

Utgiven av:	Fredrik Johansson	Datum:	06-03-27
Uppdaterad av:	Fredrik Johansson	Datum:	09-03-28
Godkänd av:	Seppo Karmita	Status:	Godkänd

Produktbeskrivning

Etanol som är spädd till 70 vol-%. Därefter denaturerad enligt de specifikationer som finns från Läkemedelsverket för gällande alkoholhaltigt preparat. Används framförallt för att uppehålla god hygien inom livsmedels- och läkemedelsproduktion och har en avgörande betydelse för att undvika primärinfektion i produkt. Solveco rekommenderar Clear Line DES 70 vid rengöring och desinfektion. Clear Line DES 70 används för att förhindra spridningen av sporer och tillväxten av bakterier.

Allmän beskrivning av produktens kemiska egenskaper

Clear Line DES 70 är en klar, färglös och lättflyktig vätska med karaktäristisk doft.

Produktdata för Clear Line DES 70

Test	Method	Limits
Density	ASTM D 4052	0,8847 – 0,8863 kg/l
Ethanol Strength	Calculated from density	69,7 – 70,3 vol-%

Produktdata för råmaterial Etanol 95%

Test	Method	Limits
Etanol	AMSE 1112	Min 93,5 vikt-%
Densitet (D20/4)	SS-ISO 758	Max 0,8084 g/ml
Utseende	ASTM D 2090	Klar, Inga partiklar
Färg	AMSE 1102	Max 5 Hazen
Vatten enl KF	SS-ISO 760	Max 6,5 vikt-%
Aldehyder som acetaldehyd	AMSE 1118	Max 0,0025 vikt-%
Surhet som ättiksyra	AMSE 1114	Max 0,0025 vikt-%
Metanol	AMSE 1107, GC Method	Max 100 mg/L
Övriga föroreningar som finkel	AMSE 1107, GC Method	Max 50 mg/L
Etanol	AMSE 1112	Min 93,5 vikt-%
Densitet (D20/4)	SS-ISO 758	Max 0,8084 g/ml

Förpackning

Innerförpackning	Antal / Låda	Låda / Pall
1000ml HDPE; Kod: 1112	12	40
5000ml HDPE; Kod: 1055	3	36
240ml Aerosol; Kod: 1233	24	40
Desinfektionsservett; Kod: 1520	200	40

Lagring

Lagring (långtids):	Lagring (korttids):	Hållbarhet:
Temp: Rumstemp (18 - 30°C)	Temp: -15 - >30°C	2 år från produktionsdatum
		Förslutna flaskor

Clear Line DES 70 är testad och uppfyller kraven för följande EN tester:

- SS-EN 14348: Medical Area, Mycobactericidal**
- SS-EN 1276: Food Processing Industry, Bactericidal**
- SS-EN 1040: Medical Area, Bactericidal**
- SS-EN 1650: Food Processing Industry, Fungicidal**
- SS-EN 1275: Medical Area, Fungicidal**

Solveco AB

Address: Tallbacksgatan 10
SE-195 72 ROSERSBERG, Sweden

Säte i Rosersberg. Orgnr: 556487-8998
VAT SE-556487-8998.
Postgiro 457 33 25-0. Bankgiro 5913-8313.
Bank: Swedbank. Swiftcode: Swedess.
Account 8327-9 23.683.039-4

Phone: +46-8-732 72 75
Fax: +46-8-732 72 76
E-mail: info@solveco.se
www.solveco.se