

Waarom Aspen 4?



De voordelen op een rijtje

- **Machine start altijd**
Aspen 4 vergumt niet, verdampt minder en de machine kan met volle tank worden weggezet omdat Aspen 4 jarenlang houdbaar is (> 3 jaar) en start na lange stilstand altijd.
- **Minder onderhoud en langere levensduur van de machine**
Aspen 4 is technisch beter. Minder koolaanslag op zuigers en kleppen, geen aantasting van rubber onderdelen en het hoog octaan zorgt voor een betere verbranding.
- **Geen last van onaangename en schadelijke uitlaatgassen**
Aspen is 99% schoner dan gewone benzine, hierdoor wordt uw gezondheid beschermd. Aspen 4 is bijna reukloos en dat werkt prettiger.
- **Beter voor het milieu**
Aspen is 99% schoner dan gewone benzine, dit is beter voor het milieu.

Door de huidige ontwikkelingen in de benzinemarkt ontstaat er nog een belangrijke reden om Aspen 4 te gebruiken

- **Toename van ethanol (alcohol) in gewone benzine kan storingen geven aan de machine**
Gewone benzine bevat nu 3-5% ethanol. Door overheidsmaatregelen zal dit binnen enkele jaren verdubbelen naar 10%.
Bron: NEA (Nederlandse Emissie Autoriteit)

De nadelen van meer ethanol in gewone benzine:

- Het mengsel wordt armer door de ethanoltoevoeging waardoor de carburatie van de motor zal moeten worden aangepast.
- Doordat ethanol vocht bindt is er meer water in de benzine en dit zorgt voor meer oxidatie en ook startproblemen.

Waarom is additieven toevoegen een minder goede oplossing:

- Het wordt vaak vergeten waardoor er toch storingen ontstaan.
- Het is een extra handeling die het werk onnodig omslachtig maakt.
- De additieven verlengen de houdbaarheid van de benzine met slechts een aantal maanden.

Aspen 4 bevat geen ethanol en daarom komen bovenstaande problemen dus niet voor.

Let op! De problemen door de toevoeging van ethanol aan benzine gelden natuurlijk nog meer voor alle tweetakt mengsels. Hierbij geldt namelijk een nog groter probleem: door de toevoeging van ethanol ontmengt de 2-takt olie waardoor de mengsmering niet meer betrouwbaar is (!)

