

UTGIVEN AV: *Arash Shafii*

DATUM: 2022-11-29

DOC ID

UPPDATERAD AV:

DATUM:

2211291700

GODKÄND AV: *Raphaël Roudet*

STATUS: GODKÄND

**PRODUKTBESKRIVNING**

Fermenterad etanol med halten 99%. Solveco Etanolen har ett biologiskt ursprung och är en del i det naturliga kretsloppet. Etanol 3D Absolut används i största utsträckning inom verkstadsindustrin. Kan användas som kylmedium vid svarvning eller dyl. även som tvättvätskor vid tillverkning. Etanol 3D är denaturerad enligt Folkhälsomyndighetens föreskrifter om alkoholhaltiga preparat (FoHMFS 2014:10, 8 § Desinfektionsmedel).

**Allmän beskrivning av produktens kemiska egenskaper**

Etanol en klar, färglös och lättflyktig vätska med karaktäristisk doft. Reagerar explosionsartat med starkt oxiderande ämnen bland annat kromtrioxid, väteperoxid och oorganiska syror såsom salpetersyra. Kan reagera häftigt med metaller såsom magnesium, natrium och kalium varvid vätgas bildas. Kan skada packningar, lackerade och målade ytor, skyddande och tätande fettbeläggningar, material av gummi samt vissa plaster. Produkten är obegränsat löslig i vatten.

**ANALYS INGÅENDE ETANOL**

ANALYS	METOD
Etanol	≥99,5 % (V/V)
Density (D20/20)	0,790 - 0,793 g/cm <sup>3</sup>
Utseende	Klar och färglös
Lukt	Specifik
Aldehyder som acetaldehyd	≤ 10 ppm
Metanol	≤ 100 ppm
Totalt övriga föroreningar	≤ 300 ppm

**EMBALLAGE**

INNERFÖRPACKNING	ANTAL / LÅDA	LÅDOR / PALL
1000ml PET	12	40
5000ml HDPE	3	36
25L HDPE	1	24
200L Plåtfat	1	2
1000L IBC	1	1

**LAGRING**

LÅNGTIDS	KORTTIDS	HÅLLBARHET
Rumstemperatur (18 – 30 °C)	-15 - >30 °C	24 månader från produktionsdatum