



CHEVRON WAY LUBRICANT

32, 68, 220

DESCRIPTION DU PRODUIT

Les lubrifiants pour glissières Chevron Way Lubricants sont conçus pour la lubrification des coulisses et des glissières des machine-outils.

AVANTAGES POUR LE CLIENT

Les lubrifiants pour glissières Chevron Way Lubricants offrent les avantages suivants :

- **Excellente séparation avec les liquides de refroidissement de métallerie** — Le test SKC (SKC Gleittechnik) de séparation avec les liquides de refroidissement a démontré une excellente séparation de ces lubrifiants avec une grande variété de liquides de refroidissement sur le commerce.
- **Excellente adhérence** — L'agent filandreux minimise les fuites et aide ainsi à maîtriser les coûts reliés à la lubrification.
- **Mouvement en douceur des outils** — Le faible coefficient de frottements par adhérence diminue les risques de glissements saccadés ou de mouvements brusques des parties coulissantes qui ont de la fonte ou du plastique qui frotte contre de la fonte.

CARACTÉRISTIQUES

Les lubrifiants pour glissières Chevron Way Lubricants sont des lubrifiants de haute qualité conçus pour aider à répondre aux exigences particulières en matière de lubrification des coulisses et glissières de machine-outils.

Les lubrifiants pour glissières Chevron Way Lubricants sont conçus à partir d'huiles de base de haute qualité et d'un système d'additifs qui aide à procurer une protection extrême pression et anti-usure, une action antimousse, une stabilité thermique et des qualités de démulscification.

Ces lubrifiants aident à procurer une qualité inhabituelle d'adhérence ou un effet collant. Les lubrifiants pour glissières Chevron Way Lubricants aident à réduire les fuites et ils adhèrent aux surfaces de métal pour procurer une pellicule lubrifiante tenace. Grâce à leur adhérence, ces huiles forment une pellicule tenace qui les aide à éviter d'être essuyées par les surfaces parallèles de la glissière se déplaçant doucement ou d'être emportées par les liquides de coupe.

Les lubrifiants pour glissières Chevron Way Lubricants contiennent un agent modifiant le coefficient de frottement afin de satisfaire aux exigences précises en matière de lubrification des glissières et des coulisses de machine-outils. Leur faible coefficient intrinsèque de frottement par adhérence diminue les risques de broutement ou de mouvements brusques des parties coulissantes sur les machine-outils, ce qui augmente l'efficacité opérationnelle des outils et permet un fonctionnement général tout en douceur.

Les lubrifiants pour glissières Chevron Way Lubricants sont conçus pour favoriser une excellente séparation de l'huile des glissières par rapport au liquide de refroidissement de métallerie dans le réservoir, diminuant ainsi l'atteinte adverse de l'huile parasitant la stabilité du liquide de refroidissement. Les résultats peuvent varier selon la composition chimique du liquide de refroidissement de métallerie utilisé.

Leurs propriétés anti-usure et extrême pression aident à protéger les surfaces coulissantes.

Ces huiles aident à protéger les surfaces de bronze et de fonte contre la rouille et la corrosion et elles résistent à l'oxydation ce qui favorise une longue durée de vie du lubrifiant.

Produit(s) manufacturé(s) aux États-Unis.

Toujours confirmer que le produit sélectionné est conforme aux recommandations du fabricant de l'équipement d'origine concernant les conditions de fonctionnement de l'équipement et les conditions d'entretien par le client.

Un produit de la compagnie **Chevron**

16 juillet 2015
IO-278f

© 2008-2015 Chevron U.S.A. Inc. Tous droits réservés.

Chevron et la marque de fabrique Chevron sont des marques de commerce appartenant à Chevron Intellectual Property LLC. Toutes les autres marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

APPLICATIONS

Les lubrifiants pour glissières Chevron Way Lubricants ont prouvé leur excellence en matière de lubrification des glissières dans une grande variété de machine-outils, ex.: les tours, les raboteuses, les machines à façonner, à percer, à tarauder etc. comprenant celles fonctionnant avec de lourdes charges.

Ces huiles offrent un bon rendement lors de la lubrification des engrenages fermés à charges légères et des paliers industriels lisses ou à roulement. En outre, grâce à leurs qualités d'adhérence, ces huiles conviennent pour les applications à passage unique comme, par exemple, la lubrification des chaînes de transmission.

Les lubrifiants pour glissières Chevron Way lubricants satisfont aux exigences de :

- **MAG Cincinnati, Cincinnati Machine** sous leurs spécifications pour lubrifiants de glissières P-53 (ISO 32), P-47 (ISO 68), et P-50 (ISO 220).

DONNÉES TYPIQUES D'ESSAI

Grade ISO	32	68	220
<i>Numéro de produit</i>	277315	273110	273111
<i>Numéro de fiche signalétique</i>	23582	23582	23582
Degré AGMA	0	2	5
Densité API	32,9	31,0	28,5
Viscosité, cinématique			
cSt à 40°C	33,6	64,6	209
cSt à 100°C	5,8	8,6	18,8
Viscosité Saybolt			
SUS à 100°F	173	334	1102
SUS à 210°F	45,7	55,2	95,9
Indice de viscosité	115	104	100
Point d'éclair, °C(°F)	220(428)	250(482)	264(507)
Point d'écoulement, °C(°F)	-18(0)	-18(0)	-15(+5)

La fabrication peut entraîner de légères variations dans le produit par rapport aux données typiques d'essai.

Toujours confirmer que le produit sélectionné est conforme aux recommandations du fabricant de l'équipement d'origine concernant les conditions de fonctionnement de l'équipement et les conditions d'entretien par le client.