



HAFA

FICHE TECHNIQUE



BROSIA XPERF PLUS WSC 2

NLGI 2

GRAISSE TRES HAUTES PERFORMANCES

APPLICATIONS

BROSIA XPERF PLUS WSC 2 est une graisse de technologie très avancée à base de savon complexe sulfonate de calcium présentant une excellente capacité de charge ce qui en fait une graisse idéale pour les applications fortement chargées. BROSIA XPERF PLUS WSC 2 est destinée à la lubrification générale de la plupart des organes mécaniques fonctionnant dans des conditions exceptionnelles de charges, de chocs, sous très fortes contraintes mécaniques en milieu très humides dans les basses et moyennes vitesses. BROSIA XPERF PLUS WSC 2 est utilisable avec des grands espacements d'appoints dans les secteurs de l'industrie, du transport, des travaux publics, ..

PERFORMANCES

Classification : ISO 12924 : ISO-L-XCDIB 2
DIN 51502 : KP2N-30

AVANTAGES CLIENTS

RESISTANCE A L'EAU • RESISTANCE A LA CHARGE

- Excellente stabilité mécanique même en présence d'eau.
- Excellente résistance à l'eau et au délavage qui permet de conserver intactes les performances de lubrification.
- Excellente capacité de charge.
- Résistance extrême du film lubrifiant pendant une longue durée, y compris sous contraintes élevées.

CARACTERISTIQUES

	Méthode	Unités	Valeurs
Grade NLGI	-		2
Nature de l'épaississant	-	-	Sulfonate de calcium complexe
Nature de l'huile	-	-	Minérale
Couleur	Visuel	-	Marron
Texture	Visuel	-	Lisse
Point de goutte	ASTM D 2265	°C	>280
Viscosité d'huile de base à 40°C	ASTM D 445	mm²/s	290
Pénétration 60 coups	ASTM D 217	0,1 mm	265-295
Emcor eau salée	ISO 11007	-	<1-1
Water Wash out à 16h/80°C	ASTM D1264	%	<10
4 billes soudure	ASTM D2596	Kg	>600
Températures limites d'utilisation	-	°C	-30 à 140

Les valeurs des caractéristiques indiquées dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif

Version du 22/02/2021

