

PUREX AMS

STROJNÍ MYTÍ NÁDOBÍ

Použití přípravku: Alkalický prostředek určený pro myčky nádobí, které umožňují dávkování tekutého prostředku pro mytí. Přípravek obsahuje chemické látky, které účinně působí při mytí i silně zašpiněného nádobí. Prostředek se používá především ve veřejném stravování a umožňuje dosažení potřebného hygienického a vzhledového standardu nádobí za výhodných ekonomických podmínek. Nebezpečnost výrobku řeší dávkování pomocí čerpadel z originálního balení.

Technologie aplikace přípravku: Pro dávkování je rozhodující vedle zašpinění a typu programu především tvrdost mycí vody. Dávkování mycího prostředku pak regulujeme v intervalu 1 - 5 g/l. Někdy je výhodné tvrdost vody upravit změkčovacím zařízením. Výrobek se používá společně s Purexem O. Přípravky odstraní usazování tvrdosti v mycím stroji a vracejí nádobí přirozený lesk a čistotu. Nejčastějším nedostatkem při aplikaci prostředku je přechod na mytí v zainkrustovaném stroji (nutno kyselé deinkrustovat, často i nádobí), nebo skutečnost, že čerpadla nedávkuje, nebo že mycí lázeň je poddávkováná. Dalším nedostatkem je, že do ohřívacího kotlíku se nedávkuje Purex O, nebo kotlík nemá teplotu 80°C, nebo mycí lázeň má nízkou teplotu a přípravek pěnění.

Stanovení aplikační koncentrace:

vzorek aplikačního roztoku 50 ml
titrační roztok 0,5 M kyselina chlorovodíková
indikátor fenolftalein
spotřeba HCl v ml x 0,60 = % Purex AMS

Fyzikálně-chemické vlastnosti:

Vzhled: kapalina nažloutlé barvy

Hustota (20 °C): cca 1.25 kg/l

pH (1 % roztok, 20 °C): > 11,5

Alkalita 65-75 mg NaOH/g

Materiálová snášenlivost: Prostředek používáme na nerezové, plastové a keramické nádobí. Omezeně se používá pro mytí skla a hliníku. Nelze použít pro dekory prováděné na glazuře. Přípravek nesmí přijít do styku se silnými kyselinami. V nezředěném stavu rozpouští lehké kovy (hliník, zinek) a uvolňuje vodík.

Údaje o nebezpečnosti přípravku:

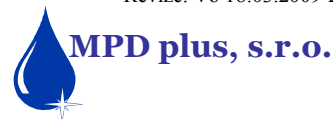
Přípravek obsahuje: <15 % hydroxid draselný, 5 -15 % polyfosfáty;
< 5% NTA sodná sůl, polykarboxyláty a fosfonáty



TECHNICKÝ LIST

PUREX AMS

Revize: Vo 18.03.2009-2



ČSN EN ISO 9001:2000

Klasifikace přípravku: C

Žiravý

C

Nebezpečí pro osoby a životní prostředí: R 35 Způsobuje těžké poleptání.
S 2-26-27-28-37/39-45



žiravý

Uchovávejte mimo dosah dětí. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody. Okamžitě odložte veškeré kontaminované oblečení. Používejte vhodné ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. V případě nehody nebo necítíte-li se dobře okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li možno, ukažte toto označení).

Legislativa: Registrace bezpečnostního listu Ministerstvem zdravotnictví
ČR REG-332-6. 6.00/24703

Pokyny pro manipulaci a skladování:

Pokyny pro manipulaci: Dodržujte všeobecné hygienické předpisy pro práci s chemikáliemi. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima, používejte osobní ochranné pracovní pomůcky a dodržujte základní zásady práce s chemickými látkami. Zajistit přiměřené větrání pracovního prostoru.

Požadavky na skladovací prostory a nádrže: Skladovat v originálních obalech při teplotě 5 až 25 °C mimo přímé působení slunečního záření a tepelných zdrojů odděleně od silných kyselin, potravin a krmiv. Doba trvanlivosti 24 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

Informace ke společnému skladování: Skladujte v souladu s platnými právními předpisy.

Informace pro přepravu:

Pozemní přeprava:

ADR Třída: 8
Číslice nebezpečí: 80
Obalová skupina: II
Výstražná tabule: Žiravina (Corrosive)
Číslo UN: 1719

CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (hydroxid sodný, hydroxid draselný)



Likvidace zbytků: Obaly od výrobku je třeba co nejvíce vyprázdnit. Po vyčištění je možno je opět použít, nebo recyklovat, nebo likvidovat v souladu s místními předpisy. Za obaly je zaplacen zákonný poplatek prostřednictvím systému fy Eko-kom a.s.

Balení:

13 kg PE kanystr
50 kg PE soudek (vratný)