

## iche technique

# **KRONES celerol LU 7608**

### Description et domaines d'utilisation

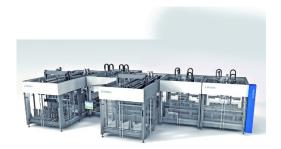
KRONES celerol LU 7608 est un injecteur de graisse à entraînement électrochimique réglable.

KRONES celerol LU 7608 est rempli d'une graisse spéciale pour les machines du secteur alimentaire. Ses principales forces sont en particulier sa bonne capacité de transport et d'excellentes caractéristiques de lubrification et de protection contre la corrosion.

Naturellement, cette graisse lubrifiante est certifiée NSF H1 et répond ainsi aux exigences sévères de la « Guidelines of sec. 21 CFR §178.3570 of FDA regulations ». Elle se prête ainsi aux applications dans les entreprises alimentaires dans lesquelles un contact involontaire du lubrifiant avec le produit ne peut être entièrement exclu.

Les points suivants font partie entre autres des points forts démontrés de l'injecteur de graisse KRONES celerol :

- Contrôle de niveau constant par boîtier transparent
- Alimentation fiable et continue en lubrifiant, y compris de points de lubrification difficiles à atteindre
- Maniement simple par principe de fonctionnement simple
- Faibles coûts de maintenance, d'installation et d'acquisition



# Données techniques injecteur de graisse

Entraînement:

Boîtier:

Temps de distribution :

Volume de graisse :

Température d'utilisation :

Montée en pression :

Réaction électrochimique

Plastique

Réglable : 1 à 12 mois (@ 20 °C)

125 cm<sup>3</sup>

entre -20 et +60°C

max. 5 bar



#### Données techniques lubrifiant

Huile de base : Huile synthétique Épaississant : Complexe d'aluminium Coloris : Blanchâtre à ambré

Structure : Transparent
Odeur : inodore

Densité à 25°C ; DIN 51757 : <1 g/cm³

245, 235

Pénétration après malaxage à 25°C ; 0.1 mm ; DIN/ISO 2137 : 315 – 335 Classe NLGI ; DIN 51818 : 1 Température d'utilisation inférieure : -40 °C

Température d'utilisation supérieure : +140 °C
Numéro d'identification NSF H1 : 134143

Les indications de température d'utilisation sont des valeurs indicatives dépendant de la structure du lubrifiant, de l'application définie et de la technique d'application. Les lubrifiants changent de consistance, de viscosité apparente ou de viscosité en fonction de la nature de la sollicitation mécanico-dynamique selon la température, la pression et le temps. Cette modification des caractéristiques de produit peut influencer le fonctionnement de pièces de construction. Toutes les indications sont des valeurs moyennes. Les tolérances usuelles s'appliquent.

### Durabilité minimale

La durabilité minimale s'élève à environ 24 mois à partir de la date de production en cas de stockage dans des locaux secs, à l'abri du gel et dans l'emballage d'origine non entamé.

#### Fiches techniques de sécurité

Les fiches techniques de sécurité actuelles peuvent être demandées à tout moment à KIC KRONES.

#### Note relative à l'élimination

Les lubrifiants et emballages vides doivent être éliminés via des points de collecte autorisés. Les lubrifiants ne doivent pas parvenir dans l'environnement.

Les données de cette information produit se basent sur nos expériences et connaissances générales au moment de l'impression et devraient donner à un lecteur techniquement expérimenté des indications pour des utilisations possibles. Les informations sur le produit ne comprennent cependant aucune garantie quant aux propriétés du produit, ni la garantie de compatibilité du produit pour des cas spéciaux. Elles ne dispensent pas l'utilisateur de procéder à des tests de contrôle avant d'utiliser le produit. Nous recommandons un entretien de conseils individuel ; sur demande et en fonction des possibilités, nous mettons volontiers à disposition des échantillons pour des tests. Les produits KRONES celerol sont développés en permanence. C'est la raison pour laquelle nous nous réservons le droit de modifier à tout moment et sans préavis toute donnée technique de cet imprimé.