

Analyscertifikat

Kemetyl AB

Sida 1 / 1

den 18 februari 2022

23:15:02



Kvalitetsordernr Q0002203

Utleveransnr UTL105495

Artikelnr 1100

Artikelbeskrivning A-Sprit 99,5% 1000 ml

Referenstyp Produktion

Referensnr 125572

Batchnr SE10092629

Kundnr K001029

Namn KiiltoClean AB

Rekvistionsnr 0000300567

Förs.ordernr FO103578

Förs.artikelnr 1100

Förs.batchnr SE10092629

Validerad av VERONICA LOPEZ

Validerad tid 2022-02-16 14:30:47

Tester

Test	TestInstrument	Enhet	Minimum	Maximum	Tecken	Testresultat	Testutfall	Utfall
Density 20C	ASTM D 4052	G/CM3	0,7890	0,7920		0,7895		Godkänd
Alcohol Strength	Tables Alcoo. Internat.	VOL-%	99,8	100,0		100,0		Godkänd
Appearance (100%)	EP		0	0		0	Clear & Colourless	Godkänd
UV-Abs 5 cm 240 nm	240 nm	ABS	0,000	0,400		0,223		Godkänd
UV-Abs 5 cm 250-260	250-260 nm	ABS	0,000	0,300		0,078		Godkänd
UV-Abs 5 cm 270-340	270-340 nm	ABS	0,000	0,100		0,000		Godkänd
UV-Abs Curve 5cm	235-340 nm		0	0		0	Smooth Curve	Godkänd
Methanol [ppm]	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0	38		4		Godkänd
2-Propyl Alcohol	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0	100		18		Godkänd
Acetaldehyde+Acetal	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0	10	<	2		Godkänd
Benzene	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0	2	<	1		Godkänd
Higher Alcohols	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0	10	<	6		Godkänd
Other Impurities	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0	139	<	10		Godkänd
Cyclohexane [ppm]	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0	1	<	1		Godkänd
Odour	Lab Reference		0	0		0	Lab Reference	Godkänd
Shelf Life			0	0		0	2024-02-16	Godkänd

Kontrollerad av

Kemetyl AB, Box 533, 136 25 Haninge, Sweden

Analyscertifikat

Kemetyl AB

Sida 1 / 1

den 18 februari 2022

23:15:03



Kvalitetsordernr	Q0000080	Kundnr	K001029
Utleveransnr	UTL105495	Namn	KiiltoClean AB
Artikelnr	270P	Rekvistionsnr	0000300567
Artikelbeskrivning	ABSOLUT FINSPRIT 99,5	Förs.ordernr	FO103578
Referenstyp	Inköpsorder	Förs.artikelnr	1100
Referensnr		Förs.batchnr	SE10092629
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	0,7890	0,7920		0,7895		Godkänd
Alcohol Strength	Tables Alcoo. Internat.	VOL-%	99,5	100,0		100,0		Godkänd
Id.A - Rel. Density	Relative Density 20dC		0,790	0,793		0,791		Godkänd
Spec. Gravity 15,56C	USP	..	0,7932	0,7962		0,7941		Godkänd
Id.B - FTIR	FTIR-Reference		0	0		0	Approved	Godkänd
Appearance (1+19)	EP		0	0		0	Clear & Colourless	Godkänd
Appearance (100%)	EP		0	0		0	Clear & Colourless	Godkänd
Acidity/Alkalinity	EP		0	0		0	Approved	Godkänd
UV-Abs 5 cm 240 nm	240 nm	ABS	0,000	0,400		0,224		Godkänd
UV-Abs 5 cm 250-260	250-260 nm	ABS	0,000	0,300		0,077		Godkänd
UV-Abs 5 cm 270-340	270-340 nm	ABS	0,000	0,100		0,000		Godkänd
UV-Abs Curve 5cm	235-340 nm		0	0		0	Smooth Curve	Godkänd
Methanol [ppm]	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0	200		8		Godkänd
Acetaldehyde+Acetal	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0	10	<	2		Godkänd
Benzene	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0	2	<	1		Godkänd
Other Impurities	GC, Kemetyl 9	PPM (V/V)	0	300		15		Godkänd
Residue on Evap.	EP	PPM (M/V)	0	25	<	2		Godkänd
Approved acc EurPh1	EP		0	0		0	Approved	Godkänd
Approved acc USP 42	USP		0	0		0	Approved	Godkänd

Kontrollerad av

Kemetyl AB, Box 533, 136 25 Haninge, Sweden