

## **ODPEŇOVAČ SIMK**

### **odpeňovací koncentrát**

**POPIS:**

Odpeňovač SIMK je biela viskózna kvapalina, ľahko rozpustná vo vode. Je zmes organických látok. Nie je toxická.

**POUŽITIE:**

Odpeňovač SIMK je možné použiť pre odstránenie nežiadúceho penenia nasledovne :

- Pridaním Odpeňovača SIMK priamo do prípravku, penivosť ktorého chceme znížiť. Doporučená koncentrácia je cca 0,5-1 %hmot. na látku.
- Dávkovaním Odpeňovača SIMK priamo na miesto vzniku penenia
  - najefektívnejšie je nastrekovať roztok odpeňovača pripravený zriedením vodou v pomere 1:10 na miesto penenia
  - v prípade použitia peniacich roztokov (napr. odmasťovače) je možné pridať Odpeňovač SIMK priamo do pracovného roztoku v množstve 1-2 kg na 1000 litrov roztoku. Toto množstvo zabezpečí dlhodobú ochranu pred penením

**DÁVKOVANIE:**

- 0,5-1% na hmotnosť peniacej látky
- 1-2kg kg na 1000 litrov peniaceho roztoku

**BALENIE:**

5, 10, 15, 25, 50 litrové PE kanistre, iné po dohode

**SKLADOVANIE:**

Pri teplote +5 až +35 °C. Zamrznutie nemá vplyv na kvalitu produktu po rozmrazení.

**BEZPEČNOSŤ PRI PRÁCI:**

Odpeňovač SIMK neobsahuje žiadne látky poškodzujúce zdravie. Pri práci používať bežné ochranné prostriedky - rukavice, pri práci nejest', nepiť !

*Výroba a použitie prípravku Odpeňovač SIMK bolo schválené rozhodnutím Ministerstva zdravotníctva č. 7994/96-SOZO/ÚPKM pre použitie v potravinárskom priemysle.*

Vzhľad pri 25 °C	biela kvapalina	
pH 5% - ného vod. roztoku	cca 8	STN 68 1102
Hustota pri 25 °C [kg.m <sup>-3</sup> ]	cca 980	STN 65 0342
Viskozita pri 25 °C [mPa.s]	cca 50	STN 67 3014
Teplota tuhnutia [°C]	5	STN 58 0101
Teplota vzplanutia [°C]	nehorľavý produkt	STN 65 6064
Biologická rozložiteľnosť [% hmot.]	min. 95	OECD 301 F