

Fiche technique

KRONES celerol FL 7214

Description et domaines d'utilisation

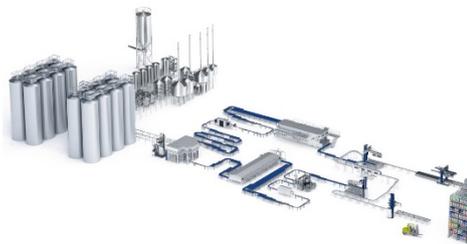
KRONES celerol FL7214 est une huile de transmission de qualité, entièrement synthétique avec des additifs EP. Grâce à ses additifs choisis et ses huiles de base synthétiques, elle offre une excellente protection contre l'usure et présente une résistance élevée à l'oxydation, même à températures élevées.

KRONES celerol FL7214 est certifié NSF H1 et répond ainsi aux exigences strictes des « 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. Par ailleurs,

KRONES celerol FL7214 satisfait également aux critères du programme de développement durable certifié enviro.

Parmi ses points forts démontrés :

- Excellentes propriétés de protection contre l'usure et la corrosion
- Résistance élevée à l'oxydation et au vieillissement
- Excellent comportement viscosité/température



Données techniques

Huile de base :	Hydrocarbures synth.
Coloris :	Incolore, légèrement jaunâtre
Densité à 15 °C ; ISO 12185 :	environ 0,85 g/cm ³
Viscosité cinématique à 40 °C ; ISO 3104 :	environ 460 mm ² /s
Viscosité cinématique à 100 °C ; ISO 3104 :	environ 44 mm ² /s
Indice de viscosité ; ISO 2909 :	>=145
Numéro d'identification NSF H1 :	159176

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 mécano-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 60 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.