



perma High performance oil S014

Chaînes, glissières et engrenages ouverts

Avantages pour votre application

- Lubrification efficace même lors de températures d'utilisation élevées
- Bon comportement viscosité température, donc un démarrage à froid est possible
- Excellent étalement assurant la formation d'un film lubrifiant rapide
- Bonne adhérence, donc pas de projection
- Résistance à l'usure et aux charges élevées
- Faible formation de résidus grâce aux composants entièrement synthétiques
- Effets tangibles contre dépôt d'apprêtages, d'avivages et leurs condensats sur le point de frottement

Description

perma High performance oil S014 est une huile de chaînes synthétique hautes températures pour machines textiles et de transformation de matières plastiques. Cette huile maintient son pouvoir lubrifiant même en présence de températures et de charges élevées. perma High performance oil S014 se distingue par un excellent fluage et assure donc la formation d'un film lubrifiant rapide. Etant dotée d'agents actifs spéciaux perma High performance oil S014 offre une résistance excellente aux charges et à l'usure. Les additifs d'adhérence spéciaux empêchent la projection du produit hors du point de lubrification.

perma High performance oil S014 empêche les dépôts d'agents d'apprêtage, d'avivages et leurs condensats. La faible formation de résidus de composants synthétiques peut être facilement régénérée par l'alimentation d'huile neuve.

Applications

perma High performance oil S014 peut être utilisée pour toutes les chaînes de rames lubrifiées à l'huile, telles que chaînes à rouleaux, chaînes à pinces avec roulements à billes lors d'une lubrification combinée de roulements à billes/articulations de chaînes/glissières, chaînes de glissement avec glissières et lubrification des articulations de chaînes/axes de chaîne Elle peut être employée dans les machines d'égalisation, rames planes, rames à étages, séchoirs à plis, vaporiseurs à plis suspendus et installations d'enduction.

Indications relatives à l'application

perma High performance oil S014 est un lubrifiant spécialement étudié et testé pour les systèmes de lubrification perma. Pour une lubrification dosée et sans entretien ce produit ne peut être obtenu que dans les systèmes de graissage perma et n'est livrable que par l'intermédiaire de perma.

Les intervalles de lubrification et la consommation dépendent de la conception des chaînes, du mode de lubrification et des conditions de fonctionnement. Lors de températures de > 180 °C, la valeur indicative de la consommation d'huile est de 1,5 ml à 2 ml par mètre de chaîne et par équipe.

Durée de stockage minimum

Au sec et dans l'emballage d'origine non ouvert et scellé, la durée de stockage minimum est d'env. 12 mois.

Conditionnement

- perma Système de lubrification
- Bouteille 1 litre
- Canister 5 liter



perma High performance oil S014

Chaînes, glissières et engrenages ouverts

Données techniques

Composition chimique, type d'huile	huile ester
Composition chimique, type d'huile	huile d'hydrocarbures synthétiques
Température d'utilisation supérieure	250 °C / 482 °F
Aspect	clair
Densité, DIN 51757, 20 °C	env. 0,95 g/cm ³
Espace de couleur	vert
Point d'éclair, DIN EN ISO 2592, Cleveland, coupe ouverte	>= 220 °C
Viscosité cinématique, DIN 51562 partie 01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 100 °C	env. 28 mm ² /s
Viscosité cinématique, DIN 51562 partie 01/ASTM D-445/ASTM D 7042, 40 °C	env. 320 mm ² /s
Indice de viscosité, DIN ISO 2909	>= 110