



## ANALYSCERTIFIKAT

**PRODUKT:** Solveco Isopropanol Pharma  
1 L  
**BATCH:** 6091442

**ART.NR:** 1131

**PRODUKTIONSDATUM:** 2017-09-01

**ANVÄNDS FÖRE:** 2019-08-31

<u>Analys</u>	<u>Analysenhet</u>	<u>Mätmetod</u>	<u>Gränsvärde</u>	<u>Resultat</u>
Densitet 20 C	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D4052	0,784 - 0,786	0,785
Vattenhalt	vikt%	KARL FISHER	0 - 0,20	0,02
Renhet	%	GC, K-9	99,9-100,0	100,0
Relativ densitet 20g C	.	PH. EUR.	0,785 - 0,789	0,787
Specifik vikt 25 C	.	USP - Spec. Gravity	0,783 - 0,787	0,783
Aciditet och alkalitet enl. Ph. Eur.	.	PH. EUR.	GODKÄND	GODKÄND
Aciditet enl. USP	.	USP	GODKÄND	GODKÄND
Brytningsindex	.	REFRAKTOMETER	1,376 - 1,378	1,377
Indunstningsrest enl. Ph. Eur.	vikt%	PH. EUR.	0,0000 - 0,0020	<0,0002
Utseende 1+19 enl. Ph. Eur.	.	PH. EUR.	GODKÄND	GODKÄND
Utseende 100% enl. Ph. Eur.	.	PH. EUR.	GODKÄND	GODKÄND
Peroxider enl. Ph. Eur.	.	PH. EUR.	GODKÄND	GODKÄND
Related Substances	.	GC, K-9	0,00 - 0,30	<0,10
Bensenhalt	ppm	GC, K-9	0 - 2	<1
UV-Abs 1 cm 230 nm	Abs	UV, K-24	0,000 - 0,300	0,105
UV-Abs 1 cm 250 nm	Abs	UV, K-24	0,000 - 0,100	0,015
UV-Abs 1 cm 270 nm	Abs	UV, K-24	0,000 - 0,030	0,001
UV-Abs 1 cm 290 nm	Abs	UV, K-24	0,000 - 0,020	0,000
UV-Abs 1 cm 310 nm	Abs	UV, K-24	0,000 - 0,010	0,000
UV-Abs Curve 1cm	.	UV, K-24	JÄMN KURVA	JÄMN KURVA
Identitet A,B,C,D	.	PH. EUR.	GODKÄND	GODKÄND
Identitet A,B	.	USP	GODKÄND	GODKÄND
Godkänd enl. PH. EUR. 8	.	PH. EUR.	GODKÄND	GODKÄND
Godkänd enl. USP 38	.	USP	GODKÄND	GODKÄND

SOLVECO AB  
Rosersberg 2017-09-06

Peter Lundgren