

neomoscan® FA 2036

Detergent alcalin pentru industria alimentara – lichid concentrat

Proprietati:

Neomoscan FA 2036 este un detergent puternic alcalin lichid, fara fosfat, cu efect antispumant.

Agenti speciali de complexare si dispersare cresc efectul de curatare si dau un inalt nivel de absorbtie ca si de indepartare a depunerilor grase. Combinatia dintre agentii de suprafata si agentii antispumanti sustine efectul de curatare al produsului neomoscan FA 2036 prin cresterea capacitatii de umectare. Formarea spumei prin saponificarea resturilor de grasimi si proteine complet indepartate din sistemele cu depuneri consistente este evitata la un regim de temperatura > 30°C.

Neomoscan FA 2036 este recomandat pentru curatarea suprafetelor din inox, otel normal si plastic rezistent la actiunea bazelor. Garniturile de cauciuc nu sunt atacate. Neomoscan FA 2036 nu este recomandat pentru suprafete din aluminiu si aliajele sale, materiale cositorite si galvanizate.

Domenii de aplicare:

Neomoscan FA 2036 poate fi folosit in toate procedeele mecanice de curatare.

Recomandat numai pentru uz profesional.

Dozare:

In instalatiile de spalare centralizata CIP, neomoscan FA 2036 este folosit pentru curatarea pasteurizatoarelor de lapte, a celor de smantana si a separatoarelor cu sistem de spalare propriu in concentratie de 1,5 – 2,5% (procent masic) la 70 – 80°C.

Pentru curatarea tancurilor si conductelor ca si a altor rezervoare si instalatii din inox sau plastic rezistent la actiunea bazelor se folosesc solutii 0,5 – 1,5% (procent masic) la 70 – 80°C. Spalarea acida de contrast se face cu niroklar Sauer flussig. Ultima etapa de spalare a instalatiilor UHT se realizeaza folosind neomoscan FA 2036 1,5 – 3% (procent masic) la aprox. 135°C. Spalarea intermediara se realizeaza la temperatura de aproximativ 135°C folosind niroklar 2000.

Niroklar Sauer flussig este folosit pentru spalarea acida la aprox. 90°C.

Un alt domeniu de aplicatie este la curatarea separatoarelor de branza folosind solutie de neomoscan FA 2036 2 – 3% (procent masic) la 50 – 80°C. O adaugare suplimentara de agenti antispumanti nu este necesara.

In conformitate cu legislatia referitoare la produse alimentare si cu cerintele LMBG, suprafetele care intra in contact cu alimentele trebuie clatite cu apa potabila dupa fiecare curatare si dezinfectie pentru a indeparta urmele de solutie.

Nu amestecati cu alte produse.

Neomoscan FA 2036 poate fi folosit mai economic si mai sigur cu ajutorul sistemului nostru de dozare si control weigomatic®.

Suntem o companie specializata in conformitate cu reglementarile germane pentru conservarea apelor (German WHG). In functie de conditii si de cerinte, noi proiectam, instalam si intretinem statia centrala si unitatile de distributie si dozare.

Determinarea concentratiei:

10 ml neomoscan FA 2036 solutie de lucru se amesteca cu 1-2 picaturi de fenoltaleina si se titreaza cu HCl 0,1N pana la virarea culorii de la rosu la incolor.

Calcul: ml HCl 0,1N folositi x 0,088 = % neomoscan FA 2036
Detalii ale concentratiilor si domeniilor de temperatura la cerere.

Date tehnice:

Aspect: lichid limpede galben-marooniu
Densitate (20°C): aprox. 1,5 g/cm³
Valoare pH (1% in apa deionizata): aprox. 12,5
Capacitate bazica: aprox. 44
(ml HCl 0,1N folositi la titrarea a 400 mg concentrat in prezenta fenolfaleinei)

Compozitie:

In conformitate cu Recomandarea (CE) No.648/2004 referitoare la detergenti:
< 5 % fosfonati, surfactanti neionici

Conditii de depozitare: A se feri de inghet.

Informatii despre pericolozitate si masuri de siguranta:

Clasificare si etichetare in conformitate cu Directiva pentru Produse Periculoase 1999/45/CE referitoare la produsele livrate in forma concentrata

Simbol de pericolozitate C – coroziv

Contine hidroxid de sodiu si potasiu

Fraze de risc: R 35 - provoaca arsuri grave

Fraze de siguranta:

S 26 - in cazul contactului cu ochii clatiti imediat cu multa apa si apelati la medic
S 27 - scoateti imediat hainele contaminate
S 28 - in cazul contactului cu pielea spalati imediat cu multa apa
S 36/37/39 - purtati haine de protectie si protectie ochi/fata
S 45 - in caz de accidentare sau daca va simtiti rau apelati la medic (aratati eticheta daca este posibil)

Daca este utilizat in conformitate cu instructiunile de folosire, produsul este sigur, respectand recomandarile referitoare la prelucrarea alimentelor.

Aruncati numai dupa golire si numai daca recipientul este inchis. Pentru evacuarea resturilor de produs, respectati recomandarile din fisa de securitate a produsului.

Pentru alte informatii vezi Fisa de Securitate – CE. Este disponibila pe www.drweigert.de la capitoul "Service".

MB 1210 GB/2-2

03/06

Revizuit:10/2008

