

## **niroklar® GR flüssig**

Detergent acid pentru instalatii de muls si sisteme de racier a laptelui  
Lichid concentrat

### **Proprietati:**

Niroklar® GR flüssig este un detergent acid lichid, pe baza de acid fosforic si acid sulfuric cu agenti speciali de umectare.

### **Domeniu de utilizare:**

Domeniile de aplicatie in companiile de prelucrare a laptelui pentru niroklar® GR flüssig sunt spalarea acida de contrast a spatiilor de muls, a instalatiilor de muls mecanice, a tancurilor de racire si a cisternelor. Niroklar GR flüssig poate fi utilizat in toate procedeele mecanice de curatare.

Datorita compozitiei sale neagresive, niroklar® GR flüssig este recomandat pentru curatarea suprafetelor din otel Ni-Cr, aluminiu, cauciuc si plastic acido-rezistent. Poate fi folosit de asemenea pentru cupru, cositor si fier, daca timpul de contact este mic.

### **Dozare:**

Concentratia recomandata pentru niroklar® GR flüssig este 0.5% intr-un domeniu de temperatura de la 30 la 80°C.

Spalarea alcalina se realizeaza cu neomoscan M flüssig.

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.

### **Determinarea concentratiei:**

10 ml de solutie de lucru de neomoscan® GR flüssig este amestecata cu 2 picaturi de fenolftaleina, se agita energic si se titreaza cu NaOH 0.1 N pana cand culoarea vireaza de la incolor la rosu.

Mod de calcul: ml NaOH 0.1 N folositi \* 0.08 = % neomoscan® GR flüssig

### **Date tehnice:**

Aspect:	lichid limpede, rosatic
Densitate la 20°C	aprox. 1.45 g/cm <sup>3</sup>
Valoare pH (0.5 % in apa distilata)	aprox. 2.1
Aciditate (ml NaOH 0.1N consumat la titrarea a 400 mg substanta concentrata, in prezenta de fenolftaleina)	aprox. 49

### **Compozitie:**

Componente conform recomandarilor 89/542/CEE pentru detergenti:

< 5% surfactanti neionici

5-15% fosfor anorganic (din acid fosforic)

**Conditii de depozitare:**

Depozitati intotdeauna la temperature intre -20 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: acid fosforic >25%

**Simbol pentru risc:**

R34 - Provoaca arsuri

**Simboluri de siguranta:**

S26 - In cazul contactului cu ochii, clatiti imediat cu multa apa si cereti sfatul medicului.

S27 - Indepartati imediat hainele contaminate.

S28 - In caz de contact 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 este utilizat conform instructiunilor, produsul poate fi folosit in industria alimentara.

Aruncati numai cand bidonul este gol si inchis. Pentru evacuarea resturilor de produs consultati Fisa de Securitate.

Pentru informatii suplimentare consultati Fisa Tehnica de Securitate pe site-ul [www.drweigert.de](http://www.drweigert.de) capitolul "Service".

MB 1502 GB/2-4

06/06

Revizuit 10/2008