
	TEKNISK DATABLAD	
	TENSIDKOMBINASJON KD	
Jens Gundersen A/S		DATO: 11.10.2022

EGENSKAPER

Tensidkombinasjon KD er en flytende, høykonsentrert tensidblanding for tilsetning til alle alkaliske lutavfettere. Den er spesielt utviklet for å fjerne syntetiske fett- og oljeprodukter.

Den er emulgerende, lavtskummende, kraftig avfettende og ultrafiltrerbar.

Tensidkombinasjon KD brukes som tilsetning til alle alkaliske avfettingsprosesser og som fettløser i mineralsyrebeiser. Den er like effektiv i kjemiske avfettere for jern og stål som i avfettingsprodukter til kobber/messing og metaller.

DOSERING

0,5 – 5,0 kg Tensidkombinasjon KD pr. 100 liter bad

Se for øvrig tilblandingsforskrift for det aktuelle avfettingsprodukt.

DRIFTSBETINGELSER

Kar:	Stålkar med hårdgummi bekledning, eller med syre- og varmebestandig kunststoff.
Oppvarming:	Varmeslanger av stål, varmeveksler eller varmekolber
Temp.regulering:	Over termostat
Bevegelse:	Anbefales
Behandlingstid:	5 – 20 min. (Avhengig av graden av tilsmussing på delene.)

Prosessen er godt egnet til varm lutavfetting så vel som til ultralydavfetting. Kraftig bevegelse gir bedre avfettingseffekt og kortere behandlingstid.

VEDLIKEHOLD

Ved avtakende effekt forsterkes med **Tensidkombinasjon KD** i samme forhold som ved nysetting. Mengden ved forsterkning må ikke overstige mengden som benyttes ved nysetting. I slike tilfeller vil nysetting av badet være lønnsomt.

MILJØ – UTSLIPP

Tensidene som benyttes er biologisk nedbrytbare.

Tensidkombinasjon KD inneholder ingen organiske kompleksdannere som EDTA, NTA e.l.

Skyllevannet og brukte avfettingsbad må kun nøytraliseres med syre.

Fett og emulgerte oljer må fjernes før utslipp til resipient.

Se for øvrig HMS-datablad nr. 280.

Jens Gundersen A/S

Kristoffer Robins vei 13

0978 OSLO

Tlf: 22 02 69 90

E-mail: galvano@jegu.no

www.jegu.no