



# Biostar<sup>®</sup> Chainbar 80

## Huile écologique pour tronçonneuses aux performances éprouvées

### Description du produit

L'huile Biostar Chainbar 80 est une huile écologique pour tronçonneuses aux performances éprouvées, formulée pour l'utilisation à basse température.

Sa formulation, à base d'ester de colza hautement raffiné et non toxique et d'un agent poisseux, présente une bonne stabilité par température extrêmement froide et permet une utilisation dans une plage de températures comprise entre -20°C et +40°C.

### Avantages pour le client

- Protection satisfaisante de la chaîne de coupe grâce aux bonnes performances d'adhérence et anti-usure
- Large plage de températures d'utilisation, utilisation possible toute l'année
- Convient à la coupe de la plupart des types de bois d'œuvre
- La transparence et l'adhésivité permettent de réaliser des coupes précises, sans éclaboussures.

### Points forts du produit

- **Ecologique**
- **Bonnes performances d'adhérence et anti-usure**
- **Large plage de températures d'utilisation**
- **Convient à la plupart des scies à chaîne**

## Applications

L'huile Biostar Chainbar 80 peut être utilisée en tant que:

- lubrifiant pour scie à chaîne,
- lubrifiant pour chaîne,
- huile universelle biodégradable.

Lorsque le produit est dilué avec un solvant du type kérosène à point d'éclair élevé, il peut être utilisé en tant qu'huile universelle biodégradable dans un aérosol ou un pistolet de pulvérisation.

Caractéristiques typiques		
Essai	Méthodes d'essai	Résultats
<b>Grade de viscosité SAE</b>		<b>80</b>
<b>Numéro du produit</b>		<b>33341.1</b>
Viscosité cinématique à 40°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	83
Viscosité cinématique à 100°C, mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	19,42
Indice de viscosité	ISO 2909	256
Densité à 15°C, kg/l	DIN 51 757	0,922
Point d'éclair, COC, °C	ISO 2592	300
Point d'écoulement, °C	ISO 3016	-39
Indice d'acidité, mg KOH/g	DIN 51 558/1	0,04 (valeur typique)
Biodégradabilité, %	CEC L-33 A-93, %	97

Les informations reprises dans les données techniques ne constituent pas des spécifications, mais des indications basées sur la production actuelle. Elles peuvent être modifiées par les tolérances admissibles de production. L'entreprise se réserve le droit d'apporter des modifications. Le présent document annule et remplace toutes les éditions précédentes et les informations qu'elles contiennent.

Clause de non-responsabilité : Chevron ne saurait être tenu responsable de tous pertes ou dommages inhérents aux utilisations de ce produit autres que celles spécifiquement énoncées dans l'une des fiches produit.

Santé, sécurité, stockage et environnement : sur la base des informations disponibles actuellement, ce produit ne devrait avoir aucun effet néfaste sur la santé lorsqu'il est utilisé dans les applications prévues et conformément aux recommandations fournies dans la fiche technique santé-sécurité (MSDS). Les fiches MSDS sont disponibles sur simple demande auprès de votre revendeur local ou sur Internet. Ce produit ne devrait pas être utilisé à des fins autres que celles prévues. Lors de l'élimination du produit usagé, veillez à protéger l'environnement et à respecter les réglementations locales.

**A Chevron company product**