



Arenbos 4
6093 ND Heythuysen
tel. 0475 - 49 12 39
fax. 0475 - 49 15 81
info@lemmentuinenpark.nl



Aspen Bio Chain: biologische kettingzaagolie



Verkrijgbaar in de volgende eenheden:

- 1 liter can met unieke uittrekbare vuldop
- 5 liter can met unieke uittrekbare vuldop
- 20 liter can
- 60 liter drum
- 200 liter vat
- 1000 liter IBC / bulk

Toepassing

Aspen Bio Chain is een hoogwaardig kettingsmeermiddel, speciaal ontwikkeld voor gebruik in motorkettingzagen. Net als alle andere Aspen producten heeft het gebruik van Aspen Bio Chain belangrijke voordelen voor zowel de gebruiker als de machine en het milieu.

De milieuvriendelijke, biologisch snel afbreekbare Aspen Bio Chain is te gebruiken voor de smering van de zaagketting, kettingwielen en het zaagblad van alle merken kettingzagen, harvesters, etc.



Aspen Bio Chain is onder alle omstandigheden te gebruiken. Ook onder extreme omstandigheden zoals extreem lage temperaturen (tot -20°C) en bij zeer hoge kettingsnelheden is Aspen Bio Chain bedrijfszeker.

Kenmerken en voordelen

- Uitsluitend samengesteld uit plantaardige oliën en plantaardige toevoegingen.
- Voldoet aan de verscherpte eisen van de "nieuwe generatie" biologisch afbreekbare kettingoliën volgens KWF (Grossumstadt [KWF 9,92]). Goedgekeurd door de "Blauwe Engel" (RAL-UZ 48).
- Uitvoerig getest volgens strenge Zweedse normen.
- Geen verontreiniging van het grondwater, versproeide olie in contact met de bodemflora en zuurstof breekt zich binnen 21 dagen restloos af. 90% wordt zelfs binnen 7 dagen al volledig afgebroken(!). Beïnvloed het ecosysteem niet, behoudt het veelvoud aan organismen in het bos.
- Zuinig in gebruik door een ongekend hoog klevend vermogen.
- Minder slijtage aan ketting en blad door smeerverbeterende toevoegingen.
- Beschermst tegen corrosie.
- Universeel: voor alle typen kettingen in zomer en winter te gebruiken.
- Unieke handzame verpakking met handige uittrekbare schenktuit.
- Bij droge opslag in gesloten verpakking (-20 tot $+30^{\circ}\text{C}$.) tenminste 18 maanden houdbaar.

Waarom Aspen Bio Chain gebruiken?



Aspen Bio Chain is momenteel in alle opzichten de **beste kettingolie op de markt**. Zowel voor uw gezondheid als voor uw machine en het milieu heeft Aspen Bio Chain belangrijke voordelen. Het beschermt uw machine optimaal tegen slijtage en is snel volledig biologisch afbreekbaar. De unieke verpakking met uittrekbare schektuut zorgt daarnaast voor optimaal gebruiksgemak.

Chemische en fysische eigenschappen

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

Bovenstaande analysegegevens hebben betrekking op de
gemiddelde waarden

Verpakking leeg?

Alle verpakkingen kunnen na gebruik geretourneerd worden aan uw dealer. Niet alleen de stalen vaten, maar ook de kunststof cans worden vervolgens op een milieuverantwoorde manier hergebruikt. De kunststof cans worden (uit veiligheidsoverwegingen) niet opnieuw gevuld, maar dienen onder andere als grondstof voor de productie van andere kunststoffen.