

Analyscertifikat



Kemetyl AB

Sida 1 / 1

den 2 juli 2021

14:20:18

Kvalitetsordernr Q0000065

Utleveransnr UTL100890
Artikelnr 242P
Artikelbeskrivning FINSPRIT 95% F.
Referenstyp Inköpsorder
Referensnr
Batchnr SE10075742

Kundnr K001029
Namn KilitoClean AB
Rekvitionsnr 0000300318
Förs.ordernr FO100384
Förs.artikelnr 1101
Förs.batchnr SE10090362
Validerad av TOM HEDSTROM
Validerad tid 2021-06-01 15:41:02

Tester

Test	Testinstrument	Enhet	Minimum	Maximum	Tecken	Testresultat	Testutfall	Utfall
Density 20C	ASTM D 4052	G/CM3	0,81	0,81		0,8097		Godkänd
Alcohol Strength	Tables Alcoo. Internat.	VOL-%	95,10	96,00		95,4		Godkänd
Id.A - Rel. Density	Relative Density 20dC .		0,81	0,81		0,811		Godkänd
Spec. Gravity 15,56C	USP	..	0,81	0,82		0,8149		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		0,088		Godkänd
UV-Abs 5 cm 250-260	250-260 nm	ABS	0,00	0,30		0,029		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	<	1		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		16		Godkänd
Residue on Evap.	EP	PPM (M/V)	0,00	25,00	<	2		Godkänd
Odour	Lab Reference		0,00	0,00		0	Lab Reference	Godkänd
Approved EurPh10	EP		0,00	0,00		0	Approved	Godkänd
Approved acc USP 42	USP		0,00	0,00		0	Approved	Godkänd

Kontrollerad av

Analyscertifikat



Kemetyl AB

Sida 1 / 1

den 2 juli 2021

14:20:16

Kvalitetsordernr Q0000336

Utleveransnr UTL100890

Artikelnr 1101

Artikelbeskrivning Finsprit 95% 1000 ml

Referenstyp Produktion

Referensnr 118080

Batchnr SE10090362

Kundnr K001029

Namn KiiltoClean AB

Rekvissionsnr 0000300318

Förs.ordernr FO100384

Förs.artikelnr 1101

Förs.batchnr SE10090362

Validerad av TOM HEDSTROM

Validerad tid 2021-07-01 11:48:21

Tester

Test	Testinstrument	Enhet	Minimum	Maximum	Tecken	Testresultat	Testutfall	Utfall
Density 20C	ASTM D 4052	G/CM3	0,81	0,81		0,8100		Godkänd
Alcohol Strength	Tables Alcoo. Internat.	VOL-%	95,10	95,80		95,4		Godkänd
Appearance (100%)	EP		0,00	0,00		0	Clear & Colourless	Godkänd
Methanol [ppm]	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0,00	38,00	<	1		Godkänd
2-Propyl Alcohol	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0,00	100,00		21		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
Higher Alcohols	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0,00	10,00	<	6		Godkänd
Other Impurities	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0,00	140,00	<	10		Godkänd
Odour	Lab Reference		0,00	0,00		0	Lab Reference	Godkänd
UV-Abs 1 cm 220	220 nm	ABS	0,00	0,25		0,116		Godkänd
UV-Abs 1 cm 230	230 nm	ABS	0,00	0,13		0,053		Godkänd
UV-Abs 1 cm 240	240 nm	ABS	0,00	0,07		0,018		Godkänd
UV-Abs 1 cm 250	250 nm	ABS	0,00	0,04		0,001		Godkänd
UV-Abs 1 cm 270	270 nm	ABS	0,00	0,02		0,000		Godkänd
UV-Abs Curve 1cm	190-350 nm		0,00	0,00		0	Smooth Curve	Godkänd
Shelf Life			0,00	0,00		0	2023-07-01	Godkänd

Kontrollerad av