

doscan®RV 665

Aditiv pentru pentru solutii alcaline in industria alimentara

Proprietati:

Doscan RV 665 este un aditiv lichid, concentrat, cu proprietati de complexare si dispersare. Combinatia foarte concentrata de substante active de curatare creste efectul de curatare al solutiilor alcaline de spalare si accelereaza separarea si dizolvarea depozitelor anorganice, organo-minerale si organice fara sa produca spuma. Chiar si nivelele cele mai ridicate de duritate a apei sunt reduse semnificativ, iar capacitatea de indepartare a reziduurilor de catre solutia alcalina este semnificativ marita. Indepartarea foliile de aluminiu este accelerata datorita agentilor speciali de complexare si formarea depozitelor de aluminat este prevenita in masinile automate de spalat sticle.

Doscan RV 665 nu contine surfactanti si fosfati; nu contine nici chiar EDTA.

Doscan RV 665 nu ataca nici unul dintre materialele utilizate in mod normal in industria alimentara. In particular s-a demonstrat ca este compatibil cu polietilen-tereftalatul.

Domenii de utilizare:

Doscan RV 665 se foloseste in combinatie cu solutiile de hidroxid de sodiu sau soda caustica sau impreuna cu agenti alcalini de curatare din gama neomoscan FA sau neomoscan PA in CIP si alte procedee de recirculare din industria alimentara.

Dozarea:

Domeniul preferat de aplicare il reprezinta masinile automate ultraperformante de spalat sticle unde este adaugat in baile alcaline la 0,1-0,2 % si peste 0,3 % in cazuri dificile. doscan RV 665 este folosit in spalarea atat a sticlelor cat si PET-urilor. Agenti antispumanti trebuie adaugati separat daca este necesar.

In toate celelalte procese de curatare din industria laptelui, a berii si a bauturilor, precum si in alte fabrici de produse alimentare si chiar si in alte domenii doscan RV 665 se foloseste in concentratie de 0,1-0,5 %, functie de necesitati.

Nu amestecati cu alte produse.

doscan RV 665 poate fi folosit intr-o maniera sigura si economica, controlata, cu ajutorul sistemului nostru de dozare si control weigomatic®. Conceptul W-DOS special dezvoltat de noi, este folosit in toate domeniile de utilizare.

In conformitate cu legea referitoare la produse alimentare si produse de stricta necesitate (LMBG) suprafetele care intra in contact cu alimentele trebuie clatite cu apa curenta dupa fiecare curatire si dezinfectie pentru indepartarea urmelor de solutie.

Determinarea concentratiei:

Concentratia de doscan RV 665 din solutiile alcaline se determina printr-o metoda speciala de titrare. Metoda de analiza poate fi obtinuta la cerere.

Date tehnice:

Aspect: lichid limpede, galbui
Densitate (la 20°): aprox. 1,2 g/cm³
Valoare pH (1% in apa distilata): aprox. 3,7

Componente:

Componente in conformitate cu recomandarile 89/562/EEC pentru detergenti:
<5% policarboxilati, 5-15 % fosfonati (acid), 5-15 % NTA

Depozitare:

A se feri de inghet, evitati depozitarea afara.

Posibile accidente si recomandari de siguranta:

Clasificare si marcare conform Directivei pentru Produse Chimice 1999/45/EC pentru produse livrate in stare concentrata.

Simbol de pericolozitate: Xi-iritant

Simboluri de risc:

R 36/38 -Iritant pentru ochi si piele.

Simboluri de siguranta:

S 26 -In cazul contactului cu ochii se spala cu multa apa si se cere imediat sfatul doctorului
S 37 -Purtati manusi de protectie
S 46 -In caz de accident sau daca nu va simtiti bine, chemati imediat medicul si aratati daca este posibil, fisa de siguranta sau eticheta produsului.

MB 2416 GB/2-1

12/02

Revizuit 10/2008