植物系中性食品工場用 · 厨房用油洗剤

- ■動植物油・鉱物油等をナノ分解、排水後は 48 時間以内に生分解し水になります。
- ・手指や環境に優しい究極の食品業務用・工業用の中性脱脂洗浄剤・汚れ分解剤です。

中性エコ強力油脂洗浄剤:PH:7.2 ±0.2

品 名:アラジン-3M



<油分解メカニズム>

本品は植物系中性強力油洗浄剤で油や汚れを非常に早く分解させ、油は3~7ナノメートル(1ナノメートルは1,000,000分の1mm)の極小の状態にし、水に溶け込んだ状態(ミセル化)にします。ミセル化した油は強固な安定性を持つ為、時間が経過しても再結合しません。

ミセル化した油は微生物が取り付きやすく、急速な生分解を行います。排水後 48 時間以内に油脂は水と CO2 に分解され消滅します。

食品加工工場や飲食店の一般的に除去困難とされている動植物油脂や一般汚れに対しても、強力にスピーディーに微細化分解効果を発揮する製品です。

く特 徴>

- ・ 被洗浄物を浸食することなく、脱脂・汚れ除去効果のスピードが格段にUPしました。
- 継続使用すると、排水溝・配管・グリストラップの嫌な臭い、ぬめりが取れていきます。
- 中性なので手洗い・床洗いにもご使用いただけます。
- ・ 乾燥後ワーク表面へのシミ残渣はほとんどありません。
- 鉄以外の金属、特にアルミに対しても腐食、変色性はありません。
- 無リンなので環境に影響が少なく、人にも、環境にも優しい液です。
- ・ PRTR 法、労働安全衛生法に該当しません。(苛性ソーダー不使用)
- * 洗浄剤の主成分である界面活性剤を 0.7%以下に押え、環境や手荒れの原因や生物毒性に 考慮し、独自の製法で作り上げた製品で、他には無い大きな特性の一つとして上げられます。
- * 油の種類:工業用・業務用**動植物油、**鉱物油、合成油・燃料油・潤滑油など全ての油脂に効果を発揮します。マーガリン・牛・豚・鶏油脂等にも効果的です。
- * 本剤は人畜無害・無着色・無臭・有害物質なし・発火性なし・危険性なし

<用 途>

- ・ 食品工場・飲食店・総菜店・弁当店や学校給食の厨房器具装置洗浄 など
- ・ 継続使用で配水管目詰まりを改善し、グリストラップの洗浄と悪臭や害虫の発生防止
- 各汚れヵ所の洗浄:タンク・エンジン・機械工具・装置・油手洗いなど
- ・ 化粧品の製造工程で装置や備品の洗浄に使用できます。

〈成 分〉ヤシ油脂肪酸、界面活性剤(非イオン系)、グリセリン、逆浸透膜精製水 ほか

<使用濃度>原液~約 50 倍希釈 **<使用温度>**常温から 45°C(適温)迄 **<容 量>4**L缶 *『アラジン−3M』は、<u>油脂分を急速に極小分解し、排水後 48 時間以内に油分を 99%以上生分</u> 解し油を水に変えます。産廃費用も軽減できます。

- * 効果確認のため、無料テストサンプルお送りいたします。 送料とも不要です。
- お気軽にお申し込みください。

