

Aspen Bio Chain



Biologisch afbreekbare kettingzaagolie



Aspen Bio Chain is een milieuvriendelijk, biologisch snel afbreekbaar kettingsmeermiddel. Toepasbaar voor de smering van de zaagketting, kettingwielen en het zaagblad van alle merken kettingzagen. Aspen Bio Chain is ook onder extreme omstandigheden goed te gebruiken, zoals in de winter bij zeer lage temperaturen. Aspen Bio Chain is lang houdbaar (>10 maanden) zonder te verkleven buiten de verpakking. Zorgt voor een uitstekende koeling van de zaagketting bij het zagen in hardhout.

Eigenschappen van Aspen Bio Chain:

- Uitsluitend samengesteld uit plantaardige oliën en plantaardige toevoegingen.
- Beïnvloedt het ecosysteem niet, behoudt het veelvoud aan organismen in het bos.
- Geen verontreiniging van het grondwater, geen versproeiende olie in contact met de bodemflora en zuurstof breekt zich restloos af.
- Minder ketting- en bladslijtage door smeerverbeterende toevoegingen.
- Uitvoerig getest volgens Zweedse normen.
- Spaarzaam in gebruik door een groot kleefkrachtvermogen.
- Universeel in zomer en winter te gebruiken.
- Bij droge opslag tenminste 18 maanden na afvulddatum houdbaar.
- Voldoet aan de eisen van KWF en is goedgekeurd door de "Blauwe Engel".

Gebruikstechnische kenmerken:

Plantaardige olie met biologisch afbreekbare toevoegingen die de kleefkracht verhogen (ook bij hoge kettingomloopsnelheid) en tegen slijtage en corrosie beschermen. Bijzondere koude eigenschappen. Tenminste 18 maanden houdbaar bij opslagtemperaturen van -20 °C tot + 30 °C. Wordt binnen 14 dagen 100% biologisch afgebroken.



Aspen Bio Chain



Biologisch afbreekbare kettingzaagolie

Milieukeur



Aspen Bio Chain voldoet aan de verscherpte eisen van de nieuwe generatie biologisch afbreekbare kettingoliën volgens KWF. Ook draagt Aspen Bio Chain het "Blauwe Engel" milieukeur volgens RAL UZ 48, biologisch snel afbreekbaar.

Verpakkingen

Aspen Bio Chain is verkrijgbaar in verpakkingen van: 1 liter, 5 liter, 20 liter, 60 liter en 200 liter. De 5 liter jerrycan en de 1 liter fles hebben een handige uittrektuit zodat het oliereservoir eenvoudig zonder knoeien gevuld kan worden.



*Met handige schenktuit,
zonder knoeien bijvullen!*

Chemische en fysische eigenschappen	Testmethode	Aspen Bio Chain
Kleur		lichtbruin (barnsteen)
Dichtheid bij 15 °C	DIN 51 757	920
Kin. Viscositeit bij:		
20 °C mm ² /s	DIN 51 562	81
40 °C mm ² /s		37
100 °C mm ² /s		4
Vlampunt coc, min °C	DIN ISO 2592	250
Stolpunt, max °C	DIN ISO 3016	-20
Brugger-waarde N/mm		28
Waterbedreigingsklasse		0
Biologische Afbreekbaarheid Gew. -%	CECL33t-82	100% na 14 dagen

Bovenstaande analysegegevens hebben betrekking op de gemiddelde waarde.