



# STAR<sup>®</sup> – RAPID

## Kyselý namáčecí odmašťovací prostředek

- ❖ **Charakteristika:** Průmyslový, kapalný, vysoce účinný, kyselý odmašťovací přípravek na železo a ocel a rovněž ( za jistých podmínek ) na hliník a mosaz v odmašťovacích a mořicích zařízeních.
- ❖ **Vlastnosti:**
  - obsahuje specificky upravené minerální soli a rovněž vysoce účinné tenzidy a inhibitory.
  - téměř nenapadá neošetřené kovové povrchy, takže obrobky jsou ušetřeny a vzniká pouze málo mořícího kalu.
  - má samoregenerační schopnosti, tj. přijaté tuky se vyloučí vznikající pěnou.
  - je sestaven tak, že součást lze bez opláchnutí přeložit do následující mořící lázně.
  - jako mořící přísada podporuje odstranění silných nečistot, jako řepka olejná, atd.
- ❖ **Použití:**

- namáčecí odmašťovač	5 ± 0,5%
- zesílení mořícího účinku v kyselině solné	2 až 10%
- čištění hliníku	2 až 3%
- ❖ **Teplota:**

**do 25 °C**  
*Při odmašťování se smí použít pouze kyselině odolné nádrže. Provozní koncentraci je třeba dodržet na konstantní úrovni a tím minimalizovat spotřebu a předejít nadměrné tvorbě kalu.*
- ❖ **Technické údaje:**

hustota	1,31 – 1,32 g/ml
hodnota pH	1,70 – 1,20
- ❖ **Využití v průmyslu:** žárové zinkování, galvanika, kolejová vozidla, atd.
- ❖ **Balení:** 40 kg kanystr, 250 kg sud
- ❖ **Určení koncentrace:** titrační metodou  
( bližší informace lze získat na technickém oddělení firmy )

Výrobek se skladuje při teplotách +5°C do +25°C.