



Q8 Lugtfri Petroleum

Lugtsvag petroleumsagtig væske til affedtning, overfladebehandling og gnistbearbejdning.

Anvendelse

Q8 Lugtfri Petroleum anvendes som lavaromatisk fortynder og rensemiddel indenfor industrien. Endvidere er produktet velegnet til overfladefinish på rustfrit stål.

Lugtfri Petroleum kan ligeledes anvendes som gnistbearbejdningssvæske og tynd spindelolie.

Egenskaber og fordele

Q8 Lugtfri Petroleum er fremstillet ved destillation af udvalgte råolier og har et kogepunktsområde fra ca. 200 °C til 250 °C, hvilket giver et flammepunkt højere end 76 °C.

Ved raffineringen er indholdet af aromatiske forbindelser og svovl reduceret til et minimum, hvorved sundhedsrisikoen og lugtgener minimeres.

Den svage lugt gør Q8 Lugtfri Petroleum velegnet som erstatning for aromatiske affedtningsmidler.

Specifikationer

- British Standard 2869, klasse C2
- DIN 51 636

Tekniske analysedata

Egenskab	Data	Enhed	Metode
Vægtfylde ved 15 °C	800	kg/m ³	D 4052
Viskositet ved 20 °C	2,3	mm ² /s	D 445
Svovlindhold, max.	3	mg/kg	D 3120
Frysepunkt	<-20	°C	D 97
Flammepunkt	76	°C	D 93
Smoke Point, min.	30-33	mm	D 1322
Destillation		°C	D 86
Begyndelseskogepunkt	200		
Slutkogepunkt	250		
Nedre brændværdi	43.300	kJ/kg	D 1405
Aromatindhold	0,5	% vol.	UV
Benzenindhold	0,01	% vol.	UV
Aniline point	72	°C	ASTM D611