

Divos System

Divos 124



Alkalický čisticí prostředek na MF & UF
membrány odolné vůči vysokému pH

Použití:

Divos 124 je kapalný alkalický prostředek pro čištění zařízení na ultrafiltraci a mikrofiltraci. **Divos 124** je určený pro zařízení, která mají membrány odolné vůči alkáliím. **Divos 124** spolehlivě odstraňuje tuky, bílkoviny, laktózu, zbytky mléka a syrovátky. **Divos 124** je v aplikační koncentraci nepěňivý.

Divos 124 byl testován a je doporučován předními výrobci membránových zařízení.

VM5

Fyzikálně-chemické vlastnosti:

pH (1% roztok): cca 12,7

Hustota (20°C): cca 1,4 g/cm³

Vzhled: nažloutlá kapalina

Vodivost při 25°C:

Koncentrace (%)	Vodivost (mS/cm)
0,5	8,6
1	16,6
2	32,0
3	47,0
4	61,0
5	75,0

Složení:

hydroxid draselný >30%, EDTA 5 - <15%, amfoterní tenzidy <5%

Bezpečnost práce:

Žiravý! R35: Způsobuje těžká poleptání. R22: Zdraví škodlivý při požití.

S26: Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S28: Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody. S45: V případě nehody, nebo necítíte-li se dobře, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (předložte etiketu). S36/37/39: Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

Vliv na povrchy a konstrukční materiály:

Divos 124 je určen pro všechny materiály odolné vůči alkáliím. Hodnoty uvedené v návodu k použití (koncentrace, teplota, doba působení) nesmějí být překročeny.



Divos 124

Návod k použití:

Přesné dávkování stanoví odborný poradce JohnsonDiversey s ohledem na typ zařízení, charakter a množství nečistot. Doporučené hodnoty jsou:

Koncentrace: 1 - 7 %

Teplota: 50 - 75 °C

Doba působení: 30 - 45 min

Při aplikaci se musí dodržovat předpisy a doporučení výrobce zařízení.

Skladování:

Skladujte v původních obalech odděleně od silných kyselin.

Balení:

Kanistr, sud.

Stanovení aplikační koncentrace:

10 ml vzorku aplikačního roztoku se odpipetuje do titrační baňky, přidají se 3 kapky roztoku indikátoru fenolftaleinu a titruje se 0,1N odměrným roztokem kyseliny do odbarvení.

Spotřeba kyseliny (ml) x 0,15 = aplikační koncentrace **Divos 124** (%).

JohnsonDiversey Česká republika, s. r. o.

K Hájům 1233/2

155 00 Praha 5-Stodůlky

Tel.: 296357111

Fax: 296357112

www.johnsondiverseycz