

juin 2016

Lubrication Engineers

[Accueil](#) / [BBI](#) / [Produits](#) / [Maintenance](#)

Graisse alimentaire



Alors que la plupart des graisses du marché sont formulées avec un épaississant au

lithium, la nouvelle graisse alimentaire conçue par Lubrication Engineers est fabriquée avec un agent épaississant au sulfonate de calcium qui dispose de propriétés telles que la résistance à l'eau, la résistance aux pressions extrêmes, un point de goutte élevé ou encore un faible ressuage. Ces caractéristiques autorisent ainsi la suppression de certains additifs (zinc, phosphore, soufre...). Par ailleurs, elle contient du Quinplex®, additif exclusif à Lubrication Engineers, indifférent à l'impact, hautement résistant à l'eau, très adhérent et permettant de former une barrière contre la corrosion.

Classée selon trois grades NLGI 0, 1 & 2 (respectivement 4070, 4071 et 4072) et disponible en cartouche Perma, la graisse H1 Quincal™ Syn FG offre ainsi des performances élevées. Conforme aux normes NSF H1 (contact alimentaire fortuit), Halal, Kasher Parve, cette graisse 100% synthétique à forte adhérence bénéficie des avantages donnés par le sulfonate de calcium, dont un point de goutte élevé à 316°C. Elle convient donc au bon fonctionnement de machines d'embouteillage, de mise en conserve, de conditionnement alimentaire, de remplissage et autres mélangeurs.