

calfa Calfa-L740 オールインワン洗浄剤 業務用

酵素パワーとイオンの力「次世代 多機能洗浄剤」



独自のイオン技術により、瞬時に油汚れを「有機物」に変化させます。分子ではなく電子の技術、酵素パワーでイオン洗浄、油脂や汚れの分子構造を瞬間分解。

油分の再付着がなく、清掃が楽になる

油脂に洗浄剤が触れた瞬間から変化がはじまりベタツキやヌルヌルが無くなり油汚れを簡単に落とす為、清掃時間が短縮されます。換気扇等の頑固な汚れも簡単に落とし、清掃に使用したスポンジ等に再付着せず清掃が楽になります。

環境にやさしい次世代洗浄剤

「有機物」に変化した油分は微生物により生分解されるので環境に大変やさしい洗浄剤です。カルファ L-740 を使用すればするほどグリストラップやビルビット、配管に付着した油分も有機物に変化させ徐々にきれいになって行きます。

多機能洗浄剤

カルファ L-740 は、厨房等の洗浄だけではなく。厨房周辺機器・食洗機・トイレ・浴槽・ガラス・椅子・テーブルなど用途によってお使いいただけます。

当社の「Dr.Greast EX」と併用すると、油汚れのひどい「床・グレーチング」や「配管内部の油分」を効果的に洗浄することが出来ます。

成分：高級アルコール非イオン系界面活性剤・アミノオキシド・酵素。高級アルコール非イオン系界面活性剤はベンゼンもスルホン酸も使用しておらず安心安全の洗浄剤です。形態：5リットル ボトル / 1リットル ボトル

calfa Calfa-LAC・P カルファ ラック・ピー 瞬間消臭剤 業務用

イオン分解パワー 高機能消臭剤



次世代技術のイオンパワーで臭いの元を分解

LAC・Pは独自の技術により酵素パワーでイオンを構成し、臭いの元となる分子そのものをイオンパワーで瞬時に分解します。ガス化した臭いも分解し、更にアンタゴニズムで空気を浄化します。フィトンチッド（微生物の活動を抑制する作用をもつ、樹木などが発散する天然成分）の力で長時間臭いの元を攻撃し臭い戻りせず清々しい環境にします。

環境にやさしく安心安全

成分は全て食品添加物で構成しておりますので 人体・動物・植物・食器・食べ物に直接散布しても全く問題ございません。

成分：酵素・フェルラ酸・グルコン酸・di リンゴ酸・リン酸水素マグネシウム・テルペン系精油（全て食品添加物として認められた成分で構成されています）
形態：5リットル ボトル / 1リットル ボトル

製造販売元：カルファラビエ販売 株式会社

●神奈川県横浜市鶴見区鶴見中央 1-19-6 ●お問い合わせ先：0120-45-1120
●<http://www.laviehanbai.co.jp/>

総販売元：L.E.D. ソリューション 株式会社

●埼玉県さいたま市大宮区堀の内町 1-208-5
●<http://led-solution.jp/> ●E-mail:y-iwamae@outlook.jp



酵素・イオンパワーで 硫化水素・油汚れを 瞬時に分解！

Dr.Greast EX

ドクターグリスト・エクストラ



成分：ソディウムカーボネイト・カルボキシルメチルセルロース・酵素
シクロアミロース・キトサン
形態：ペール缶 4Kg（軽量スプーン付）

ドクターグリスト EXならこんな悩みは全て解決!!

悪臭

色々な洗浄剤や設備を使用したが悪臭が消えない。客席に悪臭が漂っていないか不安。...

独自の消臭技術により悪臭の元である硫化水素を分子レベルで分解！
ドクターグリスト EX を投入した瞬間に悪臭を消し、消臭効果も継続します。

清掃

清掃をしても油分が取れない。色々な洗浄剤や設備を使用した綺麗にならない。...

独自の洗浄技術により「油分」・「たんぱく質」・「糖質」・「イオウ分」を分解！
分解された油は「ふわふわした綿状」となり清掃が簡単です。

害虫

ゴキブリやハエ・蚊・ネズミ・小バエにが寄って来て困る。...

ドクターグリスト EX で悪臭が消えることにより害虫の寄り付きがなくなります。

衛生

常に清掃をしているが本当に綺麗になっているか不安。大腸菌等の発生がないか不安。...

優れた殺菌効果によりグリストラップ・ビルピット内を殺菌し、殺菌効果も継続します。

配管の詰り

よく排水管や排水溝が詰まる。配水管や排水溝からも悪臭が発生している。...

油汚れの原因となる「油分」を分解するので排水管や排水溝が詰まる事がなくなります。
シンクからドクターグリスト EX を流せば、排水管や排水溝の悪臭も瞬時に消します。

※効果については設備の構造ならびに環境により異なります。

なぜドクターグリスト EX が優れているのか？



独自の技術で開発された特殊な「酵素」とソディウムカーボネイトの働きにより、瞬時に硫化水素の分子を分解し安定有機物に変化させます。

その後、時間を掛けてゆっくりとグリストラップやビルピット内の「油分」・「たんぱく質」・「糖質」・「イオウ分」を分解し、殺菌していきます。分解された「油分」等はふわふわした綿状の固形物となります。固形物は、下水に流れないように水面に浮いてきますので、この固形物を処理します。

固形物は有機物に変化していますので、事業系一般廃棄物として処理できます。



ドクターグリスト EX が投入されたグリストラップやビルピット内は「イオン乖離水」に変化している為、後から流れ込んできた厨房等の排水などにも反応し、硫化水素の発生を防止します。グリストラップにて変化した「イオン乖離水」は排水管や排水溝を綺麗にしながらビルピットに到達し、ビルピット内の硫化水素の発生も防止します。

現在のグリストラップの洗浄法に問題はありませんか？

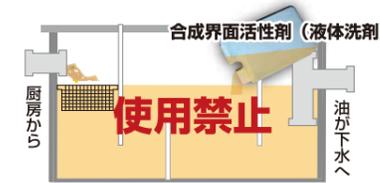
グリストラップの洗浄法には、ほぼ効果の無いものや水道局、空気調和・衛生工学会及び協会が使用禁止としているものもあり悪質な場合は厳重な処罰の対象にもなりますので、十分に注意が必要です。

微生物による生分解処理



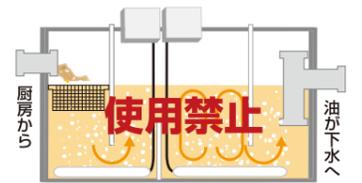
厨房で使用した液体洗剤や塩素殺菌した水が微生物を殺してしまう為、効果がありません。

液体洗剤（合成界面活性剤の大量添加）



油の形を変えて下水道に流しているだけなので、環境汚染につながるとして使用禁止となっております。

浄化機器・ばっ気装置



気泡を発生させて油と水を混ぜて下水道に流す方法は設置及び稼働自体が禁止されています。

使用量の目安

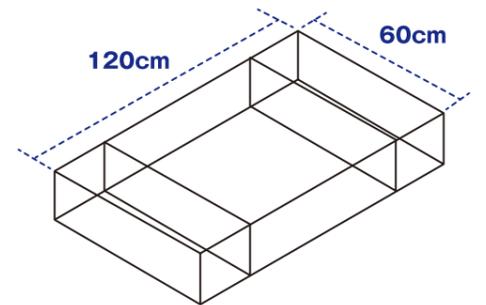
※添加量は、職種によって大きく違いがありますので、添加量については下記の図と計算式を参考にしてください。



付属軽量スプーン
1杯 (約 50g) です。

悪臭を放つ除去対象物は上部油脂層ですので立法ではなく、平方の計算になります。油脂層を除去後再度ドクターグリスト EX を添加しイオン乖離させる事で、より効果を発揮継続します。

例：(グリストラップ内寸)
 $(120 \times 60) \times 7\% = \text{約 } 500\text{g}$
付属スプーン約 10 杯



※添加量については汚れや構造によって調整してください。

作業手順



- ① 大きめのバケツにお湯又は水を多めに入れます。
- ② お湯又は水を入れたバケツにドクターグリスト EX を入れ、良くかき混ぜ泡立ててください。
- ③ グリストラップの蓋を開け、できるだけグリストラップの三層に均等に流し込み全体をかき回してください。悪臭の元（硫化水素）を瞬間分解し安全な状態になります。
注意！：悪臭のひどい場合（硫化水素濃度が非常に高いので危険）蓋を開けず、まずは、グリストラップの入り口（もしくはシンク）から流し入れてください。
- ④ 翌日グリストラップの表面の綿状になった固形物を除去してください。
- ⑤ 再度、ドクターグリスト EX を入れることで効果を継続できます。

備考：除去作業など時間がない場合は、グリストラップの清掃が入った時に、ドクターグリスト EX を添加してください。硫化水素の危険も無く、簡単に安全に作業が行えます。