

## THINNER

### Beschrijving

Deze cellulose thinner bestaat uit een receptuur van 5 componenten te weten; xyleen – butylacetaat – aceton – propanol – isobutanol, dit mengsel is specifiek ontwikkeld voor het verdunnen van o.a. cellulose lakken.

Tevens heeft dit mengsel een uitstekende reinigende en ontvettende werking.

Uitermate geschikt voor het ontvetten van eikenhout en het is een goed oplosmiddel van contactlijmen.

Thinner kan sommige ondergronden aantasten of oplossen, denk hierbij aan diverse soorten kunststof.

Daarnaast zijn er bepaalde risico's aan het gebruik van thinner.

Niet alleen is de vloeistof zeer brandbaar, bij onvoldoende ventilatie kan zich een explosief gasmengsel vormen (zoals vermoedelijk is gebeurd bij de Catshuisbrand).

Ook inademen van dampen is niet ongevaarlijk en kan bij langdurige blootstelling tot organisch psychootsyndroom (OPS) leiden.

Thinner mag in Nederland beroepsmatig niet meer binnenshuis worden gebruikt.

### Eigenschappen

Uitstekend oplosmiddel voor het verdunnen van cellulose lakken en het reinigen van spuitpistolen en gereedschap.

Raadpleeg altijd de verffabrikant als op het product staat: verdunnen met thinner.

### Type

Samenstellingen van thinner kunnen per verfreceptuur verschillen.

### Specificaties

Kenmerk	Eenheid	Waarde
Kleur		Heldere vloeistof
Dichtheid bij 20°C	kg/ L	0,848
pH waarde		niet bekend
Kookpunt	°C	55
Oplosbaarheid in water	%	20