

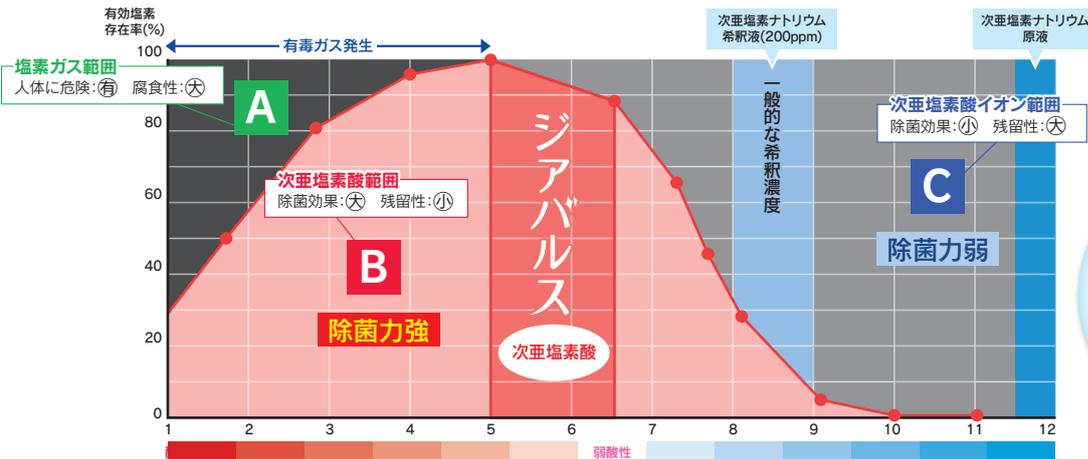
本格除菌
・
消臭剤

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・ウイ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

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

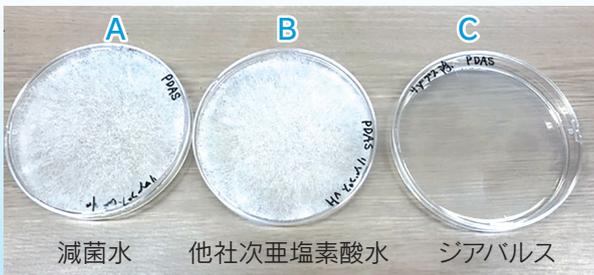
塩素濃度 10ppm による抗菌性

	0分後	1分後
大腸菌	1.2×10 ⁷	検出されず
大腸菌 O157	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分後は接触時間を示す

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。

農業分野では農業資材や農用水の除菌用として活躍が期待されます。



根菜類腐敗の原因菌(リゾプス菌)の除菌状況

地域特産花き輸出コンソーシアム(宮崎県総合農業試験場)



ジアバルス 400ml



ジアバルス 20ℓ

用途

一般家庭の除菌・消臭、事務所、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



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