

Une armure noire inflexible

FIABLE POUR LA FONDERIE SOUS PRESSION DES PISTONS, DES CHAMBRES ET DES CYLINDRES.



Remontez vos manches et maîtrisez la fonderie sous pression

Technologie novatrice au graphite pour une excellente protection contre l'usure

Essayez un nouveau niveau de lubrification des pistons avec Chem-Trend® PL-773. Mis au point avec des ingrédients actifs spéciaux et du graphite colloïdal, Chem-Trend® PL-773 améliore la protection contre l'usure et les propriétés de fonctionnement en urgence, ce qui garantit l'efficacité et la fluidité de vos opérations de moulage sous pression.

AVANTAGES

- **Grande capacité de charge** : fiabilité des performances, même dans des conditions extrêmes.
- **Bonne adhérence** : même aux températures élevées, ce qui garantit la continuité de vos opérations.
- **Bonne stabilité à la température** : fiabilité dans diverses conditions atmosphériques d'utilisation.
- **Émission minimale de fumées** : environnement de travail plus propre et réduction de la maintenance.
- **Point d'éclair/d'inflammation élevé** : plus grande sécurité pour votre équipe et votre usine.

TROIS TECHNIQUES D'APPLICATION POUR CHEM-TREND® PL-773

Apparence	Liquide noir
Viscosité (à 40 °C)	Environ 460 mm ² /s
Masse volumique (à 20 °C)	Environ 0,91 g/cm ³
Lubrification	Très bonne
Qualité du moulage	Très bonne
Formation de flammes	Point d'éclair/d'inflammation élevé
Formation de fumées	Très faible

Chem-Trend® PL-773 est la solution idéale pour la fonderie sous pression des métaux non ferreux. Elle réduit le frottement et l'usure, et garantit un démarrage facile à chaque fois. Appliquez-la par pulvérisation ou par dépose de gouttes, soit directement sur le piston, soit dans la chambre au point d'injection. Pour optimiser les performances, réglez le dosage en fonction des exigences de votre système.

Contactez Chem-Trend pour en savoir plus sur la manière dont nos agents démoulants et nos produits spécialisés peuvent améliorer vos opérations relatives à la fonderie.

Matériel pour protéger vos outils de l'usure

UNE LUBRIFICATION BIEN RÉGLÉE



Unité de lubrification pour machine de moulage sous pression

Cette unité de dosage précis est de conception robuste, sa fabrication répond à des standards élevés. Son réservoir et son boîtier sont en acier inoxydable. Elle convient aussi pour les lubrifiants de viscosité élevée.

- Lubrification rapide et complète autour du piston
- Dosage du lubrifiant réglable individuellement entre 0,25 et 2,0 ml
- Construction durable et robuste
- Application par pulvérisation ou par gouttes

SERVICE ET SAVOIR-FAIRE DE CHEM-TREND

1. Notre équipe effectuera une analyse complète des paramètres de production sur site, et recommandera le lubrifiant pour piston le plus adapté à vos besoins. Un paramètre extrêmement important est par exemple la température du piston et du cylindre.
2. Nos ingénieurs et techniciens d'application expérimentés seront à vos côtés en tant que partenaires, pour vous conseiller tout au long du processus.
3. Voyez les avantages de la technologie Micro-Dose™ de Chem-Trend et demandez un essai gratuit sur site.

Veillez vous adresser à votre représentant commercial Chem-Trend pour obtenir des informations détaillées sur les appareils recommandés pour l'application des lubrifiants microdosés Chem-Trend pour piston.

