



Anciennement connu sous le nom de : Whitmore® EZ Switch® Clear

Shell Gadus (EZ Switch Clear)

- Réduit les frottements
- Grande plage de températures
- Résistant à la pluie

Lubrifiant pour plaques d'aiguillage

Le Shell Gadus (EZ Switch Clear) est un lubrifiant qui facilite le mouvement des aiguillages et élimine les risques de blessures pour l'opérateur causés par les aiguillages rigides. Il permet également de s'assurer que l'aiguillage est complètement en position, réduisant ainsi le risque de déraillement.

CONÇU POUR AFFRONTER LES DÉFIS

Performances, caractéristiques et avantages

Caractéristiques

Les lubrifiants à aiguillages à base de graphite sont salissants à manipuler et laissent des taches permanentes sur les vêtements. EZ Switch Clear présente l'avantage de ne pas tacher les mains ni les vêtements.

Le Shell Gadus (EZ Switch Clear) peut être appliqué par versement, brossage ou pulvérisation. Aucun équipement de pulvérisation particulier n'est nécessaire. N'importe quelle marque de pulvérisateur de mauvaises herbes à pompe peut être utilisée. Sur certains pulvérisateurs, il peut être nécessaire de retirer la buse ou de l'évaser à l'aide d'une perceuse.

Recouvrez complètement l'aiguillage d'une fine couche de lubrifiant.

Avantages

- RÉDUIT LA FRICTION ET L'USURE – Un faible coefficient de friction facilite le fonctionnement de l'aiguillage. Cela réduit les efforts et les risques de blessures avec les aiguillages manuels.
- GRANDE PLAGE DE TEMPÉRATURES – Une qualité convient pour une utilisation à l'année.
- FACILE À APPLIQUER – Il peut être versé, brossé ou pulvérisé.
- RÉSISTE AUX CONTAMINANTS – N'attire pas la saleté.
- RÉSISTE À LA PLUIE – Pas soluble dans l'eau et pas lessivé par les éléments.

Caractéristiques techniques, approbations et recommandations

Pour obtenir une liste complète des approbations et des recommandations d'équipements, veuillez consulter votre centre local d'assistance Shell & Whitmore Reliability Solutions.

Principales utilisations



Le Shell Gadus (EZ Switch Clear) est principalement utilisé comme lubrifiant pour les plaques d'aiguillage. Particulièrement utile à proximité des voies navigables, où un produit propre est préférable.

Caractéristiques physiques classiques

Propriétés			Méthode	Shell Gadus (EZ Switch Clear)
Qualité ISO				46
Viscosité cinématique	à 40 °C	cSt	ASTM D445	46
	à 100 °C	cSt		7,7
Indice de viscosité			ASTM D2270	136
Point d'écoulement	°C (°F)		ASTM D97	-34 (-30)
Densité	à 15,5 °C	lb/gal	Méthode Gardner	7,19
Densité relative	(60 °F)	g/cm ³		0,861
Point d'éclair	°C (°F)		ASTM D92	204 (400)
Méthode Cleveland en vase ouvert				

Ces caractéristiques sont typiques de la production actuelle. Alors que la production future sera conforme aux spécifications de Shell & Whitmore Reliability Solutions, des variations de ces caractéristiques techniques peuvent se produire.

Santé, sécurité et environnement

■ Santé et sécurité

Il est peu probable que Shell Gadus (EZ Switch Clear) présente un risque important pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est utilisé correctement selon les recommandations et que les normes d'hygiène personnelle sont respectées. Évitez tout contact avec la peau. Utilisez des gants imperméables en présence d'huile usagée. Après contact avec la peau, lavez immédiatement avec de l'eau et du savon.

Des conseils sur la santé et la sécurité sont disponibles sur la fiche de données de sécurité appropriée, consultable à l'adresse <http://www.epc.shell.com/>

■ Protéger l'environnement

Apportez l'huile usagée à un point de cueillette agréé. Ne le déversez pas dans des égouts sur le sol ou dans une eau de surface.

Renseignements supplémentaires

■ Conseils

Vous pouvez vous procurer des conseils sur les utilisations non couvertes dans ce document auprès de votre représentant Shell & Whitmore Reliability Solutions.