

# ALUSIL D

□

**Categorie Prodotto:** [Ausiliari per Produzione e Manutenzione](#), [Impianti Diatermici](#), [Oli](#), [Industria alimentare](#), [Industria farmaceutica](#), [Industria tessile](#)

## Introduzione

### Impieghi

distaccante siliconico per stampi, olio per impianti diatermici ad altissima temperatura

## Descrizione

### SAE - ISO VG - Gradazione NLGI

ISO 46,68,100,150,220,320,460,680,1000

Temperature d'impiego °C

Da - 40 a + 200

Indice di viscosità

Maggiore di 400

## Proprietà e Prestazioni

Fluido siliconico al 100%, atossico e totalmente idrorepellente, dotato di ottima resistenza alle alte temperature è idoneo per trattamento distaccante di stampi per gomma e plastica. Utilizzabile anche per bagni termostatici ad altissima temperatura. L'altissimo Indice di Viscosità consente limitate variazioni di viscosità al variare della temperatura. Apprezzato anche come lubrificante idrorepellente e "separante", ad esempio su piastine a spilli e morsetti pinze nell'Industria Tessile.

## Specifiche e campi di utilizzo

Circuiti con forte tendenza a formare depositi. Alusil D 320 "registrato come lubrificante atossico in Categoria H1 da NSF (USA - [www.nsf.org/usda](http://www.nsf.org/usda)) per l'impiego nelle industrie alimentari, cosmetiche, farmaceutiche, dove è possibile il contatto accidentale col prodotto lavorato. La società Aluchem, con i relativi impianti e prodotti, ha inoltre ottenuto la certificazione Kosher."