

Aspen 4 alkylaatzbenzine



Machine
start
altijd!

ASPEN 4

Fuel for professionals

Essence alkylate Aspen pour moteurs à 4 temps

Aspen alkylaatzbenzine voor 4-taktmotoren

Aspen alkylate petrol for four-stroke engines

5L

Schone brandstof voor uw tuinmachine

Aspen 4 is een reukloze, lang houdbare alkylaatzbenzine die Euro 95 vervangt. Er zitten vrijwel geen schadelijke stoffen zoals zwavel, benzeen en toluen in en het bevat geen ethanol.

Aspen 4 is te gebruiken in alle viertaktmotoren zoals uw grasmaaier, tuintractor, aggregaat en ook in uw boot.

**Kies voor Aspen 4
alkylaatzbenzine!**





Waarom Aspen 4?

Aspen 4 is de meest hoogwaardige kwaliteit benzine die op dit moment technisch haalbaar is. Omdat viertakt machines relatief veel schadelijke uitlaatgassen uitstoten en u deze direct inademt, bevelen wij Aspen 4 aan.



Machine start altijd

Aspen 4 vergumt niet, verdampt minder en de machine kan met volle tank worden weggezet omdat Aspen 4 jarenlang houdbaar is. Zo start uw machine altijd, ook na een lange periode van stilstand!



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.



Minder onderhoud en langere levensduur van de machine

Gewone benzine verbrandt minder goed en vormt koolaanslag. Uw machine vervuult inwendig waardoor er storingen ontstaan en de levensduur korter wordt. 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.



Beter voor mens, machine en milieu



Aspen 4 bevat geen ethanol

Gewone benzine bevat tegenwoordig ruim 5 % ethanol. Voor auto's levert dit vrijwel geen problemen op, maar voor machines kan de toevoeging van ethanol storingen geven:

1. Ethanol bindt vocht, de benzine verzuurt hierdoor in de tank
2. Verzuring veroorzaakt oxidatie van het brandstofsysteem
3. Een aangetast brandstofsysteem geeft startproblemen

Voorkom kostbare reparaties aan uw machine. Stap nu over op Aspen 4. Aspen 4 bevat geen ethanol en dus kunt u altijd probleemloos uw machine starten!



Voorkom aantasting door ethanol!

Aluminiumoxide door ethanol bij een vlotterbak van een carburateur.

Aspen 4 is 99% schoner dan gewone benzine

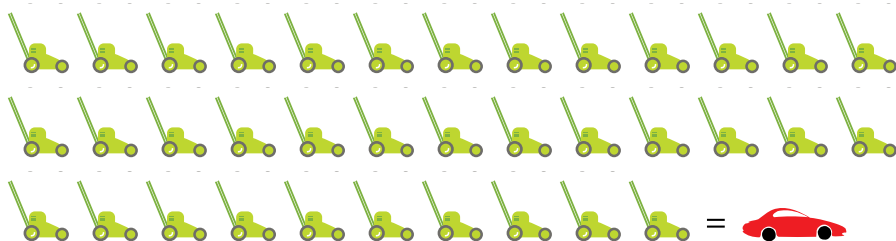
Aspen 4 bevat namelijk vrijwel geen benzeen. Benzeen is een schadelijke stof die zich ophoopt in het lichaam en de kankersoort leukemie veroorzaakt. Het is daarom belangrijk blootstelling aan benzeen zo veel mogelijk te beperken.

Een vergelijking van de uitstoot van benzeen tussen auto's en grasmaaiers

1 moderne grasmaaiër (4-takt) op gewone benzine stoot evenveel benzeen uit als 3 stuks moderne auto's die op gewone benzine rijden.



36 moderne grasmaaiers op Aspen alkylaatz benzine stoten per uur net zoveel benzeen uit als 1 moderne auto die op gewone benzine rijdt.



Dus met Aspen 4 maait u 108 maal schoner!

Een vergelijk met gewone benzine

Gewone benzine, zoals Euro 95 die u voor uw auto tankt, is op een andere manier geraffineerd dan Aspen alkylaatbenzine. Door de speciale raffinage van Aspen alkylaatbenzine zijn veel schadelijke stoffen weggelaten die wel in gewone benzine zitten. Kijk voor details in onderstaand overzicht.

Bestanddeel	Aspen 4	Euro 95	Invloed op gezondheid, milieu en machine
Octaangetal RON	95	95	Ontstekingseigenschappen bij lage toeren van de motor
Octaangetal MON	92	85	Ontstekingseigenschappen bij hoge toeren van de motor
Aantal componenten	<10	>200	Geeft de zuiverheid van de brandstof aan
Zwavel ppm	1	10	Verzuring van rivieren en meren
Gehalte aromaten vol%	0,1	35	o.a. Zenuwschade, duizeligheid en hoofdpijn
Gehalte benzeen vol%	0,01	1	Veroorzaakt de kankersoort leukemie
Olefinen vol %	0,1	5-18	Risico op kanker, verslechtert de houdbaarheid van benzine
Dichtheid Kg/Ltr	0,702	0,760	Hoeveel kg massa er aanwezig is in het volume per liter
Dampspanning kPa	55-65	60-90	De mate waarin damp wordt gevormd

Voor meer informatie
www.aspen-benelux.nl

Uw Aspen verkooppunt:



Met de handige Autofiller tankt u zonder te knoeien, met automatische vulstop!

Aspen 2

Gebruik Aspen 2 alkylaatbenzine in uw heggenchaar, kettingzaag en bladblazer. Aspen 2 bevat 2% olie en is een kant en klare mengsmering die jarenlang houdbaar is! Geschikt voor alle tweetakt machines.

Tip!



Beter voor mens, machine en milieu

