

TEKNISK PRODUKT INFORMATION



Leracid® KL 205

Kalksten fjerner

Produkt beskrivelse: Leracid® KL 205 er et flydende produkt til at opløse og fjerne kalksten, pigmenter, fedt meget effektiv. Emulgerer med vand, således bliver det opløste snavs skyllet væk sammen med vandet. Leracid® KL 205 kan bruges til afkalkning og rengøring af alle slags overflader, vaskemaskiner, friturekogere, kedler, tanke, rør, og alle andre enheder der anvendes i næringsmiddel-industrien. Rengøring foregår i nedsænket bad eller i henhold til CIP-teknologi. Øget temperatur og mekanisk støtte fremskynder og forbedre den rensende effekt. Korrosionsinhibitorer tillader brug på rustfrit stål, aluminium, ikke-jernholdige metaller, og syrefast plastik.

Tekniske data:
Form: Flydende
farve: Farveløs
Vægtfylde 20° C: ~ 1.22 g/cm³
pH værdi (10 g/l)
ved 20° C: < 2

Indholdsstoffer: Uorganiske syrer, overfladeaktive midler, inhibitorer, solubiliseringmidler.

Materiale venlighed: **Metal:**
I brugsopløsning, er produktet forenelig med rustfrit stål, kobber, messing og aluminium.

Plastik:

Brugsopløsning er forenelig med PVC. (polyvinylchloride), EPDM (ethylene propylene gummi), FPM (fluoro gummi, Viton), CSM (chlorosulfonyle polyethylene), PE (polyethylene).

Ved alle andre materialer anbefales test

Sikkerhedsforskrifter: Indeholder ingen farlige stoffer.

Opbevaring: Opbevares i tæt lukkede beholder, tørt og køligt.
Undgå frost og høj varme.
Tåler ikke direkte sollys.

Anvendelse:
Koncentration: 0,5 % – 2,0 %
Temperatur: 20° C – 60° C
Virketid: 5 – 20 min.
Metode: manuel, bad, CIP anlæg

Ved anvendelse af produktet, skal alle gældende forholdsregler for omgang med kemikalier overholdes. Ang. opbevaring, sikkerhed og sikkerheds rådgivning henvises der til de gældende sikkerhedsdatablade. Ved bortskaffelse af restprodukter, skal dette ske i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter. Oplysningerne i overensstemmelse med forudgående er ment som oplysning med hensyn til de forskellige driftsforhold. En ikke-bindende information og rådgivning. Derfor kan vi påtage os ansvar overfor tredjepart..

01.02.2015

Side 1 til 2

TEKNISK PRODUKT INFORMATION

Koncentrationer og reaktionstider afhænger af typen og graden af snavs. Meget snavs udstyr (f.eks. kedler), tærte eller skinke forme sættes i blød i rengøringsmidlet. Skyl rengjorte overflader med masser af drikkevand. Ifølge statslige krav, skal man ved brug af rengøring og desinfektion produkter efterskylle med rent vand af drikke-kvalitet.

**Koncentration
Overvågning:**

Påkrævede reagenser: Metyl rød / metyl orange
0.1N NaOH

Udførelse:

Titre 10ml renseopløsning med 0.1N kaustisk soda mod mikset indikator metyl rød / indikator metyl orange (indikations overgang fra rød til gul).

Produkt faktor: 0.21

Brugt ml 0.1N kaustisk soda x 0.21 = % Leracid® KL 205

Ved anvendelse af produktet, skal alle gældende forholdsregler for omgang med kemikalier overholdes. Ang. opbevaring, sikkerhed og sikkerheds rådgivning henvises der til de gældende sikkerhedsdatablade. Ved bortskaffelse af restprodukter, skal dette ske i overensstemmelse med de lokale myndigheders forskrifter. Oplysningerne i overensstemmelse med forudgående er ment som oplysning med hensyn til de forskellige driftsforhold. En ikke-bindende information og rådgivning. Derfor kan vi påtage os ansvar overfor tredjepart..

01.02.2015

Side 2 til 2