



ČSN EN ISO 9001:2000

TECHNICKÝ LIST

PUREX M

Revize: Vo 01/04/08-1



PUREX M

ALKALICKÝ MYCÍ PROSTŘEDEK

Použití přípravku: Purex M je silně alkalický prostředek se sníženou pěnivostí určený především pro strojní a tlakové mytí sudů, zásobních i skladovacích nádrží, plastových přepravek a pro další zařízení v potravinářském průmyslu. Při práci je nutno s ním zacházet jako se žíravinou, proto se používá nejčastěji v mycích strojích a centrálních čistících zařízeních.

Technologie aplikace přípravku: Používá se pro strojní mytí při teplotě přes 60 °C bez dalších přísad. Doporučujeme dávkovat pro myčky a průtočné mytí v 1 - 5 % koncentraci. Pro tlakové a ruční mytí se doporučují 0,5 - 1% vodné roztoky detergentu a teploty podle technologické potřeby.

Stanovení aplikační koncentrace: vzorek aplikačního roztoku 50 ml
titrační roztok 0,5 M kyselina chlorovodíková
indikátor fenolftalein
spotřeba HCl v ml x 0,24 = % Purex M

Fyzikálně-chemické vlastnosti:

Vzhled: kapalina žluté až hnědé barvy
Hustota (20 °C): cca 1.25 kg/l
pH (1 % roztok, 20 °C): > 11,5

Materiálová snášenlivost: Prostředek není vhodný pro eloxované a leštěné povrchy z hliníku. Přes vysokou alkalitu je možno v jeho roztoku mýt i hliníkové schrány a přepravy. Používá se tam, kde nelze použít Puron RA vzhledem k jeho korozivním účinkům na lehké kovy. Při dlouhodobém kontaktu je třeba předem ověřit, zda nedochází k černání materiálu. U plastových předmětů je třeba přizpůsobit teplotu typu plastu. 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: 15-30 % hydroxid draselný,
< 5 % neionické tenzidy, fosfonáty

Klasifikace přípravku: C Žiravý

Nebezpečí pro osoby a životní prostředí: R 35 Způsobuje těžká poleptání.

S 2-24/24-26-27-28-37/39-45

Uchovávejte mimo dosah dětí. Zamezte kontaktu s kůží a očima. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým

Výrobce: MPD plus, s.r.o. Rakovník, Nábřeží Dr. Beneše 2307, Rakovník CZ 26901

Informace na telefonu: + 420 313 513 961, Fax: +420 313 512 834

E-mail: firma@mpd.cz,

www.mpd.cz





TECHNICKÝ LIST

PUREX M

Revize: Vo 01/04/08-1



ČSN EN ISO 9001:2000

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 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
Obalová skupina:	II
Výstražná tabule:	Žíravina (Corrosive)
Číslo UN:	1719
Označení zboží:	Alkalická žíravá kapalina, j.n. (hydroxid sodný, hydroxid draselný) Caustic alkali liquid, N.O.S (Sodium hydroxide, Potassium hydroxide)



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)