

Analyscertifikat



Kemetyl AB

Sida 1 / 1

den 2 juli 2021

14:20:03

Kvalitetsordernr Q0000322

Utleveransnr UTL100847

Artikelnr 3062T

Artikelbeskrivning A-Sprit 99,5% 5000 ml Od

Referenstyp Produktion

Referensnr 118065

Batchnr SE10090348

Kundnr K001029

Namn KiihtoClean AB

Rekvissionsnr 0000300323

Förs.ordernr FO100361

Förs.artikelnr 3062T

Förs.batchnr SE10090348

Validerad av TOBIAS ERIKSSON

Validerad tid 2021-06-30 09:11:54

Tester

| Test | Testinstrument | Enhet | Minimum | Maximum | Tecken | Testresultat | Testutfall | Utfall |
|---------------------|-------------------------|-------|---------|---------|--------|--------------|--------------------|---------|
| Density 20C | ASTM D 4052 | G/CM3 | 0,79 | 0,79 | | 0,7895 | | Godkänd |
| Alcohol Strength | Tables Alcoo. Internat. | VOL-% | 99,50 | 100,00 | | 99,9 | | Godkänd |
| Appearance (100%) | EP | | 0,00 | 0,00 | | 0 | Clear & Colourless | Godkänd |
| UV-Abs 5 cm 240 nm | 240 nm | ABS | 0,00 | 0,40 | | 0,194 | | Godkänd |
| UV-Abs 5 cm 250-260 | 250-260 nm | ABS | 0,00 | 0,30 | | 0,073 | | Godkänd |
| UV-Abs 5 cm 270-340 | 270-340 nm | ABS | 0,00 | 0,10 | | 0,006 | | Godkänd |
| UV-Abs Curve 5cm | 235-340 nm | | 0,00 | 0,00 | | 0 | Smooth Curve | Godkänd |
| Odour | Lab Reference | | 0,00 | 0,00 | | 0 | Lab Reference | Godkänd |
| Shelf Life | . | | 0,00 | 0,00 | | 0 | 2023-06-30 | Godkänd |

Kontrollerad av

Analyscertifikat



Kemetyl AB

Sida 1 / 1

den 2 juli 2021

14:20:04

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|----------------|---------------------|
| Kvalitetsordernr | Q0000080 | Kundnr | K001029 |
| Utleveransnr | UTL100847 | Namn | KiiltoClean AB |
| Artikelnr | 270P | Rekvissionsnr | 0000300323 |
| Artikelbeskrivning | ABSOLUT FINSPRIT 99,5 | Förs.ordernr | FO100361 |
| Referenstyp | Inköpsorder | Förs.artikelnr | 3062T |
| Referensnr | | Förs.batchnr | SE10090348 |
| Batchnr | SE10075738 | Validerad av | VERONICA LOPEZ |
| | | Validerad tid | 2021-06-02 13:24:46 |

Tester

| Test | Testinstrument | Enhet | Minimum | Maximum | Tecken | Testresultat | Testutfall | Utfall |
|----------------------|-------------------------|-----------|---------|---------|--------|--------------|--------------------|---------|
| Density 20C | ASTM D 4052 | G/CM3 | 0,79 | 0,79 | | 0,7895 | | Godkänd |
| Alcohol Strength | Tables Alcoo. Internat. | VOL-% | 99,50 | 100,00 | | 100,0 | | Godkänd |
| Id.A - Rel. Density | Relative Density 20dC | | 0,79 | 0,79 | | 0,791 | | Godkänd |
| Spec. Gravity 15,56C | USP | .. | 0,79 | 0,80 | | 0,7941 | | Godkänd |
| Id.B - FTIR | FTIR-Reference | | 0,00 | 0,00 | | 0 | Approved | Godkänd |
| Appearance (1+19) | EP | | 0,00 | 0,00 | | 0 | Clear & Colourless | Godkänd |
| Appearance (100%) | EP | | 0,00 | 0,00 | | 0 | Clear & Colourless | Godkänd |
| Acidity/Alkalinity | EP | | 0,00 | 0,00 | | 0 | Approved | Godkänd |
| UV-Abs 5 cm 240 nm | 240 nm | ABS | 0,00 | 0,40 | | 0,224 | | Godkänd |
| UV-Abs 5 cm 250-260 | 250-260 nm | ABS | 0,00 | 0,30 | | 0,077 | | Godkänd |
| UV-Abs 5 cm 270-340 | 270-340 nm | ABS | 0,00 | 0,10 | | 0,000 | | Godkänd |
| UV-Abs Curve 5cm | 235-340 nm | | 0,00 | 0,00 | | 0 | Smooth Curve | Godkänd |
| Methanol [ppm] | GC, Kemetyl 9 | PPM (V/V) | 0,00 | 200,00 | | 8 | | Godkänd |
| Acetaldehyde+Acetal | GC, Kemetyl 9 | PPM (V/V) | 0,00 | 10,00 | < | 2 | | Godkänd |
| Benzene | GC, Kemetyl 9 | PPM (V/V) | 0,00 | 2,00 | < | 1 | | Godkänd |
| Other Impurities | GC, Kemetyl 9 | PPM (V/V) | 0,00 | 300,00 | | 15 | | Godkänd |
| Residue on Evap. | EP | PPM (M/V) | 0,00 | 25,00 | < | 2 | | Godkänd |
| Approved acc EurPh1 | EP | | 0,00 | 0,00 | | 0 | Approved | Godkänd |
| Approved acc USP 42 | USP | | 0,00 | 0,00 | | 0 | Approved | Godkänd |

Kontrollerad av