



**F&B Divomil RD**

**VC69**

## Zacht water, laag schuimend chloorhoudend reinigingsmiddel

### Productomschrijving

Divomil RD is een laag schuimend, veilig voor zacht metaal, chloorhoudend reinigingsmiddel voor gebruik in CIP en sproeireiniging applicaties.

Divomil RD kan ook worden gebruikt voor het handmatig reinigen & bleken in voedselverwerkende industrie, bijv. voor het schoonmaken en reinigen van vriezers en gisttanks in de bakkerij-industrie.

Divomil RD kan worden toegepast voor het bleken van bijv. snijplanken in de vleesverwerkende industrie.

### Belangrijke eigenschappen

- Divomil RD biedt uitstekende reinigende eigenschappen voor krattenwas- en CIPtoepassingen in de gehele voedingsmiddelen en drankenindustrie.
- Divomil RD is veilig voor zacht metaal.
- Divomil RD is laag schuimend en kan gebruikt worden in CIP systemen met hoge turbulentie.

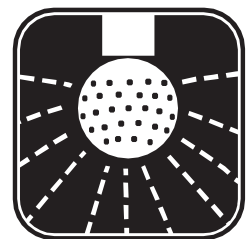
### Voordelen

- Veilig voor zacht metaal, ideaal voor gebruik op aluminium en andere zachte metalen van apparatuur, voorkomt corrosie aan het oppervlak waardoor levensduur wordt verlengd.

### Gebruiksaanwijzing

Divomil RD wordt gebruikt voor CIP en krattenwas toepassingen op 0,5-2% w/w (0,4-1,7% v/v) bij 45-75°C gedurende 10-20 minuten afhankelijk van de toepassing en de mate van vervuiling.

Divomil RD wordt gebruikt voor handmatige toepassingen op 0,5-1% w/w (0,4-0,8% v/v) bij 30-50°C gedurende 5-20 minuten. Reinigingsoplossing moet na gebruik grondig worden afgespoeld ter voorkoming van silicaat aanslag.





**F&B Divomil RD**

**VC69**

#### Technische gegevens

Uiterlijk	Helder, licht geel-groene vloeistof
Relatieve dichtheid bij 20°C	1.21
pH (1% oplossing bij 20°C)	11.5
Chemical Oxygen Demand (COD)	<10 gO2/kg
Stikstofgehalte (N)	Geen
Fosfor (P)	<2 g/kg

Divomil RD [% w/w]	Geleidbaarheid bij 25°C [mS/cm]
1	4
2	7.6
3	11.3
4	14.7
5	17.9

*Bovengenoemde data zijn gemiddelden voor dit product en mogen niet gebruikt worden als specificaties.*

#### Veilige hantering en opslag

Opslaan in de originele gesloten verpakking of (indien gewenst) in een daarvoor goedgekeurd opslagsysteem. Voorkom extreme temperaturen. Volledige informatie over omgang en distributie van dit product vindt u op het separaat geleverde productveiligheidsblad.

#### Product toepasbaarheid

Divomil RD kan in de aanbevolen omstandigheden veilig toegepast worden op de meest gangbare materialen die men in de voedingsmiddelen- en dranken industrie gebruikt. Bij gevoelige materialen is het aan te raden het materiaal eerst te testen voor het langdurig wordt gebruikt i.c.m. dit product.

#### Testmethode

<b>Reagentia:</b>	0.1N zoutzuur, zwavelzuur 0.1N natriumthiosulfaat Fenolftaleïne-indicator
<b>Procedure:</b>	Voeg ca. 10ml 0,1N natriumthiosulfaat tot 20ml van de testoplossing, goed mengen en laten staan voor ongeveer 30 seconden. Voeg 2-3 druppels van de indicator-oplossing en titreer met het zuur tot een kleurloos eindpunt.
<b>Berekening:</b>	% w/w Divomil RD = verbruik (ml) x 0.31 % v/v Divomil RD = verbruik (ml) x 0.26