

# 業務用衛生洗剤

# ターベル®

## 力強い洗浄力

床洗浄から機器洗浄まで、油・たんぱく質をはじめとするあらゆる汚れに対し、優れた乳化力と分解力により、強力な洗浄効果を発揮します。

## 優れた除菌力と漂白力

配合された活性持続型の塩素系除菌剤により、有害な雑菌類を取り除くとともに、機器・食器類のうす汚れ(黄ばみ)を除去する効果も有しています。

## 工程の簡素化と短縮化

これまで別々だった除菌と洗浄を同時に実施できるので、作業工程を簡素化するとともに、作業時間の大幅な短縮、作業人員の省力化も図れます。

## 悪臭の除去

食品を取り扱う施設では、発酵による悪臭に悩まされるケースが数多くあります。本製品の定期使用により、悪臭を取り除くことができます。

業務用衛生洗剤「ターベル」は力強い洗浄力で食品工場などのしつこい汚れを強力に除菌・洗浄いたします。さらに配合された塩素系除菌剤の働きで黄ばみなどの汚れや悪臭を除去致します。使用方法、用途に合わせ、銘柄をお選びください。

## ターベルWAn

高圧洗浄機や自動洗浄機を使用する場合に最適な、低発泡性・アルカリ性の製品です。食品加工工場の床・壁面、機器類の洗浄にご使用ください。

## ターベルWBn

食品加工工場における手作業での床・タンク・食品容器・加工機器の洗浄に最適なアルカリ性の製品です。

## ターベルPn

貯水槽をはじめ水泳プールなど、コンクリートの床面や壁面のブラシ洗いによる洗浄・除菌に効果的な、発泡性・アルカリ性の製品です。

## ターベルの除菌効果

ターベルは活性持続型、塩素剤を配合した除菌性の洗浄剤です。代表的銘柄であるWA、WBについての除菌力は次の通りです。大腸菌をはじめ各種の病原菌に対し強力な除菌性を発揮します。


	初発菌数	ターベルWA(0.3%水溶液)						ターベルWB(0.3%水溶液)					
		3分		10分		30分		3分		10分		30分	
		菌数	除菌率(%)	菌数	除菌率(%)	菌数	除菌率(%)	菌数	除菌率(%)	菌数	除菌率(%)	菌数	除菌率(%)
大腸菌(O-157)	3.0×10 <sup>5</sup>	0	100	0	100	0	100	0	100	0	100	0	100
サルモネラ菌	6.9×10 <sup>5</sup>	0.7	99.9999	0.7	99.9999	0	100	0.7	99.9999	0	100	0	100
緑膿菌	2.1×10 <sup>5</sup>	0	100	0	100	0	100	0	100	0	100	0	100
黄色ブドウ球菌	1.9×10 <sup>5</sup>	0	100	0	100	0	100	0	100	0	100	0	100
腸炎ピブリオ菌	3.8×10 <sup>5</sup>	0	100	0	100	0	100	0	100	0	100	0	100

※3回繰返しの平均値(菌数0.7は1カウントが3回中2回発現) 試験委託先:日本微生物クリニック(株)



日産化学株式会社

## ●使用方法と物性

	主な用途	泡	荷姿	使用方法
ターベル WAn	<p>高圧洗浄機や自動洗浄機を使用する場合に最適な、低発泡性・アルカリ性の製品です。食品加工工場の床・壁面、機器類の洗浄にご使用ください。</p> 	低発泡性	ダンボール 5kg×4 1kg×20	<p><b>食品容器・加工機器類・自動食器洗い</b> 普通程度の汚れには、1ℓの水にターベルWAを2～3g(0.2～0.3%)の割合で溶かし、高圧洗浄装置・自動洗浄装置を用いてご使用下さい。40℃程度の温湯を用いると効果的です。</p> <p><b>床・壁面の洗浄</b> 1ℓの水にターベルWAを2～3g(0.2～0.3%)の割合で溶かし、高圧洗浄機を用いるかブラシ洗いをして下さい。汚れがひどい場合は、その程度に合わせて5～10g(0.5～1.0%)に増量して下さい。</p> <p><b>洗びん、配管類の洗浄</b> 1ℓの水にターベルWAを2～3g(0.2～0.3%)の割合で溶かし、ご使用下さい。PH12～13にして用いると効果的です。</p>
ターベル WBn	<p>食品加工工場における手作業での床・タンク・食品容器・加工機器の洗浄に最適な、発泡性・アルカリ性の製品です。</p> 	発泡性	ダンボール 5kg×4 1kg×20	<p><b>床・壁面の洗浄</b> 1ℓの水にターベルWBを2～3g(0.2～0.3%)の割合で溶かして用いるか、床・壁面1㎡当たり15～20gの割合で粉末のまま散布し、水で濡らしてブラシ洗いをして下さい。40℃程度の温湯を用いると効果的です。</p> <p><b>食器容器・加工機器・食器類の洗浄</b> 1ℓの水にターベルWBを2～3g(0.2～0.3%)の割合で溶かし、その中に10～20分間浸漬させた後でブラシ洗いをして下さい。</p>
ターベル Pn	<p>貯水槽をはじめ水泳プールなど、コンクリートの床面や壁面のブラシ洗いによる洗浄・除菌に効果的な、発泡性・弱アルカリ性の製品です。</p> 	発泡性	ダンボール 5kg×2	<p><b>水泳プールの洗浄</b> 1ℓの水にターベルPを2～3g(0.2～0.3%)の割合で溶かした洗液を作り、プールの床面・壁面をブラシ洗いするか、1ℓ当たり15～20gの割合で粉末のまま散布し、水で濡らしてブラシ洗いして下さい。藻の付着等で汚れがひどい場合は増量して下さい。</p>

※各製品の注意事項を必ずお読みの上ご使用下さい。

## 取扱い上の注意 必ずご使用前にお読みください。

**まぜるな  
危険  
塩素系**

**注意**

**酸化性** **有害性**

- 酸、アルカリ、脱塩素剤(チオ硫酸ソーダ、亜硫酸ソーダ)、油脂類その他可燃物と直接触れないようにして下さい。
- 本品は飲み込むと有害です。
- 目や呼吸器を刺激します。



混合禁止



保護手袋着用



保護マスク着用



保護メガネ着用



必ず換気



子供注意



投棄禁止

- 取り扱い時は手袋、マスク、ゴーグル等の保護具を着用ください。
- 皮膚または衣服に付着した場合は直ちに払い落とし、水で十分洗い流してください。
- 目、鼻、口へ入らないようにして下さい。もし目に入った場合は擦らないで15分以上洗浄して下さい。また誤って飲み込んだ場合は直ちに医師の手当を受けてください。
- 子供の手の届かないところに保管して下さい。
- 廃棄する場合、多量の水で希釈し、チオ硫酸ナトリウムで中和して処理して下さい。
- 機械洗浄の場合、使用後、機械内を十分水洗いして下さい。



**日産化学株式会社**

化学品事業部 ファインケミカル営業部

本社 東京都中央区日本橋2-5-1(日本橋高島屋三井ビルディング) 03(4463)8150  
大阪 大阪府大阪市北区堂島2-2-2(近鉄堂島ビル) 06(6346)7130

- この印刷物は環境対応型「水なし印刷」で印刷しています。
- VOC(揮発性有機化合物)成分フリーのインキを使用しています。



代理店