

プレミアムマックス

人工透析機器用強力タンパク・油脂溶解洗浄剤

特徴

- 強い乳化分散力により蛋白、油脂、糖脂質などの有機物を短時間に分散し、排液とともに洗い落とすことができます。
- 保護コロイド作用によって機器に使用されている部材の腐食を軽減します。
- 次亜塩素酸ナトリウムを混合しなくても、単独での洗浄能力に優れます。
- ETCFへの影響を軽減します。
- ポッティング部分の変色を抑制します。

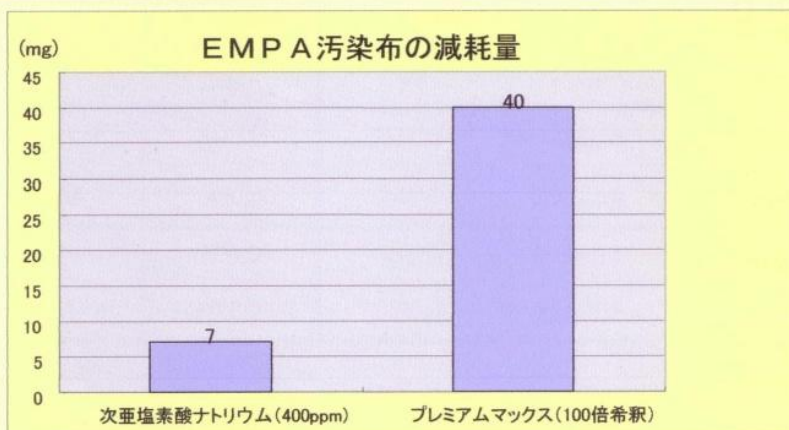
組成

- 二酸化珪素
- 酸化ナトリウム
- 無機アルカリ
- 金属イオン封鎖剤
- 洗浄助剤

品質規格及び特性

- 外観：無色、無臭の液体
- 比重：1.10±0.05
- pH：13.6±0.5

EMPA汚染布の減耗試験(次亜塩素酸ナトリウムとの比較)



製品の安全性

- 環境面 本品に含まれる成分は、水溶解度が高いことによる移動分散性から環境中に残留しません。
- COD値(100倍希釈液)：0.9mg/kg
- BOD値(100倍希釈液)：測定できない

使用方法

- 汚れの程度に応じて、本剤を100-200倍に希釈してご使用下さい。
- シングルパス又は貯留にてご使用下さい。
- 主に廃液ラインのスポット洗浄をご推奨致します。
- 本品処理後の消毒は弊社製品「Cure-X」及び「Cure-X・Ⅱ」のご利用が効果的です。

金属に対する影響

各金属のテストピース(50mm×50mm、厚さ1mm)を本剤希釈液中に浸漬して液温を38℃に保ち4週間放置する。試験前及び試験後のテストピースの重さを測定しその重量減をもって金属が冒されたものと判断した。

	n	SUS316(ステンレス)			SS400(鉄)		
		浸漬前重量 (g)	浸漬後重量 (g)	重量変化 (g)	浸漬前重量 (g)	浸漬後重量 (g)	重量変化 (g)
プレミアムマックス 100 倍希釈	1	18.67	18.68	0.00	28.49	28.49	0.00
	2	18.75	18.75	0.01	28.89	28.89	0.00
次亜塩素酸ナトリウム 400ppm	1	18.67	18.66	-0.01	29.11	28.85	-0.26

各種ゴム類の浸漬による重量変化

シリコンチューブ及び黒ネオプレンゴムを適度な大きさに切断後重量を測定し、本剤希釈液及び比較試験として次亜塩素酸ソーダ希釈液(400ppm)に浸漬して液温を38℃に保ち1カ月放置した。試験前及び試験後の重量変化より、合成樹脂に対する影響を判断した。

	n	シリコンチューブ			ネオプレンゴム		
		浸漬前重量 (g)	浸漬後重量 (g)	重量変化率 (%)	浸漬前重量 (g)	浸漬後重量 (g)	重量変化率 (%)
プレミアムマックス 100 倍希釈	1	4.533	4.535	0.044	1.007	1.009	0.199
	2	4.587	4.589	0.044	0.96	0.962	0.208
次亜 400ppm	1	4.595	4.596	0.022	0.985	1.037	5.279
	2	4.705	4.705	0.000	0.975	1.028	5.436

使用上の注意

- 希釈水は、必ずRO水を使用して下さい。
- 使用時には必ずゴム手袋(布、天然皮革製手袋は適さない)保護メガネ、マスクなどの保護具を着用して下さい。目に入った場合は直ちに流水で数分間注意深く洗い流して下さい。コンタクトレンズの着用の場合、容易に外せるのであれば外し、その後も流水で数分間注意深く洗い流して下さい。その後、医師の診察を受けて下さい。皮膚に付着した場合は、流水で数分間注意深く洗浄して下さい。その後、医師の診察を受けて下さい。
- 誤って飲み込んだ場合は直ちに口をすすぎ、無理に吐かずに必要に応じ、大量のミルクまたは水を飲んで下さい。その後、直ちに医師の診察を受けて下さい。
- 本品を直接河川に放流しないでください。
- 酸性物質とは混合しないでください。

荷 姿

9kg×2箱/ケース
18kg×1箱/ケース

【販売代理店】

【製造元】

株式会社 エー・エヌ テック

〒521-1114 滋賀県彦根市彦富町931-5

TEL:0749-43-8017

FAX:0749-43-3021