

# PURITY<sup>MC</sup> FG

## EN VOICI LA PREUVE.

### CLIENT :

NAMPAK PLASTICS EUROPE

### RÉSULTATS :

AMÉLIORATION DE LA DURÉE DE VIE DES LIQUIDES, RÉDUCTION DES COÛTS ET RÉDUCTION DU RISQUE DE CONTAMINATION DES ALIMENTS



LUBRIFIANTS

UNE MARQUE DE HF SINCLAIR



**NAMPAK PLASTICS EUROPE** a fait le choix d'adopter des lubrifiants de qualité alimentaire, car elle comprend les risques potentiels de contamination lors de l'utilisation de lubrifiants de qualité non alimentaire. Nampak a réduit le risque de contamination des aliments en choisissant une gamme de lubrifiants éprouvés pour la résistance en service et la sécurité alimentaire pour ses neuf usines situées au Royaume-Uni. En faisant confiance à PURITY<sup>MC</sup> FG, Nampak est mieux à même de se concentrer sur ce qu'elle fait le mieux — produire des contenants respectueux de l'environnement et sensibles au poids pour les industries de fabrication d'aliments et de boissons sur ses marchés clés.

## LE DÉFI

Dans l'industrie alimentaire, le risque de contamination par les lubrifiants des machines constitue une menace sérieuse pour la sécurité alimentaire. Nampak offre un service complet en usine pour la conception, la mise en œuvre, le démarrage et la production des bouteilles produites sur les sites de remplissage des clients de l'industrie laitière. Cette commodité offre aux clients un accès facile aux bouteilles de Nampak, qui peuvent être transférées sur place et remplies immédiatement.

Nampak souhaitait passer à des lubrifiants de qualité alimentaire pour réduire ce risque et devenir conforme à la qualité alimentaire. « Nous avons reconnu qu'il y avait un risque et avons fait quelque chose, car nous prenons la production responsable très au sérieux », a déclaré le directeur de l'usine.

Au départ, ils n'étaient pas sûrs des performances de l'équipement qu'ils obtiendraient en utilisant des lubrifiants de qualité alimentaire par rapport à celles des lubrifiants conventionnels.

## LA SOLUTION

À la recherche d'informations fiables sur le lubrifiant le plus approprié à utiliser, Nampak s'est tournée vers son distributeur autorisé de confiance Lubrifiants Petro-Canada, Lubricants SW Ltd, pour obtenir des conseils. « Faire confiance à son distributeur, c'est important », observe le directeur de l'usine. « Si c'est le cas et que les résultats sont probants, la décision s'impose presque d'elle-même. »

Un fournisseur de services de premier ordre, Lubricants SW Ltd a recommandé PURITY FG, un lubrifiant de qualité alimentaire spécialement formulé qui est efficace même dans les conditions de transformation des aliments les plus sévères. La technologie avancée de lubrifiants pour machinerie de qualité alimentaire des Lubrifiants Petro-Canada a fait ses preuves dans des produits qui peuvent fonctionner aussi bien ou mieux que de nombreux lubrifiants conventionnels typiques. Nampak l'a mise à l'épreuve.

« Lorsque les lubrifiants de qualité alimentaire sont arrivés sur le marché, les gens étaient sceptiques.

La gamme de produits PURITY des Lubrifiants Petro-Canada a prouvé ses performances. »

**Directeur d'usine**  
Nampak Plastics Europe

# LES RÉSULTATS

En phase d'essai avec les lubrifiants PURITY<sup>MC</sup> FG, les conditions de température, de débit et de pression de leurs équipements de fabrication ont été mesurées. PURITY FG a réussi l'essai en répondant à tous les critères rigoureux de Nampak et a été adopté pour être utilisé dans toutes les installations de Nampak. Depuis sa conversion à PURITY FG, Nampak continue de voir d'excellentes performances d'équipement attribuées à la haute qualité des huiles avec un risque réduit de contamination alimentaire dans ses processus.

Nampak s'appuie désormais sur l'analyse de l'huile plutôt que sur la vidange programmée, et a constaté que le temps entre les vidanges était presque le double de ce qu'il était auparavant. La longévité de l'huile représente une énorme économie de coûts pour l'entreprise.

« Après des années à compter sur les lubrifiants conventionnels des Lubrifiants Petro-Canada, nous sommes passés à leur gamme de produits PURITY FG haute performance de qualité alimentaire pour réduire le risque de contamination des aliments. Nos clients peuvent être sûrs que leurs produits sont sûrs. Comme avantage supplémentaire, nous avons réalisé des économies de coûts grâce à la longévité de l'huile. »

**Chef de fabrication**  
Nampak Plastics Europe

## PURITY FG

PURITY FG est une gamme complète de lubrifiants qui offrent une protection de qualité industrielle pour les applications de transformation et d'emballage des aliments. Fruit de plus de 30 ans d'expérience dans la formulation, les produits PURITY FG sont fabriqués à partir d'huiles de base ultra-pures et limpides parmi les plus pures au monde. Efficaces dans des conditions de service rigoureuses – des acides alimentaires et des jus aux sous-produits et aux variations de température – les lubrifiants PURITY FG sont formulés pour offrir une protection plus durable, d'excellentes performances antiusure et, en ce qui concerne les graisses, une haute résistance au lavage par l'eau.



# NOTRE GARANTIE SANS TRACAS SUR LES **LUBRIFIANTS**

« Nous réparerons le matériel endommagé ou remplacerons les pièces de matériel endommagées à la suite d'une défaillance attribuable à un défaut du produit Lubrifiants Petro-Canada, à condition que le lubrifiant soit utilisé conformément aux recommandations du fabricant de votre matériel et aux nôtres. »

**C'EST BIEN PLUS QU'UNE SIMPLE GARANTIE.  
C'EST UN ENGAGEMENT.**

Pour en savoir plus sur la manière dont les produits de Lubrifiants Petro-Canada peuvent aider votre entreprise, visitez le site **[lubricants.petro-canada.com](http://lubricants.petro-canada.com)** ou communiquez avec nous à l'adresse **[lubecsr@hfsinclair.com](mailto:lubecsr@hfsinclair.com)**

Nous nous sommes engagés à mener nos activités de façon responsable.



UNE MARQUE DE HF SINCLAIR