

SUPER SAVE II 的基本信息



产 品:业务用合成清洗剂

液体性能:强碱性

成 分:非离子系表面活性剂 · 碱性促进剂 · 高分子化合物

保存方法:请在避开直射阳光、高温多湿的地方保存。

总经销:

其他:无可燃性 **经口毒性测试:**食盐以下

SUPER SAVE II 的特点

SUPER SAVE II 的特点



- (1) 低负荷强效脱脂·清洗力（油分分解性能）
- (2) 非常适合设备清洗（几乎没有腐蚀性）
- (3) 安全性高（根据经口毒性值数据推算·经口毒性低）
- (4) 防止污渍·防止带电效果
- (5) 除臭·除菌效果（根据第三者机关试验）
- (6) 其他附加效果

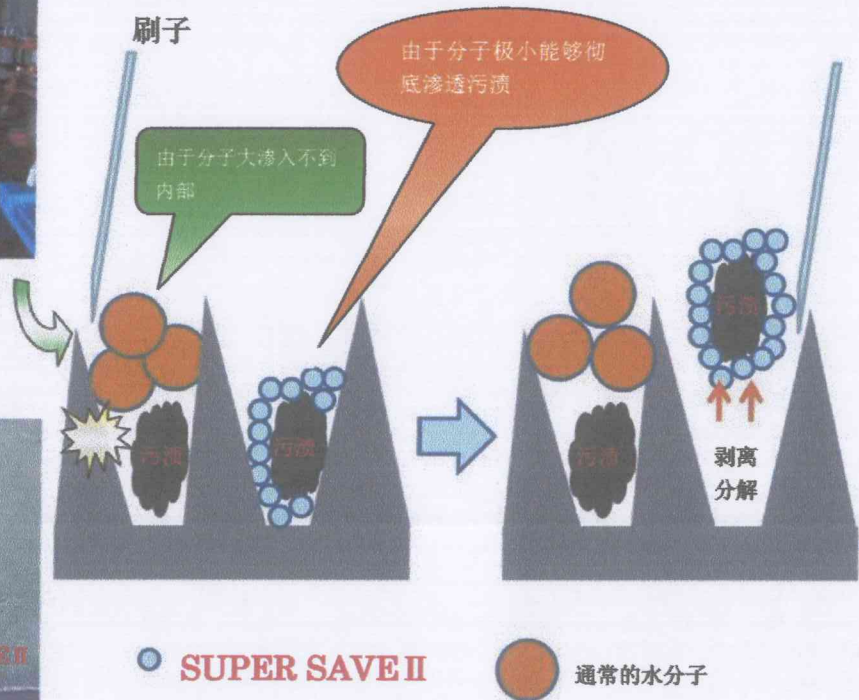
和其他清洗剂的比较

	溶剂（煤油、氢氧化钠等）	石油系界面活性剂	碱性离子水	SUPER SAVE II
洗净力	◎	○	△	○~◎
管理	国家制定的严格管理基准	品牌制定管理基准	无特别	无特别
腐蚀性	有	有	一部分有	几乎没有
安全性/环境性	危险/坏	有点危险/坏	安全/没问题	安全/没问题 不触犯 PRTR 法、ROHS 指令等 无可燃性
排水	不可排水	处理后排水可能	需要中和处理	需要中和处理 根据促进废液的油分分解、根据正 己烷数值的改善能够降低 COD 值
清洗装置	油渍污渍从表面溶解使之转移到别的地方。	用泡沫将油份中的污渍包裹，使之转移到别的地方。	超细微粒子渗入污渍、强力进行剥离·分解。	超细微粒子渗入污渍、强力进行剥离·分解。
资金(10单价)	煤油 7~8 元/ℓ 碱性 10 元/ℓ	中性洗剂 14 元/ℓ 碱性洗剂 13 元/ℓ	8~16 元/ℓ 导入生成装置	10 元/ℓ程度 (20 倍稀释)

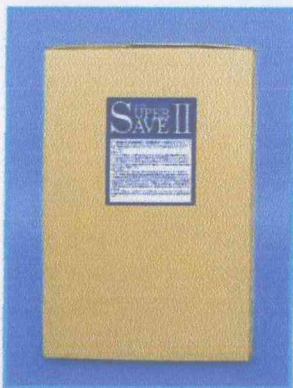
SUPER SAVE II 的洗净构造



使用钢丝刷去除油渍



产品说明数据



产品数据

品名	SUPER SAVE II
包装	200×1本
包装箱外尺寸	270mm×270mm×410mm
经销商	

【请按照使用方法】：使用场所稀释使用

【保存方法】：避开直射阳光、高温多湿的地方保存

【清洗方法】：将原液或稀释液、使用喷雾器或直接浸泡。放置数十秒～数分钟后、擦拭或用海绵等清洗后，用水冲洗。

导入业绩

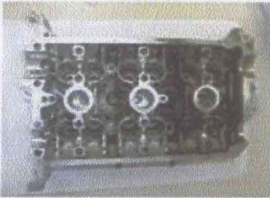
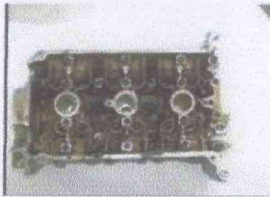
●梅赛德斯 ●普利司通 ●松下电器 ●丰田汽车关联 ●马自达汽车关联 ●电装 ●雅馬哈發動機 ●洋马 ●郡是 ●川崎造船 ●中国技工 ●斯巴鲁 ●新日本造船 ●住友重机械工业 ●日野汽车 ●神鋼建設機械

和许多其他

使用效果

部件脱脂清洗、金型·冷却塔配管刷洗

引擎：进气装置、超声波等



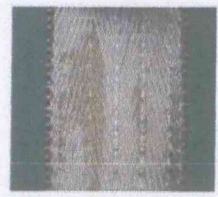
原油：刷洗



红锈·硅酸：高压冲刷
金型·冷却塔循环装置



热交换器
刷洗



废液

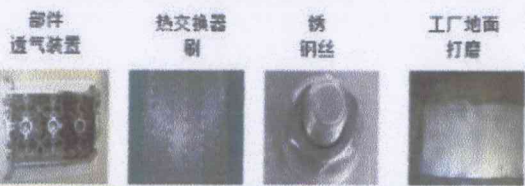


使用本产品来进行冷却塔、制冷配管的水质日常管理、使循环水装置内不容易生锈，由于软水化效果可制止硅石、硅酸的堆积。还可制止夏季容易发生的藻类、粘质物的发生。
在油水分离槽使用可降低水的异味及促进油分分解效果。

对于溶剂、石油系的清洗剂是个难题，根据促进油分分解效果根据方法还可减少油量及气味。

使用场所

① 生产技术 (日常: 利用现在的设备)



② 保全技术 (全型清洗、配管刷洗)

冷却塔日常管理药品 (藻类、粘着物、防止硅胶)



③ 办公室·员工食堂 (日常/定期清扫)、也有养护委托的情况



准备在水槽通过排水口排出, 可减少配管堵塞和臭气产生。

④ 排入油水分高槽

可减少臭气逸漏及促进有分解。如使用曝气设备等方法更能够促进分解。
也有助于降低产业废弃物的油泥/污泥。
在替换现在使用的凝集剂方面, 首先推荐目前为止被验证的物品



排水口

配管

使用优点

〈生产管理：地板・加工机器清扫、加工油的脱脂清洗〉

〈保全技术：对于金型养护/冷却塔・制冷配管内部清洗〉

具有强效洗净力和防止再污染、防止静电、光泽、除菌、除臭效果

目前使用中的清洗剂存在的问题点

- 根据地板、加工机器等需要分别使用不同的清洗剂
- 对于金属（铝、铜）、橡胶、树脂是否有影响。
- 由于使用石油系、溶剂系所产生的原液处理/水质改善等困难。

日常清洗上的优点（地板清扫机、擦拭・刷洗・喷射冲洗）

- 不触犯 PRTR 法、ROHS 指令等
- 腐蚀性、对于人体的影响程度低、无可燃性。
- 根据促进分解效果油水分离槽的正己烷值的降低而有助于改善水质。

在石油系、溶剂的清洗剂方面，根据成分可能会触犯法规，

对人体的恶性影响、材料的腐蚀等问题点被指出。

根据使用 **SUPER SAVE II** 来管理，不但可以解决存在的问题点，舒适的作业环境及简化管理，

降低火灾发生的可能性，另外还可改变作业环境更有助于地球环境保护。