



MINTERBROOK OYSTER COMPANY, ÉTAT DE WASHINGTON, ÉTATS-UNIS

Le fluide hydraulique PURITY^{MC} FG AW est tout simplement formidable et la graisse PURITY^{MC} FG offre une meilleure résistance à l'eau.

« Le fluide hydraulique PURITY FG AW est tout simplement formidable et la graisse PURITY FG offre une meilleure résistance à l'eau »

– Erika Wiksten, propriétaire et directrice générale,
Minterbrook Oyster Company



Minterbrook Oyster Company

« Nous pouvons utiliser le fluide hydraulique PURITY FG AW dans l'ensemble de notre équipement, ce qui réduit les coûts. De plus, il n'y a eu aucun temps d'arrêt ni aucune incidence sur la productivité à la suite du changement de produit. » – Erika Wiksten

Minterbrook Oyster Company, établie à Gig Harbor, sur les rives du Puget Sound dans l'État de Washington, se heurtait à un défi bien précis – l'entreprise avait besoin de produits lubrifiants qui résisteraient à des conditions météorologiques et des températures rigoureuses tout en étant écologiques.

Minterbrook est une éclosérie-nourricerie et entreprise de transformation qui s'occupe de l'élevage et de la transformation de mollusques dans la région du Pacific Northwest. L'entreprise a été fondée en 1931. Harold Wiksten, biologiste et un des pionniers de l'ostréiculture dans l'État de Washington, a acheté l'entreprise en 1954.

Sa fille, Erika Wiksten, est devenue directrice générale de Minterbrook en 1991. Sous sa gouverne, l'entreprise a connu une expansion considérable et a diversifié sa gamme de produits, qui comprennent maintenant des huîtres, des panopes du Pacifique, des palourdes américaines, des moules et du saumon. Ces produits sont exportés dans de nombreux pays.

Depuis l'expansion, les produits de l'entreprise proviennent de zones d'aquaculture situées sur la côte Ouest, la côte Est et du Sud des États-Unis.



Le défi

Mme Wiksten avait passé des années à essayer de trouver des produits lubrifiants sans danger pour l'environnement qu'elle pourrait utiliser dans les navires de pêche, les camions, les tracteurs et les installations de production de l'entreprise, mais ses efforts avaient été vains. « La philosophie derrière les autres produits était intéressante, mais la performance laissait à désirer, dit-elle. Lorsque vous travaillez sur l'eau, vous avez une responsabilité. Vous voulez éviter à tout prix de vous retrouver dans une situation où vos activités peuvent avoir des effets néfastes sur l'écosystème. C'est votre avenir, votre gagne-pain qui est en jeu. »



L'essai

Mme Wiksten s'est alors tournée vers Petro-Canada. Elle ne connaissait pas très bien ses produits mais, compte tenu de la réputation de l'entreprise, elle a jugé bon de les essayer. En 2003, elle a commencé à utiliser la graisse PURITY FG et les fluides hydrauliques PURITY FG AW de Petro-Canada dans son installation de production, où l'équipement fonctionne constamment dans un environnement où il y a beaucoup de sable et de saleté.

La graisse PURITY FG de Petro-Canada est un lubrifiant de qualité alimentaire perfectionné formulé spécialement pour offrir une performance supérieure et une pureté de qualité alimentaire dans les conditions très exigeantes des opérations de transformation des aliments. Les fluides hydrauliques PURITY FG AW prolongent la durée de vie de l'équipement et réduisent les temps d'arrêt des opérations. Ils sont suffisamment robustes pour résister aux environnements de transformation des aliments mouillés, sujets à une contamination par des substances acides et soumis à des écarts de température importants.



Les résultats

Mme Wiksten a été enchantée par les résultats. En fait, elle a été tellement impressionnée par la performance des produits qu'elle est allée voir les capitaines des navires de son entreprise pour leur suggérer d'utiliser les mêmes produits pour les treuils hydrauliques des barges de travail, qui fonctionnent en service rigoureux sept jours sur sept, souvent durant deux quarts de travail.

« Il y avait beaucoup de gens incrédules au départ, car cela semblait trop beau pour être vrai : un produit écologique qui peut tenir coup dans les conditions les plus extrêmes. »

Minterbrook a aussi commencé à utiliser les fluides hydrauliques PURITY FG AW dans ses plus gros navires de pêche en mai 2004; six mois plus tard, le fluide hydraulique ne présentait aucun signe de dégradation. Par conséquent, l'entreprise est passée aux fluides hydrauliques PURITY AW et à la graisse PURITY FG dans ses camions et tracteurs.

Des produits avantageux

« Nous pouvons utiliser le fluide hydraulique PURITY FG AW dans l'ensemble de notre équipement, ce qui réduit les coûts, dit Mme Wiksten. De plus, il n'y a eu aucun temps d'arrêt ni aucune incidence sur la productivité à la suite du changement de produit. Le fluide hydraulique est tout simplement formidable et la graisse PURITY FG offre une meilleure résistance à l'eau. Les paliers sont constamment dans l'eau salée et exposés à beaucoup de sable, et il n'y a aucun signe visible d'infiltration d'humidité dans les paliers. C'est un produit très durable. »

De plus, elle est enchantée par la protection antiusure et anticorrosion que fournit cette graisse, surtout que l'équipement de Minterbrook fonctionne dans l'eau salée, dans le sable et dans des conditions météorologiques et de température très variées.

Le conseil de Minterbrook

« Le produit coûte peut-être un peu plus cher, mais c'est un investissement qui en vaut la peine. Optez donc pour une entreprise qui a une solide réputation et qui se porte garante de ses produits. C'est ça, Petro-Canada », a déclaré Mme Wiksten.

Pour en apprendre davantage à propos de la manière dont les Lubrifiants Petro-Canada peuvent aider votre entreprise, visitez : lubricants.petro-canada.com ou communiquez avec nous à l'adresse lubecsr@petrocanadalsp.com

LUB2025F (2013.07) 2

^{MC} Marque de commerce détenue ou utilisée sous licence.



LUBRIFIANTS

Au-delà des normes d'aujourd'hui. ^{MC}