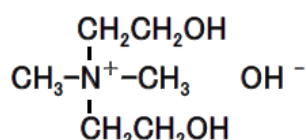


Dimethylbis(2-hydroxyethyl)
ammonium hydroxide



化審法 No. 7-62
TSCA 登録
国連番号 3267

A H 2 1 2は、製造プロセスで金属イオンを含まない高濃度の有機強アルカリ水溶液です。金属イオンフリーが望まれる半導体分野等の洗浄剤原料(pH調整)や、アルカリエッチング、レジスト剥離用途の他、酸(カルボキシル基)の中和剤などに使用されます。

1. 物理的性状

| 項 目 | 単 位 | 数 値 | 備 考 |
|-------|-----|-----|-----|
| 溶 解 性 | | 溶 解 | 水 |

2. 当社品の一般規格

(製品は50%水溶液です。)

| 規 格 項 目 | 単 位 | 規 格 値 | 備 考 |
|---------|---------|-----------|-----------|
| 外 観 | | 無色～黄色透明液体 | |
| p H | 1%水溶液 | 12.0±1.0 | |
| アミン価 | mgKOH/g | 170±10 | 滴定法 |
| 水 分 | | 55.0±5.0 | カルフィッシャー法 |

3. 用 途

金属イオンを含まないアルカリ系洗浄剤原料、レジスト剥離剤 など

4. 荷 姿

石油缶 18kg ドラム缶 200kg

5. 取扱上の注意 (詳細についてはSDSを用意しています。)

アルカリ性の為、酸化剤、酸化性物質と同一の場所での保管は避けて下さい。経時での着色がありますので、直射日光は避け、冷暗所で保管をして下さい。強アルカリ性により、皮膚腐食性・刺激性がありますので、取扱いの際は保護メガネ、ゴム手袋等の保護具を着用して下さい。

6. 適用法令

労働安全衛生法(規制化学物質)：名称等を通知すべき危険物及び有害物
(エチレンジアミン)を0.1%以上含有する

航空法：腐食性物質

船舶安全法：腐食性物質

港則法：危険物・腐食性物質

特定廃棄物輸出入規制法(バーゼル法)

外国為替及び外国貿易法



四日市合成株式会社 営業部

〒104-0031 東京都中央区京橋1丁目3番1号 八重洲口大栄ビル9階

電話(03)3275-1701(代) FAX(03)3275-1750

E-mail ygs-eigy@yg-chem.co.jp URL <http://www.yg-chem.co.jp>