

Choline Chloride

 $(\text{CH}_3)_3\text{N}^+\text{CH}_2\text{CH}_2\text{OH Cl}^-$

化審法 No. 2-341

CAS No. 67-48-1

TSCA 登録

EINECS No. 200-655-4

1. 物理的性状

項目	単位	数値	備考
融点	°C	247	100%品 分解開始
溶解度	%	80	100%品として

2. 当社品の一般規格

(製品は75%水溶液です。)

規格項目	単位	規格値	備考
純分	%	96.0 以上	過塩素酸滴定法
乾燥減量	%	25.0 以下	105°C・2.5時間
pH		6.5 ~ 8.0	製品そのまま
色調	APHA	100 以下	
エチレングリコール	%	1.0 以下	
トリメチルアミン	%	0.1 以下	
重金属	ppm	20 以下	
強熱残分	%	0.20 以下	450~550°C・1時間
確認試験			
ライネッケ塩試験		合格	
アルカリ試験		合格	
塩化物試験		合格	
モール法濃度	%	75.0 以上	

3. 用途

医薬品原料など

4. 荷姿

石油缶 18kg ドラム缶 220kg ローリー

5. 取扱上の注意 (詳細についてはMSDSを用意しています。)

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

海洋汚染防止法：有害液体物質（Z類）（液体）

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-eigyo@yg-chem.co.jp URL <http://www.yg-chem.co.jp>