

CEPLATTYN BL WHITE

Lubrifiant adhérent avec lubrifiants solides réactifs

Caractéristiques

- Plage de température d'utilisation: $-40 / +160\text{ }^{\circ}\text{C}$; courtes durées jusqu'à $+180\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Pompage jusqu'à $-30\text{ }^{\circ}\text{C}^*$
- Très bonne adhérence
- Grande stabilité thermique et mécanique
- Protection anticorrosion
- Bonne résistance à l'eau
- Protection optimale contre l'usure



Engrenages
ouverts



Crémaillères



Câbles



Chaînes Galle



Surfaces de
glissement



Protection
anticorrosion

Description

CEPLATTYN BL WHITE est fabriqué à partir d'une huile partiellement synthétique à viscosité élevée et d'un savon de complexe d'aluminium. Outre des additifs adhésifs, le produit contient des lubrifiants solides réactifs.

Domaines d'utilisation

CEPLATTYN BL WHITE est utilisé pour la lubrification de machines et composants de machines soumis à de rudes conditions de fonctionnement, p.ex. des engrenages, des surfaces de glissement, des chaînes, des engrenages à vis sans fin et des câbles, ainsi que pour la lubrification de composants de machines soumis à des grandes variations de température et à de rudes conditions environnementales. CEPLATTYN BL WHITE s'utilise plus particulièrement pour le graissage des engrenages servant au réglage du pas des pales et de l'azimut des éoliennes.

Utilisation

CEPLATTYN BL WHITE peut être appliqué manuellement ou via des installations appropriées de graissage centralisé. Avant leur premier graissage, il est recommandé de nettoyer les composants de machines. * En cas d'utilisation d'une installation de graissage centralisé, il est recommandé de prendre contact avec le fabricant des installations.

Données techniques: CEPLATTYN BL WHITE

Désignation	Valeur	unité	Prescription
Caractérisation	OGPF1-2P-30		DIN 51502
Couleur	blanc		
Plage de température d'utilisation	-40 / +160	° C	PLL 134
en pointe jusqu'à	+180	° C	
Température d'utilisation basse pour des systèmes de graissage	-30	° C	
Huile de base	partiellement synthétique		
Épaississant	Al-C		
Lubrifiants solides	combinaison		
Viscosité de l'huile de base [40°C]	300	mm²/s	DIN 51562-1
Classe NLGI	1-2		DIN 51818
Point de goutte	220	° C	DIN ISO 2176
Pression de soudage	>3000	N	DIN 51350-4
Charge acceptée TIMKEN	45	lbs	ASTM D 2509
Niveau force de dommage FZG A/2,8/50	>12		DIN ISO 14635-3 PLL]
Usure spécifique	<0,2	mg/kWh	DIN 51354

PLL = prescription laboratoire LUBRITECH
Valeurs typiques de la production actuelle. Des variations peuvent arriver.

Ces indications correspondent aux connaissances et au développement les plus récents. Toutefois, elles ne représentent en aucun cas une garantie quant aux caractéristiques ou à l'aptitude du produit dans des cas particuliers. C'est pourquoi nous recommandons à l'utilisateur de tester l'utilité pratique de nos produits avant leur usage, et de vérifier qu'ils répondent entièrement à ses besoins. Nous travaillons sans cesse au développement de nos produits. C'est pourquoi nous nous réservons le droit de modifier la gamme de produits, les produits eux-mêmes et leur processus de fabrication, ainsi que toutes les indications sur la présente Fiche Technique, cela sans avis préalable et à moins qu'un accord contraire n'ait été spécifiquement convenu avec le client. Avec la parution de cette Fiche Technique, toutes les versions précédentes de ce document perdent leur validité.

Nous sommes spécialisés dans le développement de produits tribologiques spéciaux en coopération avec les utilisateurs. Nos services sont à votre disposition pour des conseils personnalisés.
E-Mail: info@fuchs-lubritech.de