取扱説明書

※本書の希釈倍率を参考に使用場面に応じて調整してください。



ジェイスリースタイル株式会社
東京都中央区銀座8-10-8　銀座8丁目10番ビル 9階A号室

目　次

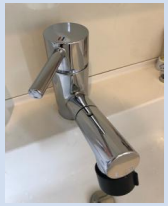
No	使用場面	頁	No	使用場面	頁
1	工場内の床洗浄	1	13	流し（ステンレス水垢）換気扇/外枠、羽、キャップ コンロ/壁/棚などの洗浄	6
2	金属部品の洗浄		14	貯水槽内洗浄、水錆除去	
3	樹脂成型・金属プレスなどの金型洗浄	2	15	排水口のニオイ低減（洗面、床排水口）	7
4	冷却塔・チラーユニット等の循環系統の洗浄		16	作業台、ショーケース陳列面、冷蔵庫内の洗浄	
5	グリストラップ等の排水系統の洗浄	3	17	厨房床（乳脂肪など）、タイル壁面の洗浄	
6	飲食店舗の食洗器での使用		18	椅子、テーブルなど	8
7	飲食店舗のフライヤーの洗浄	4	19	洗濯用洗剤への使用　※助剤として使用	
8	店舗等（ワックス床）の洗浄		20	食器用洗剤への使用、食器洗浄剤との併用　※助剤として使用	
9	水垢,石鹸残渣、洗面台などのカランの光沢出し	5	21	時計、貴金属の洗浄	
10	床/フロアタイルの洗浄		22	ベッド、寝具、ソファ、玩具など室内全般	9
11	カーペットの洗浄		23	ペットおよび道具などの洗浄、除菌、消臭	
12	エアコン/アルミフィンの洗浄	6	24	衣服、シューズなどの除菌、消臭	

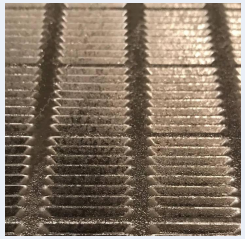
No	使用場面	希釈倍率	使用方法	効果
1	工場内の床洗浄 	２０ ～５０倍	床洗浄機タンクに２０～５０倍希釈となるよう、本製品を投入して洗浄します。	塗装を傷めることなく、非常に小さい粒子が隙間に浸透して汚れを浮かせることができるので、清掃作業時間短縮と、オイルミストによるスリップ事故防止ができるので、ISO14000シリーズ認証取得や更新時のポイントUPにもつながります。また、洗浄後に塗り替えた塗装が剥離しにくくなり、長寿命化ができます。さらに、床面の油分を除去することで、場内にオイルミストが発生しにくくなり、金属製品に降りかかった後に酸化する事で発生していた錆の予防もできます。
2	金属部品の洗浄 	２０ ～５０倍 （洗浄方法により適時）	塗装やメッキなどの表面処理の前に必ず行われている部品洗浄で、超音波洗浄機・高圧洗浄機のタンク内に２０～５０倍希釈となるよう本製品を投入して洗浄します。	洗浄能力は従来の洗浄剤と同様で、ガスの発生や、酸性またはアルカリ性による製品の腐食もなく、また洗浄廃液の処分が簡易になります。泡立ちも非常に少ないために、洗浄後のすすぎも低減され節水効果もあります。また、今までの洗浄で40～80°Cに加温していれば、本製品に転換することで常温もしくは温度低減が可能になり、加温するためのエネルギーコストも削減できます。

No	使用場面	希釈倍率	使用方法	効果
3	樹脂成型・金属プレスなどの金型洗浄 	２０～５０倍（洗浄方法により適時）	今までの金型洗浄は、研磨剤や溶剤、またビーズ高圧噴射機などを使用していたために、 表面劣化や合わせ面の摩耗によって成型品にバリが発生していたり、金型寿命が短くなる問題がありました。本製品２０～５０倍希釈液でブラッシングや浸漬による洗浄に切り替えが可能です。	多くは研磨剤や溶剤で洗浄していたので、金型のエッジが摩耗している状態でした。本製品は有害成分を含んでいないので、使用時にガスが発生することもなく、また研磨剤も含まないので金型本体を摩耗・腐食させることなく簡単に金型洗浄が可能になりました。シンナーでも落とせなかった金型に固着した樹脂残渣を、本製品２０倍希釈液噴霧後ブラッシングで簡単に落とすことができた例もあります。金型は製造業にとって大変貴重な財産なので、長寿命化することで大幅な原価低減につながりますし、摩耗によって発生したバリ処理工程を減らすことでも大きな効果を得られます。
4	冷却塔・チラーユニット等の循環系統の洗浄  	原液	カルシウムやマグネシウム等の含有量の比較的多い工業用水や地下水または上水が、 循環→蒸発を繰り返していくうちに水中のスケール濃度が高くなり、配管や熱交換器への堆積・固着するために、定期的に塔内や配管を苛性ソーダ（NaOH）で洗浄しています。本製品は、循環設備を稼働したまま、循環水量の２％濃度になるよう投入します。日常薬注で使用する場合は、循環水がph10 程度を維持する０.５～１％濃度で投入します。	配管内のスケール除去やタワー内の藻・スライム除去をするフラッシング効果、日常的注入すれば防錆効果、藻・スライム発生防止、レジオネラ菌発生防止の効果があるので、注入薬剤も１本化できます。

No	使用場面	希釈倍率	使用方法	効果
5	グリストラップ等の排水系統の洗浄 	２０ ～３０倍	グリストラップの蓋を取り外します。この時、ごみを取り除いた方が効果的です。バケツ（10ℓ程度）に２０倍希釈を壁面等にかけながらブラシ等で洗浄しながら投入します。 グリストラップの規模および状態にもよりますが、１槽につき、バケツ（10ℓ程度）で約３～６杯を投入します。お湯で希釈することで更に効果的です。	投入後１０分程度で臭気が軽減します。油分結合によるヘドロやスカムが抑制され、分解効果により臭気低減や、ドロドロ感の改善がなされます。ゴミと油分の塊などの詰まりや破損の原因を抑制する事が出来ます。日常清掃で流すことにより、グリストラップへの直接投入の回数も減り、投入濃度も調整できます。 ※槽の状態、大きさや形状などで投入量は異なります。初期は多い目に投入することをお勧めします。 グリストラップの状況及び臭気が改善されたら希釈倍率を30倍にすることで経済効果も得られます。
6	飲食店舗の食洗器での使用 	２０倍	既存の食洗器用洗浄剤と混合（５：５）します。 ※食洗器の導入時に食洗器用洗浄剤を購入する条件でご契約されている場合があるため、既存の洗浄剤を併用する方法です。尚２０倍希釈液のみでも十分効果は得ることができます。	除菌および洗浄効果は勿論、泡立ちを押さえ排水することにより配管内も洗浄でき配管内の臭気も軽減されます。洗剤粕など破損の元を軽減し、結果的に食洗器の寿命を延ばすことに繋がります。 また、洗浄水が排水に流れることにより、排水構やグリストラップの油汚れや悪臭の元を洗浄します。

No	使用場面	希釈倍率	使用方法	効果
7	飲食店舗のフライヤーの洗浄 	２０倍 ～30倍	油を下部より抜いて下さい。油を抜いた後、フライヤー庫内に指定倍率：２０倍希釈をセットし、３０分ほど煮沸させます。加熱後に排水をします。この際、放熱板などにこびり付いている汚れは耐熱バッドなどで擦ると比較的簡単に落とせます。排水後、水で良く濯いで下さい。お湯で希釈したり、煮沸する際に希釈液が白く濁りますが、品質に問題ございません。ご安心下さい。	洗浄後、様々な要因（濯ぎ忘れや洗剤こぼし）ににより仮に本製品が残渣したとしても毒性が食塩以下である為、事故を防ぎます。
8	店舗等（ワックス床）の洗浄 	２０ ～５０倍	【定期/洗浄作業】 汚れ部分に（指定希釈液：２０倍）を塗布機で塗布後、洗浄機（装着パッド：汚れに応じセレクト）にて擦り、すすぎを行って下さい。ワックスの完全剥離をされる場合、 または頑固な汚れにはお持ちの溶剤（苛性ソーダなど）に少量（５％程度）添加し洗浄されているケースもございます。 【すすぎ（リンス）作業】すすぎ作業（指定希釈倍率：５０倍）は狭い場所はモップ、広い場所は洗浄機にて行います。	【定期/洗浄作業】 ワックス塗布までの乾燥時間を大幅に短縮します。冬場に扇風機なしでも乾きが早いのが特徴です。臭気を低減し、塗装面の艶焼け,ゴムの腐食を殆ど起こさず、洗浄時間をこれまでの溶剤使用時と変わることなく作業効率/ 環境を改善されております。 【すすぎ（リンス）作業】 リンス工程でもこれまでででは取れなかった汚れを分解/除去でき、塗布するワックスの密着性を向上させ、光沢値と写像性を上げます。溶剤系の洗剤なしで、 ロウを数十秒で簡単に分解できます。溶剤が入っていませんので汚水処理も簡単です。

No	使用場面	希釈倍率	使用方法	効果
9	水垢,石鹸残渣、洗面台などのカランの光沢出し 	２０倍もしくは ２０倍に溶剤５％	浴槽の内側と外側に（指定希釈液：２０倍）、直接吹き付け、スポンジやパッドで擦り、すすぎます。頑固な汚れの場合はお持ちの溶剤（マジックリンなど）を少量（５％程度）添加し洗浄されているケースもございます。	臭気を低減し、プラスチック,樹脂面,ホーロー部分の腐食を殆ど起こさず,洗浄時間をこれまでの溶剤使用時と変わることなく作業効率/環境改善をされております。ヌメリ,水垢,尿石も除去出来ます。
10	床/フロアタイルの洗浄 	２０倍～	一般的なフロアタイルは(指定希釈液：２０倍)、直接吹き付け、硬めのブラシやパッドにて洗浄してから乾いたタオル等で吹き上げます。	低発泡性のため殆ど泡立ちません。ベトツキがなく拭き取りが簡単です。洗浄後は消臭効果が得られ、仮に本製品が残渣したとしても毒性が食塩以下である為、様々な要因（誤飲、濯ぎ忘れ）事故を防ぐ事が出来ます。
11	カーペットの洗浄 	１０ ～２０倍	汚れ部分に(指定希釈液：２０倍)、直接吹き付け、濡らしたタオル等でトントンと押しつけながら拭いて下さい。お湯で希釈すると洗浄力が上がります。	※紫外線や薬品でヤケている物は戻りません。ポリッシャー使用の場合は、洗剤タンクに指定希釈液：20倍をセットし、出しながらポリッシングをします。洗剤タンクがない機械は、先に汚れ部分に直接吹き付けてポリッシングします。

No	使用場面	希釈倍率	使用方法	効果
12	エアコン/アルミフィンの洗浄 	２０倍	使用前には必ず電源を抜き、非通電にします。養生を行い、アルミフィンに付いたホコリを刷毛で取り除き、その後直接吹き付け（指定希釈液：２０倍）して高圧洗浄機にて洗浄/すすぎをします。すすぎ後は乾いたタオルで残った水分を拭き取ります。	アルミ、プラスチック、ゴムを殆ど傷めず洗浄でき、消臭効果が得られます。
13	流し（ステンレス水垢） 換気扇/外枠、羽、キャップコンロ/壁/棚 	２０倍もしくは２０倍に溶剤５％	汚れ部分に（指定希釈液：２０倍）を直接吹き付け、ステンレスの目の方向に沿って擦り、すすいだ後布で拭きます。頑固な汚れにはお持ちの溶剤（マジックリンなど）を少量（５％程度）添加し洗浄されているケースもございます。	臭気を低減し、塗装面の艶焼け、ゴムの腐食を殆ど起こさず、洗浄時間をこれまでの溶剤使用時と変わることなく作業効率/環境を改善されております。
14	貯水槽内洗浄 水錆除去 	２０倍	高圧洗浄機に(指定希釈液：２０倍）、セットした後、洗浄を行います。洗浄完了後、すすぎを行って下さい。お湯で希釈すると洗浄力が上がります。	低発泡性のため殆ど泡立ちません。ベトツキがなく拭き取りが簡単です。洗浄後は消臭効果が得られ、仮に本製品が残渣したとしても毒性が食塩以下である為、様々な要因（誤飲、濯ぎ忘れ）事故を防ぐ事が出来ます。

No	使用場面	希釈倍率	使用方法	効果
15	排水口のニオイ低減 （洗面、床排水口） 	２０倍	配管内から上がってくる臭気対策として、定期的に直接１L程度（指定希釈倍率：２０倍）を排水口から流します。キッチン、洗面台、グリストラップも同様に行います。汚れの程度により適宜使用量を増やして下さい。	臭いを元から分解し１時間程度で臭いが軽減されます。
16	作業台 ショーケース陳列面 冷蔵庫内 	２０倍 ～３０倍	作業台等を洗浄する場合には（指定希釈液：20）直接吹き付け、布巾などで十分に拭き取りを行なっ下さい。汚れ具合によりスポンジやパッドで擦ると短時間で作業ができ効果的です。お湯で希釈すると洗浄力が上がります。	通常の洗浄剤では残ってしまいがちな乳脂肪などの汚れに対し、効果的に洗浄できます。また除菌・消臭効果もありますのでアルコール前の前洗浄としてご使用頂くとよりリスクを下げて参ります。洗浄後は防汚効果が得れらます。
17	厨房床（乳脂肪など） タイル壁面 	１０倍 ～２０倍	汚れ部分に（指定希釈液：２０倍）バケツもしくはスプレーヤーで満遍なく塗布して下さい。数分放置した後、固めのブラシまたはパッドにてブラッシングをして下さい。汚れが軽度な場合はデッキブラシでも十分です。洗浄後、水を流しながら濯ぎ作業をして下さい。ポリッシャー使用の場合は,洗剤タンクに（指定希釈液：20倍）セットし、出しながらポリッシングをします。洗剤タンクがない機械は、先に汚れ部分に直接吹き付けてポリッシングします。	低発泡性のため殆ど泡立ちません。また分解型のためベトツキが無く、植物油や乳脂肪についてもスムーズに分解し、再結合を防ぎます。除菌、防汚効果が得られ衛生面に寄与します。 また、洗浄水が排水に流れることにより、排水構やグリストラップの油汚れや悪臭の元を洗浄します。

No	使用場面	希釈倍率	使用方法	効果
18	椅子、テーブルなど 	２０ ～５０倍	直接吹き付け、布巾などで十分に拭き取りを行って下さい。	除菌・消臭効果もありますのでアルコール前の前洗浄としてご使用頂くとよりリスクを下げて参ります。洗浄後は防汚効果が得られます。
19	洗濯用洗剤への使用 ※助剤として使用 	原液	洗濯用洗剤の原液投入量に対して1/3～1/2のマーベラスジェイ（原液）を投入してください。	洗濯槽自体の除菌、消臭にもなり洗濯物の乾燥時間も短縮されます。洗濯用洗剤の助剤として洗剤の能力を底上げします。
20	食器用洗剤への使用 食器洗浄剤との併用 ※助剤として使用 	原液 ２０倍	食器用洗剤に1/10～1/5のマーベラスジェイ（原液）を投入してください。 食器やまな板などの洗浄前に噴霧してから通常の食器用洗剤で洗浄する、または洗浄後に噴霧し洗い流してください。	助剤として投入することで食器用洗剤の能力を底上げします。食器用洗剤で洗浄する前後どとらかに噴霧することで洗浄、除菌効果を向上させます。また包丁などに噴霧しておくと錆付き防止になります。 ※中性洗剤、アルカリ性洗剤に限り能力が向上します。
21	時計、貴金属の洗浄 	２０ ～３０倍	噴霧し拭き取って下さい。または洗い流してください。銀製品、アルミ、銅、オパール、真珠など材質や接着面などを痛める可能性があるので浸け置きなどはしないで下さい。	通常の洗剤では落ちにくいとされる皮脂や血液などの汚れを落とします。除菌、消臭もでき新品のような光沢が戻ります。

No	使用場面	希釈倍率	使用方法	効果
22	ベッド、寝具、ソファ、玩具など室内全般 	２０ ～３０倍	噴霧または噴霧し拭き取ってください。	人体に影響が低く安全で安心して洗浄並びに除菌や消臭が出来ます。また幼児が玩具などをお口に入れるなどした場合でも安全なので安心です。
23	ペットおよび道具などの洗浄、除菌、消臭 	２０倍	噴霧または噴霧し拭き取ってください。	ペットやトイレの消臭だけでなく、散歩帰りのペットの洗浄、除菌にも効果があります。人体に影響がないので安心してペットにも使用出来ます。
24	衣服、シューズなどの除菌、消臭 	２０倍	噴霧または噴霧し拭き取ってください。	噴霧するだけで除菌と消臭ができます。ただし、臭いの元となる汚れを元から洗浄しないと消臭効果は長く続きません。一度洗浄してから噴霧することをお勧めします。