



výhradní zastoupení společnosti
Stockmeier Chemie GmbH & Co.KG
pro Českou Republiku
www.stockmeier.de



Lerapur[®] SMR 175

bez chlóru, mírně alkalický čistící prostředek pro mycí stroje

Charakteristika: Lerapur[®] SMR 175 je bezchlórový, mírně alkalický čistící prostředek pro průmyslové myčky. Tuk, bílkoviny, uhlohydráty, škroby, ostatní znečištění vznikající při zpracování potravin obvyklé znečištění se účinně odstraňují. V kombinaci s použitím s Leracidem[®] Klarspüler 308 získáme rychle suché přístroje a předměty.

- ✓ velmi dobré čistící účinky
- ✓ inhibitor proti korozi

Fyzi chemické vlastnosti:

Vzhled:	tekutý
Barva:	bezbarvý
Hustota:	1.19 g/cm ³
pH-hodnota:	11.9 (10g/l)
Citlivost na chlad:	od 0°C
Měrná vodivost:	4.7 mS/cm

Složení: alkálie, silikáty, citráty, builder

Materiálová snášenlivost: vhodný v aplikačním roztoku na ušlechtilou ocel. Dostatečně stálý na měď a mosaz, hliník.

Plasty: vhodný v aplikačním roztoku na:

PVC (polyvinylchlorid)
EPDM (ethylen-propylen-kaučuk)
FPM (fluorkaučuk, Viton)
CSM (chlorsulfonpolyetylen),
PE (polyetylen).

U dalších materiálů je vhodné vyzkoušet přípravek na několika místech.

Při použití produktů je důležité respektovat pro styk s chemikáliemi platné bezpečnostní preventivní opatření. Pokyny pro skladování a upozornění na nebezpečí, tak jako bezpečnostní předpisy je nutné brát na vědomí vždy dle platných bezpečnostních listů. Aplikační roztoky a zůstatky je nutné likvidovat dle úředních platných předpisů. Uváděné předpisy odpovídají našim dosavadním zkušenostem. S ohledem na rozdílnost provozních podmínek je možná pouze nezávazná informace a doporučení, proto nemůžeme převzít žádné záruky ani vůči nárokům třetích stran.



Dopad na kvalitu odpadních vod: při dodržování určení uplatnění přípravku a dodržování možných stanovených místních, lokálních předpisů nejsou známy negativní dopady na životní prostředí.

Skladování: skladovat v pevně uzavřených nádobách, v chladném a suchém prostoru
Vyvarovat se účinků příliš vysokých nebo příliš nízkých teplot.
Chránit před přímým slunečním zářením.

Aplikace:

Koncentrace: 0.2 - 0.6%
Teplota: 40°C - 70°C
Doba: 2 - 10 minut

Podmínky použití jsou v zásadě závislé na druhu a rozsahu znečištění, jakož i na vnitřních faktorech. Individuální doporučená aplikace pro průmysl se vyhodnocuje pomocí předběžných zkoušek.

V souladu s úředními nařízeními lze plochy, které přichází do kontaktu s produkty, omýt nebo vymýt pitnou vodou od čistících a desinfekčních prostředků, aniž by na plochách zůstaly stopy po prostředcích.

Kontrola koncentrace:

reagenty: fenolftalein
0.1N HCl

10ml Lerapur[®] SMR 175 - aplikačního roztoku převedeme do Erlenmeierovy baňky se 3 - 4 kapkami fenolftalenu a titrujeme 0.1N HCl z červeného zabarvení do bezbarvého vzhledu.

Produkt: Faktor: 0.69

Spotřebované ml 0.1N HCl x 0.69 = % Lerapur[®] SMR 175

Koncentrace může být zkontrolována i pomocí měrné vodivosti. V případě dotazů na toto téma, dodáme další informace.

Při použití produktů je důležité respektovat pro styk s chemikáliemi platné bezpečnostní preventivní opatření. Pokyny pro skladování a upozornění na nebezpečí, tak jako bezpečnostní předpisy je nutné brát na vědomí vždy dle platných bezpečnostních listů. Aplikační roztoky a zůstatky je nutné likvidovat dle úředních platných předpisů. Uváděné předpisy odpovídají našim dosavadním zkušenostem. S ohledem na rozdílnost provozních podmínek je možná pouze nezávazná informace a doporučení, proto nemůžeme převzít žádné záruky ani vůči nárokům třetích stran.

Soldánová Alexandra
Konsultant pro potravinářský průmysl
Tel. 736 631787
soldanova@centrum.cz

Hans Herman Torster
Export manager
tel. +49 1786009145
h.torster@stockmeier.de