

BIS C 5505

Prašasto alkalno sredstvo za čišćenje i dezinfekciju

AKTIVNA TVAR: natrijev diklorizocijanurat dihidrat (EC:220-767-7) 2g/100g

SASTOJCI: dinatrijev metasilikat (EC:229-912-9) 10-25%; fosfati > 30%; neionske površinski aktivne tvari, polikarboksilati < 5%

Područje primjene:

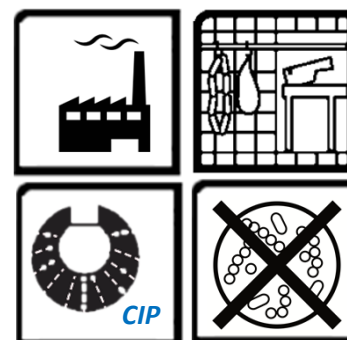
Namjenjeno je za redovito čišćenje i dezinficiranje uređaja, procesne opreme i svih tvrdih površina u prehrambenoj industriji (proizvodnja i prerada mlijeka, mesa, industrija pića, pekarska i konditorska i dr.), područja na kojima žive životinje, bazenskih prostora i dr. Pogodan je i za CIP- pranja kao i druga kružna čišćenja.

Svojstva:

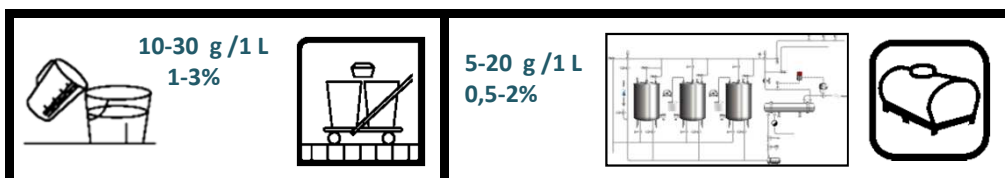
Srednje alkalno, praškasto sredstvo. Dezinficijens na osnovi aktivnog klora efikasno uništava nepoželjnu bakterijsku floru, a polimerni fosfati, emulgatori i površinski aktivne tvari brzo i potpuno odstranjuju ostatke nečistoća sa površina koje se čiste. Efikasan je i za uništavanje nekih kvasaca i plijesni. Pri uporabi razvija ograničenu pjenu, što omogućuje besprijekoran rad visokotlačnih vakuum pumpi u proceau čišćenja. Sredstvo je pogodno za uporabu u CIP-sistemima. Pogodan i za uklanjanje vinskog kamenca. Bez opasnosti od korozije i nagrizanja primjenjuje se za čišćenje metalnih, gumenih, plastičnih i staklenih površina. Lako se ispiri vodom.

Primjena proizvoda:

Sve površine koje se čiste treba prethodno isprati mlazom mlake ili hladne vode kako bi se uklonila gruba zaprljanja. Primjenjuje se u koncentraciji 0.5 - 3 %, na temperaturi do 60°C. Vrijeme djelovanja 10 - 20 minuta. Tretirane površine temeljito isprati vodom.



pH			
8	10	12	14



*Pravilno doziranje smanjuje troškove i negativan utjecaj na okoliš.
Samo za profesionalnu upotrebu.*

Određivanje radne koncentracije

Volumetrijsko određivanje Titracija

U 10 ml radne otopine dodati „na vrh noža“ $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3$, protresti te titrirati s 0,1 N HCl uz indikator metiloranž (promjena od žuto narančaste do boje ljuske crvenog luka).

Faktor za izračunavanje koncentracije: 0,115

U = ml utrošenog HCl

U x 0,115 = koncentracija BIS C 5505 (%)

Sigurnosni savjeti i upute za skladištenje

Proizvod ne miješati s drugim sredstvima za čišćenje. Kompletne upute za rukovanje i odlaganje ovog proizvoda mogu se pronaći u sigurnosno-tehničkom listu.

Skladištiti u originalnoj ambalaži na suhom, tamnom i ventiliranom mjestu. Ne dopustiti kontakt s vlagom i vodom.



*Pravilno doziranje smanjuje troškove i negativan utjecaj na okoliš.
Samo za profesionalnu upotrebu.*