

ASPEN BIO-CIRCULAR EDITION

Bränsle för luftkylda tvåtaktsmotorer samt
olika typer av fyrtaktsmotorer



ASPEN 2 & 4

100 % premium. 80 % biobaserat innehåll*

Aspens premiumalkylat är ett bränsle som håller tändstift och förbränningsrum rena. Eftersom bränslet har hög lagringsstabilitet startar din motor direkt även efter en längre vila – plus att prestandan håller absolut toppklass.

Dessutom är Aspen nästan helt fri från hälsovådliga ämnen som bensen och aromater, vilket är bra för dig och din närmiljö.

Då 80 % av råvaran vid produktion består av biobaserat material möjliggörs ett minskat användande av fossila råvaror, vilket banar vägen för ett bättre hushållande med planetens resurser.

* Vår ISCC-certifierade massbalansmetod garanterar att 80% av råvaran som används vid tillverkningen av en batch är biobaserad. Notera att exakt mängd bioråvara skiljer sig åt mellan dunkarna.



ASPEN 2

Vill du få ut max av motorsågar, röjsågar, häcksaxar, mopeder, trimmers, kapmaskiner och andra luftkylda tvåtaktsmaskiner – välj Aspen 2 med Full Range Technology™. Den är färdigblandad och innehåller 2 % helsyntetisk tvåtaktsolja med hela 60 % förnybart innehåll. Aspen 2 är biologiskt nedbrytbar (över 80 % på 28 dagar) och fri från aska och lösningsmedel. Det ger en extremt ren motor och optimerar smörjegenskaperna oavsett motortemperatur.

Användningsområden



Enheter

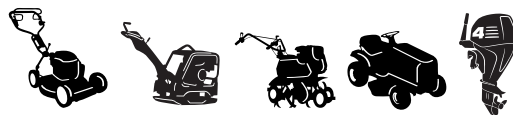
Finns i emballage om 5, 25 och 200 liter.

På vissa orter kan du tanka från pumpanläggning.

ASPEN 4

Det här är det ideala valet till gräsklippare, jordfräsar, snöslungor, båtmotorer, vibratorplattor, mopeder och andra fyrtaktsmotorer. Aspen 4 är en alkylatbensin utan inblandad olja som också är fri från etanol, vilket gör den utmärkt för marina miljöer. Ett tips: har du en tvåtakts utombordsmotor blandar du förslagsvis Aspen 4 med Aspens biologiskt nedbrytbara och helsyntetiska utombordsolja som uppfyller kraven enligt TC-W3 (R) RL.

Användningsområden



Enheter

Finns i emballage om 5, 25 och 200 liter.

På vissa orter kan du tanka från pumpanläggning.

Aspen är allt annat än vanlig bensin

Bensin framställs genom raffinering av råolja där fraktioner behandlas och sedan blandas samman. Med andra ord är bensin inte ett ämne, exempelvis innehåller bensinen du tankar på macken ett hundratal ämnen – och många av dessa är mycket skadliga för såväl oss människor som vår miljö.

Därför framställs Aspens bränsle syntetiskt från de rena gaserna som frigörs när råolja raffinerar och innehåller bara ett tiotal av de minst skadliga ämnena. Resultatet är en mycket ren bensin, i stort sett fri från skadliga ämnen som bensen, aromater, svavel och olefiner.

Med vår biocirkulära variant där minst 80 % av råvaran vid produktion kommer från biobaserat material tar vi också ett litet, men viktigt steg mot ett biocirkulärt samhälle.

Och som alla Aspenanvändare vet – allt det här gör vi samtidigt som vårt bränsle får maskiner och motorer att må bättre, prestera på topp och leva längre.

Plastdunkar som tänker på miljön

Våra plastförpackningar består av HDPE (högdensitetpolyeten) som kan material- och energiåtervinnas. Plastemballagen för våra bensinprodukter är UN-godkända, det vill säga typgodkända för förvaring och transport av farligt gods.

Här hittar du Aspen

Aspen 2 och Aspen 4 finns på dunk i trädgårdsbutiker, byggvaruhus, stormarknader, fackhandel samt marinor och sjösportbutiker. Längs väst- och ostkusten finns vi även på pump i marinor. Din närmaste återförsäljare hittar du under Köpställen på aspen.se.

Produktinformation

	Aspen*	Alkylat**	EN228***	Kommentar
RON	94	>93	95	Knackningsmotstånd vid låga varvtal.
MON	92	>90	85	Knackningsmotstånd vid höga varvtal.
Ångtryck (kPa)	55-65	55-65	45-95	Högt ångtryck ger mer bensinångor och driftproblem i värme. Lokala avvikelser kan förekomma.
Svavel (ppm)	<3	<10	<10	Ett hälso- och miljöskadligt ämne som orsakar förorening av sjöar.
Aromater (vol.%)	<0,5	<1	<35	Dessa är mycket hälso- och miljöskadliga och kan orsaka nervskador, huvudvärk, trötthet och illamående.
Bensen (vol.%)	<0,03	<0,1	<1	Bensen är det farligaste aromatiska kolvätet i bensin och kan orsaka blodcancer (leukemi).
Olefiner (vol.%)	<0,3	<1	<18	Hälso- och miljöskadliga ämnen som orsakar driftproblem och försämrar lagringsstabiliteten.
Etanol (vol.%)	0	0	<10	Drar till sig vatten, vilket kan orsaka allvarliga maskinskador.
Oxidationsstabilitet (minuter)	>11340	360	>360	Ett mått på bensinens benägenhet att reagera med syre vid hög temperatur. Ju högre siffra desto längre livslängd för bensinen.

* Typiska värden för Aspen alkylatbensin.

** Alkylatstandard SS 15 54 61:2017

*** EN228 Standard SS-EN 228:2012