
	TEKNISK DATABLAD	
	LUTAVFETTER	
Jens Gundersen A/S	DEKALEEN RF-KD	DATO: 11.10.2022

EGENSKAPER

Lutavfetter RF- KD er en kraftig kjemisk avfetter for jern og stål. Den benyttes sammen med Tensidkombinasjon KD.

Den er emulgerende, lavtskummende, kraftig avfettende og ultrafiltrerbar.

NYSETTING

Til nysetting av 100 liter bad benyttes:

1 – 10 kg **Dekaleen RF-KD**
0,5 – 5,0 kg **Tensidkombinasjon KD**

Et grundig rengjort kar fylles 3/4 fullt med vann og den beregnede mengde salt **Dekaleen RF-KD** tilsettes i små porsjoner under kraftig omrøring.

Etter at saltet er løst fylles karet til riktig volum og **Tensidkombinasjon KD** tilsettes. Etter grundig blanding og oppvarming til korrekt temperatur er prosessen driftsklar.

DRIFTSBETINGELSER

Kar: Stålkar med hårdgummi bekledding, 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.)

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

Fortsetter side 2.

VEDLIKEHOLD

Ved avtakende effekt forsterkes med **Dekaleen RF-KD** og **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 og emulgatorene som benyttes er biologisk nedbrytbare.

Dekaleen RF-KD og **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. 279 og 280.

Jens Gundersen A/S

Kristoffer Robins vei 13

0978 OSLO

Tlf: 22 02 69 90

E-mail: galvano@jegu.no

www.jegu.no