

Fiche technique

KRONES celerol SP 7402

Description et domaines d'utilisation

KRONES celerol SP7402 est une huile lubrifiante entièrement synthétique à base d'hydrocarbures et d'ester. Grâce à ses ingrédients haut de gamme, elle s'utilise aussi à basses températures et protège contre la corrosion.

Elle 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. De plus, KRONES celerol SP7402 répond aux critères du programme de durabilité certifié enviro.

- Lubrification de points de frottement
- Agent de blocage dans les garnitures mécaniques d'étanchéité
- Lubrification de tiges filetées, articulations et chaînes peu sollicitées
- Huile d'entretien pour pièces de construction en acier inoxydable
- Protection anticorrosion



On compte entre autres parmi ses domaines d'utilisation :

Données techniques

Huile de base :	Hydrocarbures synth.
Huile de base :	Huile d'ester
Coloris :	Jaune
Odeur :	inodore
Viscosité cinématique de l'huile de base à 40 °C ; DIN 51562 :	environ 15 mm ² /s
Viscosité cinématique de l'huile de base à 100 °C ; DIN 51562 :	environ 3,5 mm ² /s
Effet anticorrosion sur le cuivre, DIN EN ISO 2160, 24h/100°C :	Degré de corrosion 1 – 100
Température d'utilisation inférieure :	-45°C
Température d'utilisation supérieure :	+110°C
Numéro d'identification NSF H1 :	154615

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 et se réfèrent au matériau de base avant l'ajout de solvants ou de gaz propulseur. Les tolérances usuelles s'appliquent.

Durabilité minimale

La durabilité minimale s'élève à environ 36 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.