et de fuites des bouteilles en PET pour préserver l'image de votre marque.
- Une mousse réduite diminue les problèmes de fonctionnement et améliore la sécurité des opérateurs en minimisant les risques de sols glissants.
- L'utilisation possible en eaux dures évite les coûts d'installation et de maintenance d'un adoucisseur.
- Préviend les dépôts mucilagineux dans les circuits de distribution et assure une efficacité opérationnelle.
- Impact réduit sur les stations de méthanisation comparé à beaucoup d'autres technologies sur base amines grasses.
- Un seul produit et système de distribution peut être utilisé pour plusieurs types d'emballages, réduisant la complexité sur site.



Dicolube™

Dicolube Star Track

Mode d'emploi

Dicolube Star Track doit être appliqué à l'aide d'un système de dosage automatique avec une sectorisation pour les grandes lignes. Il est recommandé que des buses à jet large soient utilisées, leur position ayant été au préalable optimisée pour assurer une parfaite couverture de convoyeur. Les doses d'emploi recommandées sont comprises entre 0.2 et 0.5% p/p (1 dose de produit pour 200 à 500 doses d'eau) en fonction de l'application. La compatibilité du produit avec l'eau de dilution et les emballages doit toujours être vérifiée avant emploi.

Données techniques

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

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 D

Stockage dans l'emballage d'origine fermé, protégé des températures extrêmes IESE Minitel N° vert: 08.36.05.00.99 et sur Internet www.JohnsonDiversey.fr

Compatibilité du produit

Dicolube Star Track est utilisable sur la plupart des matériaux rencontrés en industries agroalimentaires si le produit est utilisé 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

Réactif :	Acide 0.1N
Indicateur :	BSM
Mode opératoire :	Mettre 100ml de solution dans une fiole conique. Ajouter 5 gouttes d'indicateur BSM. Titrer cette solution avec l'acide 0.1 N jusqu'à ce que la couleur vire du vert au gris. Procéder de même avec l'eau de dilution.
Calcul:	Valeur du lubrifiant (ml) – valeur de l'eau (ml) = valeur de l'acide Valeur de l'acide x 0.45 = % (p/p) Dicolube Star Track

Informations écologiques

Produit de nettoyage conforme au règlement détergent concernant la biodégradabilité des agents de surfaces (règlement CE N°648/2004).

Conditionnements disponibles

Code article	Conditionnement
5600092	200L
5600247	950L

JohnsonDiversey (F)

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