



# HAFA

## FICHE TECHNIQUE



# BROSIA MULTI AURAE WSC 2

## NLGI 2

GRAISSE SYNTHETIQUE EXTREME PRESSION BIODEGRADABLE

### APPLICATIONS

BROSIA MULTI AURAE WSC 2 est une graisse biodégradable et de faible toxicité, elle est particulièrement recommandée lors d'applications où la contamination de l'environnement constitue une préoccupation particulière. BROSIA MULTI AURAE WSC 2 est formulé à base d'esters synthétiques, destiné à la lubrification des paliers lisses, roulements ou glissières des matériels rencontrés sur les matériels de carrières-sablières, de travaux publics et d'abattage. BROSIA MULTI AURAE WSC 2 est également utilisable sur les systèmes présents sur les voies fluviales.

### PERFORMANCES

Classifications : ISO 12924 : ISO-L-XCCHB 2  
DIN 51502 : KP2K-30

### AVANTAGES CLIENTS

#### RESISTANCE A L'EAU • RESISTANCE A LA CHARGE

- Produit respectueux de l'environnement par sa teneur en matières premières biodégradables supérieure à 80%.
- Résistance à la charge particulièrement efficace.
- Très bon pouvoir anti-corrosion.
- Bonne stabilité mécanique en service : maintien de la graisse dans l'organe lubrifié.

### CARACTERISTIQUES

	Méthode	Unités	Valeurs
<b>Grade NLGI</b>	-	-	2
<b>Nature de l'épaississant</b>	-	-	Lithium
<b>Nature de l'huile</b>	-	-	Esters synthétiques
<b>Couleur</b>	Visuel	-	Beige
<b>Texture</b>	Visuel	-	Lisse Brillant
<b>Point de goutte</b>	ASTM D 2265	°C	180
<b>Viscosité d'huile de base à 40°C</b>	ASTM D 445	mm²/s	200
<b>Pénétration 60 coups</b>	ASTM D 217	0,1 mm	265-295
<b>Worker 10<sup>5</sup> cps</b>	ASTM D 217	0,1 mm	+ 22
<b>Water Wash out à 16h/80°C</b>	ASTM D1264	%	2.5
<b>4 billes soudure</b>	ASTM D2596	Kg	400
<b>Températures limites d'utilisation</b>	-	°C	-30 à 120

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

Version du 05/02/2021

[www.hafa.fr](http://www.hafa.fr)

