

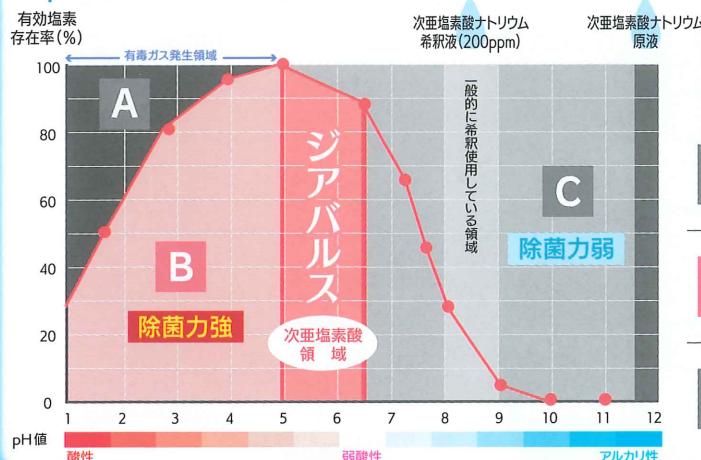
本格除菌
・
消臭剤

次世代活性弱酸性次亜塩素酸水

「ジアバルス」

「ジアバルス」は除菌効果、安全性を最大限発揮できるよう商品化した次世代型 次亜塩素酸水です。これまで、除菌が難しかった菌・ウィルスを強力に除菌する一方、「飲用適の水」に合格するほど安全な製品です。

◆pH値による塩素の除菌力の違い



「ジアバルス」は、
除菌・消臭効果が高く
安全な製品です。

A 塩素ガス領域
人に危険 腐食性／大

B 次亜塩素酸領域
除菌効果／大 残留性／小

C 次亜塩素酸イオン領域
塩素によりサビが発生。
除菌効果／小 残留性／大

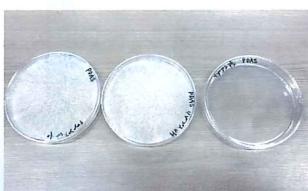
pH 領域	弱酸性 5 ~ 6.5
塩素濃度	低濃度 10 ~ 500ppm
主要塩素	HOCℓ (次亜塩素酸領域)
除菌力・消臭力	○ 極めて強い (低濃度OK)
残留性	○ ほとんど無い
希釈安全性	○ 安全
用途	○ 濃度可変容易

紫外線	× 塩素が分解する
人体への影響	○ 影響極小
金属腐食	○ 極小
経時変化	○ 極小
取扱い	○ 容易
塩素ガス	○ 無
特長	○ 弱酸性領域で肌に優しく、安全
その他	水道法の飲料適合

塩素濃度 10ppm による抗菌性	
	0 分後 1 分後
大腸菌	1.2 × 10 ⁷ 検出されず
大腸菌 0157	1.8 × 10 ⁷ 検出されず
黄色ブドウ菌	2.5 × 10 ⁷ 検出されず
MRSA	6.6 × 10 ⁷ 検出されず
セラチア菌	5.9 × 10 ⁷ 検出されず
緑膿菌	2.0 × 10 ⁷ 検出されず
レジオネラ菌	1.8 × 10 ⁷ 検出されず

*0分後は接触菌量を示す

次亜塩素酸の効果を最大限に引き出したpH調整水。安全性と除菌・消臭効果が優れた製品です。



根菜類腐敗の原因菌の除菌状況



ランキュラスの発育試験



ジアバルス 400ml



ジアバルス 20l

用途

一般家庭の除菌・消臭、事業所、農産物(ポストハーベスト)農業資材消毒、花の鮮度保持など

地域未来牽引企業

株式会社 宮防

〒880-0911 宮崎市大字田吉 1886 番地
TEL.(0985)53-1008 FAX.(0985)53-1044