

# doscan<sup>®</sup> RV 7



Tisztítószer -adalék, tisztító hatást fokozó, habzásgátló hatású termék.  
OKBI/618/2000. ad 2731-1/2000 OÉTI.

## **A TERMÉK ÖSSZETÉTELE ÉS TULAJDONSÁGAI**

A doscan RV 7 folyékony sűrítmény, amely nátronlúgot ill. konfekcionált lúgos hatóanyagokat tartalmazó mosóoldatok tisztítóhatását fokozza.

A doscan RV 7 speciális, vízlágyító hatású komplexképzőket, diszpergáló és kapillaris-aktív tisztító hatóanyagokat tartalmaz, amelyek a makacs lerakódásokat és szennyeződések is gyorsan, hatékonyan képesek fellazítani. Speciális összetétele csökkenti az oldatok felületi feszültségét, ezáltal gyorsítva a szennyeződések feloldódását és emulgálását, ugyanakkor a 30 °C feletti hőmérsékleten megakadályozza a nemkívánatos habképződést.

A doscan RV 7 hatóanyagai fokozzák a lúgos kémhatású mosóoldatok tisztító hatását, és javítják azok diszpergáló tulajdonságait. A tisztító hatás fokozása és gyorsítása következtében csökkenthető a mosóoldatok töménysége, lúgossága, ezáltal enyhíthető a szennyvizek terhelése.

A doscan RV 7 max. 50 %-os koncentrációjú nátronlúggal a hőtermelődés veszélye nélkül keverhető, tehát a lúgkoncentrátumokhoz közvetlenül adagolható. A doscan RV 7 nátronlúggal előre bekeverve nem tárolható, bekeverés után azonnal fel kell használni.

A doscan RV 7 nem tartalmaz EDTA-t, és nitrogénvegyületeket. A termék megfelel a hatályos jogszabályi előírásoknak; hatóanyagai rendeltetésszerű használat mellett élettani szempontból veszélytelenek. A doscan RV 7-ben megtalálható tenzidek a Németországban érvényes (1986.06.04-i keltezésű) tenzidrendeletnek megfelelően több mint 90 %-ban biológiai úton lebonthatók. A termékkel kezelt, és élelmiszerekkel érintkező felületeket a tisztítást követően bakteriológiailag kifogástalan minőségű ivóvízzel alaposan le kell öblíteni.

## **ALKALMAZÁSI ÚTMUTATÓ ÉS ALKALMAZÁSI LEHETŐSÉGEK**

A doscan RV 7 marónátronnal vagy nátronlúggal, ill. a neomoscan FA- és neomoscan PA-termékcsalád tagjaival kombináltan alkalmazható minden CIP- és keringetési tisztítási rendszerben az élelmiszeripar bármely területén.

A doscan RV 7 fő alkalmazási területe a tejipari hőcserélők, tej és tejszínforralók, ultrapasztöröző berendezések, öntisztító rendszerű szeparátorok, tartályok, csővezetékek, CIP-rendszerű tisztítására alkalmas. A doscan RV 7 a nátronlúghoz olyan arányban keverendő, hogy a mosóoldatban 0,1 - 0,5 %-os legyen a koncentrációja.

A doscan RV 7 egyik legelterjedtebb alkalmazási területe a túrószeparátorok tisztítása, ahol 0,2 - 0,5 %-os koncentrációban, 50 - 80 °C-on ajánlott használni. Habzásgátló adalék nem szükséges.

A doscan RV 7 biztonságos, gazdaságos adagolását cégünk weigomatic® adagoló- és vezérlőrendszere biztosítja. Termékeinknek az egyedi üzemi adottságokhoz történő hozzáigazításával, a felhasználással kapcsolatos javaslatainkkal, valamint a felhasználók problémáinak megoldásában ügyfélszolgálatunk munkatársai segítik vevőinket. Speciális kérdések megválaszolásával központi technológiai osztályunk áll minden ügyfelünk rendelkezésére.

## **MŰSZAKI ADATOK**

Átlátszó, sárgás színű folyadék

Az EG ajánlásának megfelelő hatóanyagok:

< 5 % polikarboxilátok (sav), nem ionos tenzidek, foszfonátok (sav)

Egyéb hatóanyagok: -

Sűrűség: kb. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

pH-érték (1 %-os oldata deszt. vízben): kb. 2,5

Tárolás: Fagymentesen tárolandó!

## **VESZÉLYEK ÉS BIZTONSÁGI AJÁNLÁSOK**

A doscan RV 7 az EU-irányelvek és jogszabályok értelmében nem minősül veszélyes anyagnak, ezért veszélyességi besorolással nem rendelkezik.

A doscan RV 7 alkalmazása során a termékkel együtt használt lúgos mosó- és tisztítószerre vonatkozó biztonsági és munkavédelmi előírások érvényesek.