

KOLENEとは

当社ではKOLENE Processとして主に3種の表面処理に関する薬剤(アルカリ溶融塩:ソルト)・設備(ソルトバス・周辺設備)の販売を行っております。

1 鋳物(鉄)脱砂・脱炭プロセス

薬剤名	外観	推奨使用温度	年間販売量2022年度
KOLENE No.4 SALT	白色固体	420~480℃	80t
KOLENE KASTECH	白色固体		

2 合成繊維洗浄プロセス

薬剤名	外観	推奨使用温度	年間販売量2022年度
KOLENE No.10 SALT	白色固体	420~480℃	100t
KOLENE No.10T SALT	白色固体		

3 ステンレス改質プロセス

薬剤名	外観	推奨使用温度	年間販売量2021年度
KOLENE DGS SALT	白色固体	380~500℃	4,400t
PKS-02	白色固体		
KQ (コリキッド)	透明液体		

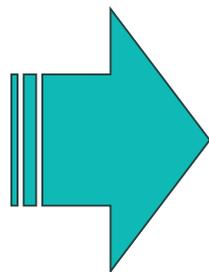
	薬品販売	設備販売	処理請負
1	○	○	○
2	○	○	×
3	○	○	×

薬剤は全て医薬用外
劇物
外注製造先にて製造

CLEANOXとは

現酸洗工程の課題:NHF(硝フッ酸)

- ▶ 操業上のNOx発生、排水中の窒素含有等環境負荷が大きい
- ▶ 使い捨ての為、薬剤使用量が多い
- ▶ 薬剤の管理性に難あり



代替:CLEANOX(クリアノックス)

- ▶ 窒素不含有 (処理性能は硝フッ酸と同等)
- ▶ 薬剤の再利用可能
- ▶ 薬剤の安定した管理が可能

CLEANOX 352A PFU-1

CLEANOX 352Z POU-1

