



ČSN EN ISO 9001:2000

TECHNICKÝ LIST

PURON RA

Revize: Vo 01/04/08-1



PURON RA

MYTÍ UDÍREN

Použití přípravku: Puron RA je silně alkalický pěnivý prostředek určený pro mytí udíren, pečících zařízení a silně zamaštěných ploch, např. podlah v masokombinátech. Dlouhodobý kontakt vysoce alkalické pěny umožní narušení i obtížně odstranitelných zašpinění. Obsahuje asi 30 % alkálií v přepočtu na hydroxid sodný. Účinnost alkálií na živočišné tuky je umocněna komplexem tenzidů. Silná alkalita má i výrazný dezinfekční účinek.

Technologie aplikace přípravku: Puron RA se používá při pěnovém dvouetapovém čištění (3 -10%) a omezeně i při tlakovém čištění (0,3%). Dvouetapový postup lze použít i pro mytí nástřikem roztoku, nebo pro ruční mytí podlah (1 -10%). Účinnost mycího roztoku se zvyšuje s teplotou. Optimální je asi 60°C. Aby došlo k dokonalému využití chemických látek, je výhodné nechat působit přípravek alespoň 15 min. Vzhledem k vysoké alkalitě je u prostředku nepatrně nižší pěnivost než u ostatních pěnotvorných prostředků. Důvodem je nutnost zabránění vzniku suché pěny, jejíž aerosol silně dráždí plíce.

Stanovení aplikační koncentrace: vzorek aplikačního roztoku 50 ml
titrační roztok 0,5M kyselina chlorovodíková
indikátor fenolftalein
spotřeba HCl v ml x 0,17 = % Puron RA

Fyzikálně-chemické vlastnosti:

Vzhled: Čirá viskózní kapalina, žlutá až světle hnědá barva
Hustota (20 °C): cca 1.3 kg/l
pH (1 % roztok, 20 °C): > 12

Materiálová snášenlivost: Prostředek rozpouští lehké kovy, a proto jej používáme pouze na nerezové a keramické povrchy v místech, kde je možný dokonalý oplach vodou. Přípravek nesmí přijít do styku se silnými kyselinami. I ve zředěném stavu rozpouští lehké kovy (hliník, zinek) a uvolňuje vodík.

Údaje o nebezpečnosti přípravku:

Přípravek obsahuje: < 30 % hydroxid sodný
< 5 % neionický tenzid, anionický tenzid
Klasifikace přípravku: C Žiravý
Nebezpečí pro osoby a životní prostředí: R 35 Způsobuje těžké poleptání



žiravý

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

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

Revize: Vo 01/04/08-1



PURON RA

ČSN EN ISO 9001:2000

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 potravin a krmiv.

Doba trvanlivosti 24 měsíců od data výroby uvedeného na obalu.

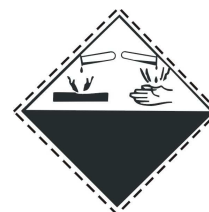
Informace ke společnému skladování: Skladujte v souladu s platnými právními předpisy.

Informace pro přepravu:

Pozemní přeprava:

ADR /RID:

Obalová skupina:	II
Třída:	8
Číslo nebezpečnosti:	80
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)