

人 工 透 析 装 置 用 過 酢 酸 系 清 浄 剤

Neo-Acid HI

● ネオ-アシド／エイチアイ ●

T H E M E

● ネオ-アシド／エイチアイのテーマ ●

安心な組成のもとで、安定したクオリティを提供したい。

C O N C E P T

● ネオ-アシド／エイチアイのコンセプト ●

- 過酢酸系清浄剤を非劇物で高純度な組成で仕上げる。
- 透析液清浄化のため、
各成分がその役割を発揮する。
- 高濃度だから、
施設に適したアレンジができる。



株式会社フェニックス

〒448-0025 愛知県刈谷市幸町2-4-10
TEL 0566-24-0134 FAX0566-24-7098

◆ 人工透析装置用 過酢酸系清浄剤 ◆

使用 方 法

- 長時間封入の場合：末端希釈倍率150～300倍（1時間以上の接触）
- シングルパスの場合：末端希釈倍率100～200倍（30分以上の接触）
- 水洗時間：60分以上（指示薬などを用いて残留がないことを確認して、更に安全のため30分以上の水洗を行ってください）

※状況に応じて希釈倍率・接触時間を設定してください。

※ダイライザー以降の老廃物除去には、塩素系アルカリ剤（パージング）などと併用していただくことをお勧めします。

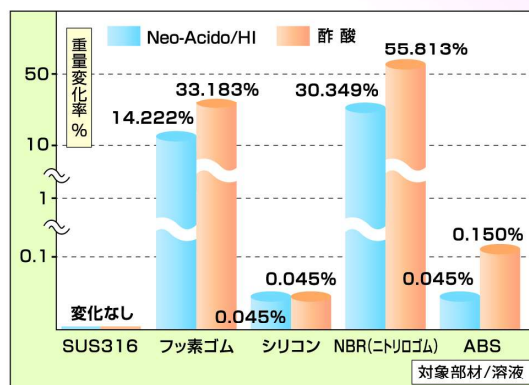
※酸液タンク等には、本剤を原液のまま注入していただくことをお勧めします。

部材への影響性を確認して、装置へのダメージを軽減させます

【試験方法】

以下の部材を検体として、Neo-Acido/HI（100倍希釈/過酢酸濃度約480ppm）・酢酸（1%濃度）に調整し、40℃の環境下で連続2週間接触（1週目で溶液の更新）させた後に、重量変化率（%）を確認した。

対象部材/溶液	Neo-Acido/HI	酢酸
SUS316	変化なし	変化なし
フッ素ゴム	14.222%	33.183%
シリコン	0.045%	0.045%
NBR（ニトリロゴム）	30.349%	55.813%
ABS	0.045%	0.150%



希釈溶液の有効過酢酸濃度の変動

【試験方法】

Neo-Acido/HIを、RO水を用いてPE容器内（密栓）で、2倍・4倍に希釈し、常温にて各日数保管した時の、過酢酸濃度の経時変動率（%）を確認した。また、他社品（原液濃度/過酢酸1.2%・過酸化水素6%未満・酢酸14%）との比較も行った。

経日数	Neo-Acido/HI		他社品	
	2倍希釈溶液	4倍希釈溶液	2倍希釈溶液	4倍希釈溶液
0日	100%	100%	100%	100%
3日	88.3%	80.7%	43.2%	47.6%
7日	70.6%	62.2%	18.2%	0%

◆ 組 成 ◆

- 過酢酸（4.5～5.1%）
- 過酸化水素（6%未満）
- 酢酸（約40%）
- 安定化剤
- 水
- 溶液のpH：原液 pH1.50
200倍希釈時 pH2.87
300倍希釈時 pH3.05

◆ 製品情報 ◆

- 【容量・包装】 9L（バロンボックス容器）×2本/ケース
- 【使用期限】 未開封・冷暗所保管にて、製造後1年間
- 【JANコード】 4582553920036

【使用上の注意】

【安全対策】 ●使用時はゴム手袋と保護メガネ・マスク等の保護具を着用し、眼や皮膚に触れないようにしてください。●タンクでの作製量は1週間に以内に使用できる程度の量としてください。また、原液が接触・送液される箇所は、耐性を持つ部材に変更してください。●ステンレス以外の金属（鉄・真鍮など）には不向きです。また、樹脂・ゴムなどには変化をさすことがありますので予め確認してください。●原液がこぼれた箇所は、変色・腐食などの恐れがありますので直ちに拭き取ってください。必要に応じて換気をしてください。●本剤は目的以外の用途に使用しないでください。●容器から取り出した溶液は、元の容器に戻さないでください。

【応急処置】 ●眼に入った場合は、こすらずに直ちに流水下で水洗し、コンタクトレンズが容易に外せる場合は外して水洗して医師の処置を受ける。●皮膚に付着した場合は、直ちに多量の水で洗い流す。異常を感じるならば医師の処置を受ける。●飲み込んだ場合は、無理に吐かせないで、口の中を水で洗い、直ちに医師の処置を受ける。本剤は飲食できません。●強い酢酸臭を有するため、誤って吸入した際、異常を感じたら医師の処置を受ける。

【保管上の注意】 ●キャップ面を上にして、キャップを閉め、直射日光を避け、子供の手の届かない涼しいところ（0℃以下は避ける）に保管してください。高温下では、容器の膨張及び破裂の恐れがあります。●必要に応じて換気をしてください。●使用期限は未開封における表示です。できるだけ早くご使用ください。

【廃棄への注意】 ●使用期限を過ぎた製品は地区条例に基づき、適切に廃棄してください。●本品は酸性です。排出の際は大量の水で希釈して排出するか、中和したものを多くの水と共に排出してください。

【混合禁忌】 ●塩素系薬剤・アルカリ剤・重金属・還元剤との混合は避ける。●アルカリ性薬剤との混合は避ける。

●製品におけるお問い合わせ先



株式会社フェニックス

〒448-0025 愛知県刈谷市幸町2-4-10

TEL 0566-24-0134 FAX0566-24-7098

Neo-Acid HI
ネオアシッド/エイチアイ

商品デザインおよびパッケージなどは予告なく変更することがあります。ご了承ください。
2019/11