

無塩だから環境にも人にも優しい いつでもどこでも安心・安全



除菌 食品殺菌 消臭効果 感染症予防 野菜活性化 除鉄・除マンガ

微酸性電解水とは

希塩酸を電解して次亜塩素酸(HOCL)を生成して水道水に混合。正式名称は微酸性次亜塩素酸水といいます。2002年 6月10日 に誕生しました。

安全及び効果

- * 飲用適の水道水水質基準 51項目クリア
- * 経済産業省 (NITE)にて新型コロナウイルスへの有効性を確認(35ppm以上)

公的許可



2012年4月の改正により、塩酸に食塩を加えた微酸性電解水も食品添加物として認められましたが、蒸発残留物が0.25%以下と定められています。仮に0.25%として1000L生成した場合、2.5kgの塩が析出されることになります。

- ※1 有効塩素濃度10~80ppm、pH5~6.5
- ※2 有効塩素濃度10~60ppm、pH6.5以下

環境と人に優しい無塩電解水

JSAEW

一般社団法人
日本微酸性電解水協会
Japan Slightly Acidic Electrolyzed Water

