

neomoscan[®] FA 12

Detergent alcalin, spumant pentru industria alimentara – lichid concentrat

Proprietati:

neomoscan[®] FA 12 este un agent de curatare lichid, cu alcalinitate mare, spumant si cu o foarte buna rezistenta la apa dura. Datorita combinarii alcalinitatii mari cu spumarea intensa si continand agenti de umectare, neomoscan[®] FA 12 poate penetra usor depunerile de proteine si grasimi, incrustate si carbonizate. Chiar si cele mai dificile depuneri sunt indepartate de pe suprafete prin emulgare si dispersare in solutia de curatare. Solutiile de neomoscan[®] FA 12 sunt complet eficiente chiar si in conditii de apa dura si nu isi pierd proprietatea de spumare.

Domeniu de utilizare:

Neomoscan[®] FA 12 este recomandat in cazul depunerilor dificile. Este de preferat sa fie utilizat pentru curatarea instalatiilor de fierbere si celulelor de afumare.

Solutiile de neomoscan[®] FA 12 in concentratiile recomandate nu ataca suprafetele de inox, otel, plastic alcalino-rezistent sau cauciuc.

Neomoscan[®] FA 12 nu este recomandat pentru aluminiu, aliaje ale metalelor usoare si neferoase, sau materiale cositorite sau galvanizate.

Numai pentru uz profesional.

Dozare:

In functie de instalatia ce urmeaza a fi curatata se poate folosi o solutie 5-10 % (procent masic) la 60-80°C pentru procedeul de circulatie cu ajutorul ventilatoarelor de plafon sau folosind metoda de pulverizare cu ajutorul dispozitivelor cu presiune mare. De obicei se recomanda folosirea dispozitivelor de presiune redusa (pentru acestea se foloseste o concentratie de 2-5%-procent masic), solutia se aplica direct pe suprafetele murdare.

Folosind dispozitive cu presiune redusa, pentru spumare, neomoscan[®] FA 12 formeaza o spuma foarte stabila care adera pentru mult timp chiar si la suprafete verticale. Se lasa sa actioneze 10-15 minute apoi se clateste cu apa.

Pentru a indeparta mai ales depunerile de gudron si grasime arsa se pulverizeaza pe suprafete o solutie concentrata (20-30%-procent masic), aceasta dovedindu-se a fi cea mai buna metoda. Peretii instalatiei de afumare sunt pulverizati cu aceasta solutie . Dupa 10-15 minute spuma se indeparteaza folosind o solutie diluata.

Imersati echipamentul din inox si plastic alcalino-rezistent folosit in industria prelucrarii carnilor si pestelui in solutii de neomoscan[®] FA 12 de 1-3% (procent masic) si dupa un timp suficient, clatiti cu apa curenta. Vasele de fierbere din inox se umplu cu apa calda la temperaturi de 60-80°C se adauga o solutie de neomoscan[®] FA 12 de 1-3% (procent masic) si se lasa sa actioneze 30-60 minute, dupa spalare se clateste bine cu apa. Aceste containere pot fi curatate si folosind procedeul de spumare cu presiune redusa.

Neomoscan[®] FA 12 poate fi folosit intr-o maniera controlata, sigura si economica cu ajutorul dispozitivului nostru de dozare si control wiegomatic[®]. 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.

Conform legislatiei referitoare la alimente si cerintelor LMBG, suprafetele care intra in contact cu alimentele trebuie clatite cu apa potabila, dupa fiecare curatare si dezinfectie, pentru a indeparta urmele de substante folosite la curatare.

Nu amestecati cu alte produse.

Determinarea concentratiei:

10 ml de solutie de lucru de neomoscan® FA 12, se amesteca cu 2 picaturi de solutie de fenolftaleina si se titreaza cu acid clorhidric 0.1 N pana cand culoarea vireaza de la rosu la incolor.

Mod de calcul: ml de HCl 0.1 N folositi * 0,121 = %-masic neomoscan® FA 12

Date tehnice:

Aspect:	lichid limpede galben-brun
Densitate la 20°C	1,41 g/cm ³
Valoare pH (1% in apa deionizata)	aprox. 12,7
Alcalinitate (ml HCl 0.1N consumat la titrarea a 400 mg substanta concentrata, in prezenta de fenolftaleina)	aprox. 33

Compozitie:

Componente conform Reglementarii (CE) 648/2004 pentru detergenti:
5-15% surfactanti neionici

Conditii de depozitare:

A se depozita la temperature intre 0 si 30 °C.

Posibile pericole si masuri de siguranta:

Clasificare si etichetare conform Directivei 1999/45/CE pentru substante periculoase privind livrarea produselor in forma concentrata.

Simbol de pericolozitate C – coroziv

Contine: hidroxid de sodiu

Simbol pentru risc:

R35 - Provoaca arsuri severe

Simboluri de siguranta:

- S23 - Nu inhalati vapori/aerosoli
- S26 - In cazul contactului cu ochii, clatiti imediat cu multa apa si cereti sfatul medicului.
- S27 - Indepartati imediat hainele contaminate.
- S28 - In cazul contactului cu pielea, spalati cu multa apa.
- S36/37/39 - Purtati haine de protectie, manusi si ochelari de protectie
- S45 - In caz de accident sau daca va simtiti rau, cereti imediat sfatul medicului (aratati eticheta daca este posibil).

Daca produsul este aplicat in concentratii mari prin stropire sau pulverizare sau in cazul in care se utilizeaza in spatii cu o ventilatie insuficienta se recomanda sa se poarte masti cu filtre pentru praf/aerosoli (P2).

Daca este utilizat conform instructiunilor, produsul poate fi folosit in industria alimentara.

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 capitolul “Service”

Revizuit: 10/2008

MB 2203 GB/2-3 07/05