

# Aspen Bio Chain



## Huile de chaîne biodégradable



Aspen Bio Chain est une huile de chaîne rapidement biodégradable respectant l'environnement. Pour le graissage de la chaîne, des pignons et du guide-chaîne de toutes les marques de tronçonneuses. Aspen Bio Chain est fiable aussi dans des conditions extrêmes telles que des températures basses en hiver. Aspen Bio Chain se conserve pendant au moins 10 mois à l'extérieur de l'emballage sans formation de grumeaux. Elle réfrigère excellentement la chaîne en coupant du bois dur.

### Caractéristiques Aspen Bio Chain:

- Composée uniquement d'huiles et adjonctions végétales.
- N'influence pas l'écosystème, conserve les multiples organismes dans le bois.
- Aucune pollution des eaux souterraines ; l'huile arrosée en contact avec la flore du sol et avec l'oxygène se dégrade sans restes.
- Moins d'usage de la chaîne et du guide-chaîne grâce à des adjonctions qui améliorent les performances de graissage.
- Testée amplement selon des normes suédoises.
- Économe grâce à une grande performance adhésive.
- S'utilise universellement en été tant qu'en hiver.
- Se conserve pendant 18 mois en cas de stockage à l'abri de l'humidité.
- Répond aux exigences renforcées des huiles de chaîne biodégradables de la nouvelle génération selon KWF. Approuvée par "Blauwe Engel".

### Techniques d'emploi

**Huile végétale avec adjonctions biodégradables qui augmentent les performances adhésives (également en cas d'une grande vitesse de tours de la chaîne) et qui protègent contre l'usage et la corrosion. Caractéristiques très froides. Se conserve pendant au moins 18 mois sous températures de -20 °C jusqu'à +30 °C. 100% est dégradée biologiquement dans 14 jours.**



# Aspen Bio Chain



## Huile de chaîne biodégradable

### Éco-label



Aspen Bio Chain répond aux exigences renforcées des huiles de chaîne biodégradables de la nouvelle génération, selon KWF. Aspen Bio Chain a la marque de qualité écologique "Blauwe Engel" selon RAL-UZ 48, rapidement biodégradable.

### Conditionnement

Aspen Bio Chain est disponible en 1 litre, 5 litres, 20 litres, 60 litres et 200 litres. Le bidon de 1 litre et de 5 litres sont pourvus d'un bec verseur pratique pour remplir le réservoir d'huile facilement et sans gaspillages.



Avec bec verseur pratique pour remplir le réservoir sans gaspillages!

Caractéristiques chimiques et physiques	Méthode de test	Aspen Bio Chain
Couleur		brun clair, (ambre jaune)
Masse volumique à 15 °C	DIN 51 757	920
Viscosité cinématique à:		
20 °C mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562	81
40 °C mm <sup>2</sup> /s		37
100 °C mm <sup>2</sup> /s		4
Point d'éclair coc, min. °C	DIN ISO 2592	250
Point de solidification, max. °C	DIN ISO 3016	-20
Valeur Brugger N/mm		28
Classe de menace d'eau		0
Biodégradabilité Poids -%	CECL33t-82	100% après 14 jours

Les données d'analyse ci-dessus représentent des valeurs moyennes.