

地球にいい、人にいい、 そんな21世紀のクリーナー



米国公的機関の基準に合格

●USDA米国農務省 ●EPA米国環境保護局=EPA 796.3100.LC50 per EPA 600/4-90/027・EPA 601/602 ●OSHA米国労働安全衛生局=OSHA 29-CFR Ch.XVII.1910.1200・OSHA 40-CFR Ch.1 SUBPARTS C&D ●米軍=MIL-C-89736A ●BOEING社・DOUGLAS AIRCRAFT社(2大航空機製造会社)=BOEING D6-17487 Revision K・CSD#1 General Purpose Cleaner・AMS ●SARA ●CERCLA ●NFPA ●RCRA ●SNAP ●California Prop.65 ●S.Coest Air ●Quality Management District

SAFE CARE SC-1000は米国GEMTEK社が先端技術を結集させて開発したバイオ洗剤です。従来型の石油系界面活性剤、鉱物油を一切含まず、野菜・果実・穀物等の植物原料から出来た完全エコロジー商品です。あらゆる汚れに対し強力洗浄力をもつ他に全く例を見ないクリーナーです。

特徴

- 1 原子の絶え間ない活動により汚れを表面から分離・分解し、最も落ちにくいあらゆる有機的汚れ(油脂、グリース、脂肪、たんぱく質、血液、糖類等)に対し強力な洗浄力を発揮します。
- 2 SC-1000により分離・分解された汚れは最終的に100%微生物分解し、さらに、流されたSC-1000は他の有機的汚染物質の微生物分解を促進しつづける為、環境の浄化を促進します。
- 3 今、問題視されている環境ホルモンを一切含みません。また、石油系界面活性剤が含まれていない為、人体に全く無害です。(原料は果実、野菜、穀物からなっています。)
- 4 毒物による殺菌ではなく細菌、真菌等の組成成分を分解することによる殺菌、防菌、防霉効果があります。(米国の食品メーカーではHACCP対策にも使用されています。)
- 5 臭気の原因を分解すると同時に臭気そのものの揮発性物質を包み込む作用がある為、防臭効果があります。
- 6 酸化防止効果・防錆効果があるため、洗浄対象物をいためず、逆に保護します。この特性は世界で唯一SC-1000だけです。
- 7 不燃性・無発煙性、無蒸発性のため安全です。また、肌に対し無刺激性であり、使用時手袋、マスク等の保護具を必要としません。
- 8 他の化学品と一切反応しません。

以上を特徴とするSAFE CARE SC-1000はアメリカ全土のあらゆる産業界(裏面記載)で幅広く使用されている画期的な正に21世紀にふさわしい夢のクリーナーといえます。

(注) HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Point System)

HACCPは食中毒防止に最も進んだ手段と認識され我が国では平成7年の食品衛生法改正時HACCPがもりこまれています。

●目に入った時は水で洗い流してください。●異常を感じた時は医師による診察を受けてください。



※写真は米国で販売されている商品です。日本では多少異なる場合があります。

顧客リスト (米国内)

米軍 ●米国防軍 ●米空軍 ●米海軍 ●米沿岸警備隊 石油流出の特殊部隊 ●米沿岸警備隊 ●米海軍 米国政府 ●USゼネラル・サービス管理局 ●アリゾナ州 ユーティリティ (電力等) ●南カリフォルニア州エディソン ●ボストン市エディソンCo. ●カリフォルニア州エディソン ●ネバタ州パワーCo. ●フロリダ州パワー&ライト ●コロラド州公営Co. ●アリゾナ州公営Co. 刑務所 ●ペンシルベニア州 ●アリゾナ州 交通関係・運送 ●バージニア州の運輸省 ●ニューヨーク州の通行局 ●ニューヨーク州の港湾局 ●NY州とNJ州のトンネル局 ●イリノイ州交通局 ●フィニックス市メットロー (電鉄) ●ペーエリア交通局 ●シーランド・オシオン・フレート (海運) 病院 ●役員軍人庁 ●グッド・サマリタン病院 ●セント・ジョセフ病院 航空会社 ●米連邦航空管理局 (FAA)	●豪州空軍 (FAA) ●ユナイテッド航空 ●シンガポール航空 ●サウスウエスト航空 ●カンタス航空 ●アメリカウエスト航空 ●ガルダ航空 石油会社 ●モービルCo.USA ●アラムコ (ARAMCO) ●エクソン (EXXON) ●BP 通信 ●AT&T ●C&Pテレフォン 科学研究所 ●米環境保護局 (EPA) ●EG&G研究所 ●ボ輪研究所 ●ウェステック研究所 教育関連 ●カリフォルニア大学 ●カリフォルニア大学リバーサイド ●アリゾナ州立大学 ●LAユニファイド・スクール 一般製造 ●ボーイング (航空機) ●マクドネル・ダグラス (航空) ●エーロ・スペシャル (ヘリ) ●インテル (半導体) ●キンパーリークラー ●レブロン (化粧品) ●米国貨幣製造所 ●カナダの貨幣製造所 ●フィラデルフィア貨幣製造所 ●コンタニダ ●ソーラー・タービン ●ジェシバ・ファスナーズ	自動車製造 ●ゼネラルモーターズ ●メルセデスベンツ ●カミンズ・ディセル ●KARプロダクツ 自動車修理関連 ●マイダス・マフラー ●ジッフィー・ループ ●Qループ ●マイネケ ●ライダー・トラック・レンタル 食品メーカー ●バーデュー (養鶏最大手) ●タイソンフーズ ●デルモンテ ●HORMEL ●SMITHFIELD HAMS ●COUNTRY PRIDE ●KRAFT (食肉加工部門) ●OSCAR-MEYER ●MUELLER HAMS ●SMITH'S HAMS ●COUNTRY CHICKEN ●SWIFT CO. 飲食店 ●マクドナルド ●バーガーキング ●フリハンズ ホテル ●マルriott・ホテルズ ●ヒルトン・ホテルズ ●ラマダ・インズ ●ホリデー・インズ ●ディズニー・エブコット 飲料メーカー ●COCA COLA ●PEPSI COLA
--	---	---

希釈倍率

1. 工場及び自動車類使用例

1~4倍	燃料タンク・グリース、ホイール、エンジン周り、流れサビ
5~10倍	工具類、フォークリフト、タイヤ、ゴム部分
20倍	ソニックタンク類、工場床面、外装、塗装面、照明器具の洗浄、車輛ボディ
40倍	高圧洗浄機用 (スチームクリーナー、スプレーヤーなど)

2. 船舶使用例

1~4倍	鋼索 (拘束装置)、水アカ (汚水)、エンジン周り、燃料タンク・タンカーの船槽
5~20倍	デッキ、船体
20倍	グラスファイバー、カーベットのしみ、帆、床壁、ビルジ

3. 食品工業界 (水産、農産、畜産) 及び飲食業使用例

1~4倍	天井、壁、フィルター、換気扇、フライヤー、調理器、オーブンのこげつき、コンベヤー、グリーストラップ、まな板、トイレ、ごみ箱、作業着の重い汚れ
10倍	天井、壁のコーティング、ブーツ、手袋
20倍	テーブル、タイル、トラック荷台、作業着

販売者: **ケーエスブレン(株)**

本社 東京都中央区日本橋3-6-10 Tel.03-3245-0300
 関西営業所 大阪府箕面市新稲4-17-9 Tel.0727-22-0983

製造者:

GEMTEK[®]
Products
 Phoenix, Arizona85014

植物性の多目的洗淨液

SAFE CARE®

SC-1000

強力な洗淨力・脱脂力なのに人体及び環境に対し優しい
しかも金属等の劣化を防止するとともに排水関連の問題を防止する



- 環境ホルモン・石油蒸留物質を一切含まず安全
- 肌に対し無刺激性
- 無揮発性・無発煙性
- 不燃性
- 他の化学品とは反応せず、マスク等の特別な装備が不要
- 低BOD・COD
- すみやかに徹底的に微生物分解され自然に還元されます

化学品の植物性代替品の開発・普及が使命

「地球を安全にきれいにしております」という使命に従って、環境破壊の原因である化学品の安全な代替品の開発と普及を実施しています。人体と環境を害することなく、すみやかに微生物分解され自然に還元される植物性の**SC-1000**は、環境破壊の原因である従来の多目的洗剤の植物性代替品です。

米国公的機関の基準に合格

●EPA 米国環境保護局=EPA796, 3100, LC50 per EPA 600/4-90/027・EPA601/602 ●USDA 米国農務省 ●OSHA 米国労働安全衛生局=OSHA29-CFR Ch. XVII, 1910, 1200 ●OSHA 40-CFR Ch.1 SUBPARTS C&D ●米軍(空軍、陸軍、海軍、沿岸警備隊) US Military Specification Numbers ●BOEING社 ●DOUGLAS AIRCRAFT社(2大航空機製造会社)=BOEING D6-17487 Revision K・CSD #1 General Purpose Cleaner・AMS ●SARA ●CERCLA ●NFPA ●RCRA ●SNAP ●California Prop.65 ●S.Coast Air ●Quality Management District

SC-1000の特徴

従来品が含む人体・環境を害する毒性物質を含有しない

石油系界面活性剤等の石油系蒸留物質、塩素、苛性ソーダ、グリコール類、テルペン類、環境ホルモン、発泡剤、防腐剤、着色料、増粘剤、香料等の毒性物質を含有する従来の洗剤・石鹼類は、河川、湖沼及び海的环境破壊の大きな原因であり、また、私たちの肌荒れ・アトピー等のアレルギー症状を引き起こす有害物質であるとよく知られています。

(この毒性物質は肌に対する直接的な刺激となるだけでなく、肌から体内への吸収によっても悪影響を及ぼします。)

SC-1000は、従来の洗剤・石鹼類が含む毒性物質を一切含有しておらず、こうした毒性物質の体内への影響がなく、皮膚に対する刺激もないので安心です。植物原料の自然の力を生かして洗い上げます。

強力な洗浄力・脱脂力で清潔なすっきりした無臭の仕上がり

強力な洗浄力にもかかわらず、手肌にとっても優しいSC-1000は、水洗いできるあらゆる物の表面に付着した有機的な汚れ(グリース、油、脂肪、蛋白質、糖質など)の洗浄・脱脂のための強力な洗浄液です。従来の洗剤・石鹼類と違って、植物の持つ自然な力を生かしたSC-1000の独自の洗浄作用は、原子レベルでの絶え間の無い活動により、グリース、脂肪、油、蛋白質、糖質などの有機的な汚れを表面から引き離し、細かく分離した状態で保持します。これを水できれいに洗い流すことにより、有機物質のほとんどを除去することができます。さらに、優れた臭気中和力があり、無香料なので人工的な香りも残しません。

表面の腐食・劣化防止

従来の洗剤、界面活性剤、溶剤等の洗剤類は、金属、塗装面、ゴムなどの材質の表面を洗浄時の化学反応により腐食・劣化させます。SC-1000は、表面の酸化・腐食・劣化を防止し保護しますので、設備の寿命を飛躍的に延ばすことができます。

SC-1000は、水で洗えるほとんどの物(金属、塗装面、セラミックス、プラスチック、ガラス、コンクリート等の硬質表面、ゴム、ビニール、皮革等の弾力性表面、絨毯等の織物、野菜・果物など)に適用します。

特殊な用途・二次効果の一部

SC-1000は、一般的な洗剤と同様の用途は、もちろんのこと、独自の特性から次のような特殊な用途に使用できます。

排水関連(排水管、グリーストラップ、浄化槽等)のヌメリ、詰り、悪臭等の問題の解決と再発防止

従来の洗剤類と石鹼類は、油・脂肪等の汚れと結合して、粘りのある塊を形成して、U字型管・配水管の内面に付着して、コレステロールのように堆積すると同時に、悪玉菌の繁殖とそれに伴う不衛生なヌメリやスカムの発生を促進させ、悪臭と詰りを起します。同様にグリーストラップの詰りと悪臭、浄化槽の効率の低下と悪臭、及び大自然の水環境の破壊を起こします。

SC-1000は、逆に、油、脂肪等の有機物と結合・凝固せず、それらを分散すると同時に再付着を防ぐと同時に、悪玉菌の繁殖とそれに伴う不衛生のヌメリやスカムの発生を防止し、悪臭と詰りを防ぎます。同様に、速やかに微生物分解されるSC-1000は、グリーストラップの詰りと悪臭の防止、浄化槽の効率向上と防臭、及び大自然の保全を促進させます。結果として、悪臭のないきれいな施設及び自然の維持に大きく貢献します。

スケール等の無機系物質の付着・堆積の防止

●SC-1000を通常の洗浄に使用するに伴って、洗浄機、タンク、配管、冷却塔、ディスペンサー、食器洗浄機、洗濯機、排水管などの表面に対して、有機的な汚れと同様にミネラルの付着・堆積も防止します。

●逆に、SC-1000は、従来の洗剤・石鹼類の使用によるスケールを、洗剤・石鹼カスとそれに伴う悪玉微生物のスカムと同様に、取り除いて表面をきれいにします。

悪玉細菌・カビ・藻類等の繁殖防止

●SC-1000は、常に水で洗い流される表面には菌類及び菌類の栄養素の徹底的な除去により抜群な除菌・防菌効果を発揮します。●水で洗い流されることのない表面に対しては、SC-1000の噴き付け・自然乾燥によってできる膜は、カビ等の悪玉微生物の繁殖を防ぎます。

●冷却水等の水中の悪玉藻類の繁殖も抑制します。

脱臭・防臭

●上述のように、SC-1000は、排水口、排水管・排水溝・グリーストラップ・浄化槽、沼等の悪臭の脱臭と再発生を防止します。●また、悪臭の付いた表面をSC-1000で洗えば、汚れとともに悪臭を除去します。●それに、洗浄・洗い流しをしない表面に付いた悪臭も中和できます。(例：便器についた尿・排泄臭に噴きかけることによる脱臭)

腐食・劣化防止(ステンレスの光沢回復)

●金属を水に浸漬する場合、2%以上の濃度のSC-1000では金属の酸化を防止できる。●ゴム、金属、塗装面等の材質の劣化を防止し、設備の寿命を長期化させる。●従来品からSC-1000に切替えて使い続けると、従来品によるステンレスのクスマやアカを少しずつ除去し、本来の光沢を復元します。

用途

SC-1000は、公的機関、食品工場・金属加・整備工場等の工場、ホテル・飲食店等のビル内外、飛行機・船・電車・自動車の内外等の業務向け、及び家庭向けの洗浄・脱臭用途に広く使用されている多目的洗浄液です。

あらゆる材質に付いた頑固な油汚れから繊維の血液染みまでのほとんどの有機系汚れの洗浄用途に最適です。

濃度(希釈率)の目安

汚れ、温度と洗浄方法により、必要な濃度が変わりますが、次の目安をご参照して下さい。

●手で洗浄する場合(手拭き等)：普通の汚れ：1%~10%

頑固な汚れ：20%以上

●洗浄機を使用する場合(頑固な汚れでも低濃度で洗浄できます。)

普通の汚れ：0.1%~5%

頑固な汚れ：5%~10%

※高純度のアルミに使用する場合、高濃度では変色することがありますので、5%(1:20)以下の濃度、またはアルミ等の金属専用洗浄液であるSC-AIRCRAFTをご使用下さい。※眼に入ると僅かな刺激があります。その場合、水で洗い流して下さい。

※SAFE CARE商品の全ては、その原料である植物の種類等により、ワインのように100ミクロン以下の微粒子が沈殿したり、天然植物と同様に自然な色変異がありますが、商品の洗浄力等の独自の性能及び安全性に対してなんら影響がありません。また、特に商品の安全性を確保するために、敢えて着色料、香料、防腐剤、合成発泡剤等のような毒性物質を加えていません。(2004年11月改訂版)



SAFE CARE® 植物性代替品

環境破壊の原因となる化学品の代わりに

商品ラインアップの一部

分野	商品名	商品種 (用途)
全般	SC-1000	植物性の多目的洗浄液
金属加工	SC-1000	植物性の多目的洗浄液 (金属脱脂、周辺洗浄・清掃)
	SC-AIRCRAFT	植物性の金属用洗浄液 (高純度アルミ・非鉄の脱脂)
	SC-SUPERSOLVE	植物性の頑固汚れ用溶解液・洗浄液 (溶剤の代替品)
	SC-EZSOLV	植物性の溶解液 (溶剤の植物性代替品)
	SC-MAXISOLV	植物性の溶解液 (溶剤の植物性代替品)
	SC-OMNIBRITE (ACID)	植物性の無機系物質用洗浄液 (錆、溶接跡等の酸洗い)
	SC-FLOORBRITE	植物性の床用洗浄液 (頑固なグリース迄にも最適)
	SC-HEAVY DUTY HAND CLEANER	植物性の手洗い用洗浄液 (頑固な汚れ用)
	SC-UNIFORM CLEANER	植物性のユニフォーム等の繊維用洗浄液 (頑固な汚れ迄)
	SC-LAUNDRY	植物性の洗濯用洗浄液
	SL-CUTTING FLUIDシリーズ	植物性の水溶性切削液 (難削鋼、鉄、鋳鉄用のシリーズ)
	SL-FORMING FLUIDシリーズ	植物性の水溶性プレス用潤滑液 (深絞等の塑性加工用のシリーズ)
	SL-GRINDING FLUID	植物性の水溶性研削液 (鉄と非鉄に最適)
	SL-WAY LUBE	植物性の摺動油 (工作機械・他の機械用の滑り案内用油)
	SL-HYDRAULIC FLUID	植物性の作動油 (油圧作動油)
	SL-GEAR FLUID	植物性の歯車・チェーン用潤滑油
	SL-GENERAL PURPOSE	植物性の多目的潤滑油
	SL-WIRE ROPE FLUID	植物性のワイヤロープ用潤滑油
	SL-CHAIN SAW FLUID	植物性のチェーンソー用潤滑油
自動車	SC-1000	植物性の多目的洗浄液 (車内清掃等の車内外)
	SC-CARWASH	植物性の洗車用洗浄液
	SC-GLASS CLEANER	植物性のガラス用洗浄液 (車内外窓、ミラー)
	SC-ENGINE SHAMPOO	植物性のエンジンルーム用洗浄液
	SC-WHEEL CLEANER	植物性のホイール用洗浄液
	SC-FLOORBRITE	植物性の床用洗浄液 (頑固なグリース迄にも最適)
	SC-HEAVY DUTY HAND CLEANER	植物性の手洗い用洗浄液 (頑固な汚れ用)
	SC-UNIFORM CLEANER	植物性のユニフォーム等の繊維用洗浄液 (頑固な汚れ迄)
	SC-LAUNDRY	植物性の洗濯用洗浄液
	SC-ODOREX	植物性の臭気中和液 (車内用)
食品	SC-1000	植物性の多目的洗浄液
	SC-KITCHENAID	植物性の厨房用洗浄液
	SC-MAGIC PAN	植物性の食器用洗浄液 (手での洗浄)
	SC-SAFEBRITE	植物性の漂白代替用洗浄液
	SC-RINSAID (ボックス)	植物性の食器洗浄機用リンス液
	SC-RINSAID (コンベア)	植物性の食器洗浄機用リンス液
	SC-OVEN BRITE	植物性の焦付き用洗浄液
	SC-HAND CLEANER	植物性の手洗い用洗浄液
	SC-SANIDRY	植物性のアルコール製剤
	SC-FLOORBRITE	植物性の床用洗浄液 (頑固なグリース迄にも最適)
	SC-LAUNDRY	植物性の洗濯用洗浄液
	グリーストラップのトータルシステム	きれいなグリーストラップの維持システム
家庭	SC-1000	植物性の多目的洗浄液
台所	SC-MAGIC PAN	植物性の食器用洗浄液
	SC-SAFEBRITE	植物性の漂白代替用洗浄液
	SC-OVEN BRITE	植物性の焦付き用洗浄液
洗濯	SC-LAUNDRY	植物性の洗濯用洗浄液
	SC-STAIN SOLV	植物性の繊維の染み取り用の洗浄液
	SC-FABRIC CONDITIONER	植物性の繊維のコンディショナー液
アレルギー	SC-DUSTROY	植物性のアレルギー中和液
ペット	SC-PET SHAMPOO	植物性のペット用洗浄液
	SC-PET MESS CLEANER	植物性のペット排泄物の洗浄・臭気中和液
体	SC-HAND CLEANER	植物性の手洗い用洗浄液
	SC-SHAMPOO	植物性のシャンプー
	SC-BODY WASH	植物性のボディ・ウォッシュ
	SC-MANICURE REMOVER	植物性のマニキュア・リムーバー
	JOJOBA PURE	植物性のホホバ油
浴室・トイレ	SC-BATHROOMBRITE	植物性の浴室用洗浄液
	SC-TOILET FRESH	植物性のトイレの汚れ・臭気防止液
	SC-AIR FRESH	植物性の臭気中和液
空調	SC-FINBRITE	植物性の空調機器用洗浄液 (フィン、フィルター等)
ガラス	SC-GLASS CLEANER	植物性のガラス用洗浄液
車	SC-CAR WASH	植物性の車ボディ用の洗浄液
消火	SC-FIRE-EX	植物性の消火液 (消火剤の代替品)
不凍	SC-ANTIFREEZ	植物性の不凍液 (不凍液の植物性代替品)
燃料	DieseLight	植物性のディーゼル・エンジン用燃料
燃料	AlcoLight	植物性の4-サイクル・エンジン用燃料
エンジンオイル+燃料	Cycle Pro	植物性の2-サイクル・エンジン用燃料+代替エンジンオイル

*上表の品種に限定せず、全ての化学品の安全な代替品が完成するか、又はそうした化学用品が不要となるシステムができるまで開発を継続いたします。
(2004年11月改訂版)



SAFE CARE® トータルシステム一覽

用途分野別TS(トータルシステム)のご紹介

業務向けTS(トータルシステム)の一部

大分野TS	小分野TS	用途	大分野TS	小分野TS	用途																								
金属加工関連	部品の洗浄・脱脂	潤滑油の洗浄・脱脂	ビル・メンテナンス	絨毯・布張り家具等の繊維	全面清掃・脱臭・コンディショニング																								
		フラックスの洗浄			染み取り																								
		錆び落とし			ガム取り																								
		溶接後の洗浄																											
	施設の清掃	縦面清掃		食品	厨房	多目的洗浄・脱臭	多目的洗浄(食器から換気扇・床迄)																						
		床清掃					多目的洗浄(油こびり付いた面積等)																						
	手洗い	グリース等の頑固な汚れの手洗い				野菜・果物洗浄	野菜・果物洗浄	手での食器洗浄	手での食器洗浄																				
		作業着・雑巾等の洗浄							作業着	油こびり付いたプラスチック茶洗等																			
	金属加工用の潤滑油					切削	食洗機での食器洗浄	食洗機での食器洗浄	食器洗浄機での洗浄																				
		塑性加工				食洗機用リンス			食洗機用リンス	ボックスタイプの食器洗浄用																			
	機械運転用潤滑油	研削					オープン洗浄	オープン洗浄		オープン洗浄	オープン洗浄																		
		摺動(案内すべり)				焦げ付きの除去			焦げ付き除去		焦げ付き除去	焦げ付き除去																	
		油圧作動					漂白代替・洗浄・除菌	漂白代替・洗浄・除菌		漂白代替・洗浄・除菌		漂白代替・洗浄・除菌	漂白代替・洗浄・除菌																
		歯車				除菌専用			除菌専用		除菌専用		除菌専用	除菌専用															
多目的		床洗浄	床洗浄				床洗浄	床洗浄		床洗浄																			
ケーブル						スケール除去			スケール除去	スケール除去	スケール除去	スケール除去																	
鎖(チェーンソー)		グリーストラップの維持	グリーストラップの維持				グリーストラップの維持	グリーストラップの維持				グリーストラップの維持																	
農物						車両			車の洗浄	スーパー	※基本は、厨房と同様	※基本は、スーパーの特典な用途にも対応可能																	
	洗車: 門形洗車機	食品工場	※基本は、厨房と同様	※基本は、食品工場の特典な用途にも対応可能																									
	洗車: 手での洗浄				農産		野菜・果物等の植物栽培	野菜・果物等の植物栽培					野菜・果物等の植物栽培																
	ホイール												卵	卵	卵	卵													
	エンジン周り・車体の下部				動物		畜産	畜産								畜産	畜産												
	窓・鏡												馬	馬	馬		馬	馬											
	車内の硬質表面				飼育動物		飼育動物	飼育動物								飼育動物		飼育動物											
	車内の繊維: 全面清掃・脱臭												土壌	土壌	土壌		土壌	土壌											
	車内の繊維: 染み取り				排水		排水	排水								排水		排水											
	車内の繊維: コンディショニング												大気	大気	大気		大気	大気											
	革の清掃				臭気		臭気	臭気								臭気		臭気											
	車内の脱臭												石油関連	石油関連	石油関連		石油関連	石油関連											
	脱臭				大気		大気	大気								大気		大気											
	部品の洗浄・脱脂												臭気	臭気	臭気		臭気	臭気											
グリース等の洗浄・脱脂	臭気				臭気	臭気	臭気	臭気																					
施設の清掃		臭気	臭気	臭気				臭気	臭気																				
	縦面清掃				臭気	臭気	臭気		臭気	臭気																			
床清掃(頑固なグリース等)	臭気	臭気	臭気	臭気				臭気																					
トイレの洗浄・脱臭					臭気	臭気	臭気	臭気	臭気																				
手洗い	臭気	臭気	臭気	臭気					臭気																				
					グリース等の頑固な汚れの手洗い	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気																			
作業着・雑巾等の洗浄	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気																								
					作業着	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気																			
洗濯	臭気	臭気	臭気	臭気	臭気																								
ラジエーターの不凍					臭気	臭気	臭気	臭気	臭気																				
ラジエーター用の不凍液	臭気	臭気	臭気	臭気					臭気																				
船舶					※基本は、車輪と同様	船舶の特定な用途にも対応可能	臭気	臭気	臭気																				
	航空	※基本は、車輪と同様	航空の特定な用途にも対応可能	臭気						臭気	臭気																		
												鉄道	※基本は、車輪と同様	鉄道の特定な用途にも対応可能	臭気	臭気	臭気												
																		ビル・メンテナンス	ビル・メンテナンス	ビル・メンテナンス	ビル・メンテナンス	ビル・メンテナンス	ビル・メンテナンス						
																								屋外壁面	一般の清掃	一般の清掃	一般の清掃	一般の清掃	一般の清掃
																								屋外床面	接着剤(シール) 剥し	接着剤(シール) 剥し	接着剤(シール) 剥し	接着剤(シール) 剥し	接着剤(シール) 剥し
																								室内壁面	スケール落し	スケール落し	スケール落し	スケール落し	スケール落し
																								室内床面	一般の清掃	一般の清掃	一般の清掃	一般の清掃	一般の清掃
																								空調	落書き(塗料・インク) 落とし	落書き(塗料・インク) 落とし	落書き(塗料・インク) 落とし	落書き(塗料・インク) 落とし	落書き(塗料・インク) 落とし
空調					水垢・煤煙・タール等の頑固な汚れ	水垢・煤煙・タール等の頑固な汚れ	水垢・煤煙・タール等の頑固な汚れ	水垢・煤煙・タール等の頑固な汚れ	水垢・煤煙・タール等の頑固な汚れ																				
	スケール落し	スケール落し	スケール落し	スケール落し																									
空調	スケール落し	スケール落し	スケール落し	スケール落し	スケール落し																								
						錆び除去	錆び除去	錆び除去	錆び除去																				
空調	一般の清掃	一般の清掃	一般の清掃	一般の清掃	一般の清掃																								
						濃い油の清掃	濃い油の清掃	濃い油の清掃	濃い油の清掃																				
空調	ゴム跡落し	ゴム跡落し	ゴム跡落し	ゴム跡落し	ゴム跡落し																								
						ワックス落し	ワックス落し	ワックス落し	ワックス落し																				
空調	ガム剥し	ガム剥し	ガム剥し	ガム剥し	ガム剥し																								
						冷却塔の清掃・維持(スケール・藻防止)	冷却塔の清掃・維持(スケール・藻防止)	冷却塔の清掃・維持(スケール・藻防止)	冷却塔の清掃・維持(スケール・藻防止)																				
空調	ダクト清掃	ダクト清掃	ダクト清掃	ダクト清掃	ダクト清掃																								
						フィン清掃	フィン清掃	フィン清掃	フィン清掃																				
空調	空調フィルターの清掃	空調フィルターの清掃	空調フィルターの清掃	空調フィルターの清掃	空調フィルターの清掃																								
						換気扇・グリースフィルターの清掃	換気扇・グリースフィルターの清掃	換気扇・グリースフィルターの清掃	換気扇・グリースフィルターの清掃																				

* 上表の品種に限定せず、全ての化学品の安全な代替品が完成するか、又はそうした化学品が不要となるシステムができるまで開発を継続いたします。

二次効果

手・肌荒れ防止

- 従来品**：手と肌が荒れます。
- SAFE CARE**：従来品による手荒れ・肌荒れを起こしません。

呼吸器官への障害防止 大気保全

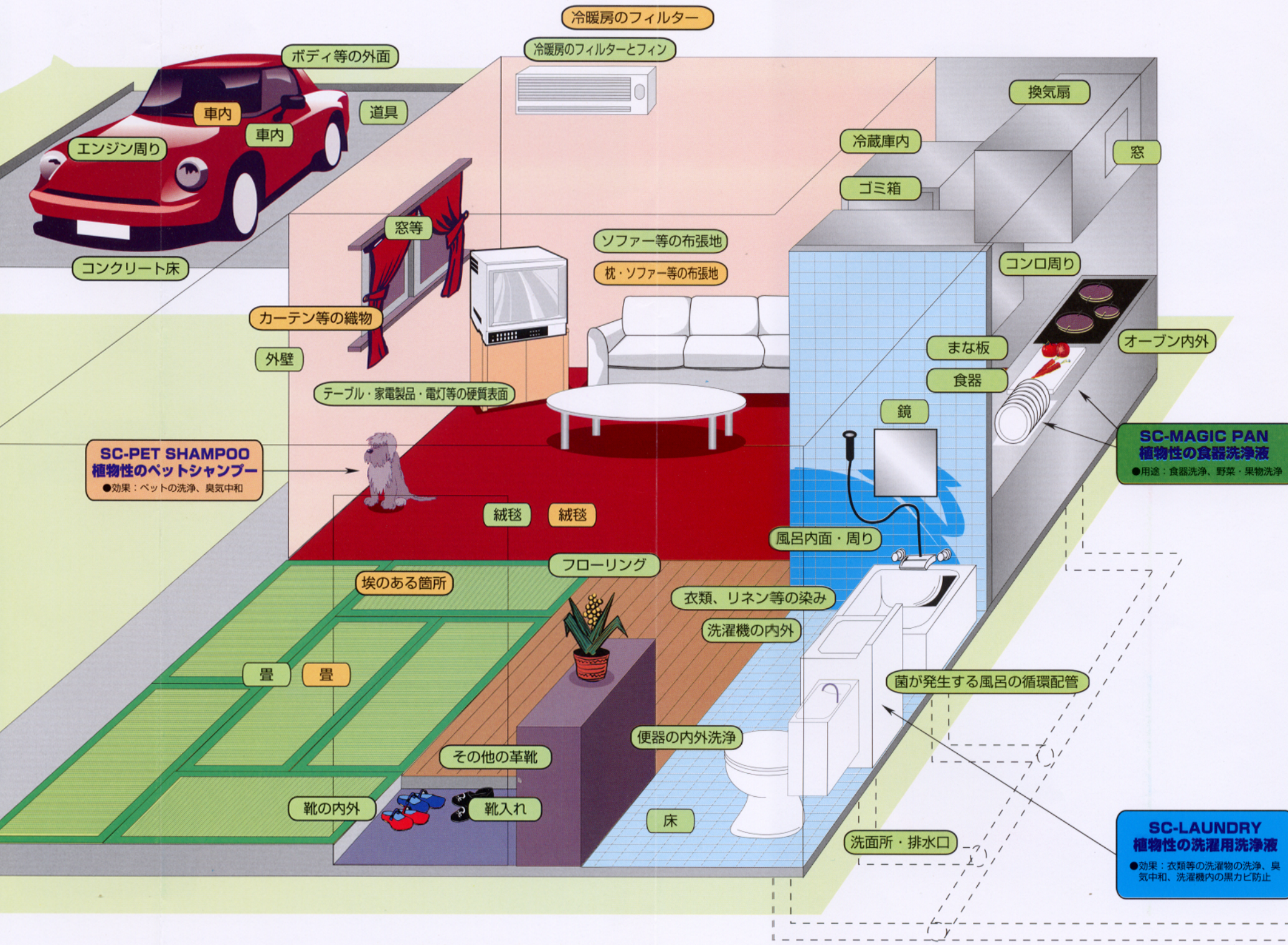
- 従来品**：揮発するにつれて、呼吸器官を傷めると同時に毒性物質が体内に吸収されます。同時に、大気破壊を起こします。
- SAFE CARE**：体内に吸収しても毒性ではないが、そもそも揮発しなく、呼吸器官を傷めることはありません。
- 大気保全**：SC-1000は南カリフォルニア大気保全局の極めて厳しい大気保全基準に合格しています。

アレルギー防止に役立つ

- 従来品**：従来の合成洗剤類と石鹸類は、アトピー等の皮膚症状の起因及び悪化をさせる物質であると専門家にも指摘されています。特に合成洗剤の中でも、洗濯用洗剤が大きな要因です。皮膚症状を起こしたり、悪化させたりする物質が多く含まれている上に、衣類を濯いでも、これらの物質は衣類に大量に残留し、着ている間に継続的に肌に悪影響を及ぼします。
- SAFE CARE**：SAFE CAREは、従来品に含まれているこれらの人工的なアレルギーとなる物質を一切含有していません

材質の寿命の長期化

- 従来品**：従来品は、ゴム、プラスチック、塗装面、織物等の材質・表面と反応し劣化させます。
- SAFE CARE**：SAFE CAREは、ほとんどの表面と反応・劣化せず、材質・表面の寿命を長期化させます。



SC-1000 植物性の多目的洗浄液

- 効果**：洗浄、カビの除去・繁殖防止、臭気の中和
- 適する材質**：水で洗えるほとんどの物（金属、塗装面、プラスチック、ガラス、コンクリート等の硬質表面、ゴム、ビニール、革等の弾力性表面、絨毯等の織物、野菜・果物等）

衛生対策

SC-DUSTROY 植物性のアレルギー中和液

- 効果**：アトピー、喘息、鼻炎等のアレルギー症状を起因するダニの糞中のアレルギー等の中和（アレルギー症状の予防）
- 適する箇所**：絨毯、畳、布張り地、布団・ベッド・枕等の織物、冷暖房のフィルター、他の埃のある箇所

アレルギー対策

SC-MAGIC PAN 植物性の食器洗浄液

- 用途**：食器洗浄、野菜・果物洗浄

SC-LAUNDRY 植物性の洗濯用洗浄液

- 効果**：衣類等の洗濯物の洗浄、臭気中和、洗濯機内の黒カビ防止



大自然

下水

風呂の循環配管 不衛生スカム発生防止

- 従来品**：従来品は、風呂の循環配管の内面に人間の油等の垢を凝固・堆積させ、悪玉菌の繁殖とそれに伴う不衛生なヌメリやスカムの発生の原因となります。特に免疫力の弱い高齢者と赤ん坊の病気の原因となっています。
- SAFE CARE**：逆に、SC-1000は、油・脂肪を分散し、再付着を防ぐことにより、内面にヌメリ・スカムが発生することを防止します。（結果として、きれいな内面を維持します）

排水口・U字型管・排水管 スカム、悪臭、詰りの発生防止

- 従来品**：従来品は、排水管の内面に油・脂肪を凝固・堆積させ、悪玉菌の繁殖とそれに伴う不衛生なヌメリやスカムの発生の原因となります。
- SAFE CARE**：SAFE CAREで油・脂肪等の有機物を一旦洗えば、その油・脂肪等は、溶解され再付着しなくなると同時に凝固しなくなる為、排水管の内面に付着・堆積することなく、それに伴うスカム、悪臭と詰りの発生を防止します。（結果として、悪臭のないきれいな状態を維持します）

環境 環境汚染防止：大自然保全

- 従来品**：従来品により、毎日日本の河川、湖沼、海と地下水に大量の環境ホルモン、石油系蒸留物、苛性ソーダ、塩素類、燐酸類、グリコール類、テルペン類、等の毒性物質が流されており、環境を破壊していると同時に、人間の健康に悪影響を及ぼしています。（浄化槽できちんと処理されず直接に、大自然へ流された場合は、微生物による分解が困難である（油・脂肪等+従来品の）凝固体がさらに負担となります。）
- SAFE CARE**：毒物でないSAFE CAREは、環境破壊を起こすことなく、速やかに徹底的に微生物分解され環境に還元されます。さらに、油、脂肪、蛋白質、糖質等の有機物質の微生物分解及び環境への還元を促進させます。