

## Multiossigen per la piscina

Sicurezza, Benessere & Salute

Multiossigen Srl

info@ossigenoozono.it

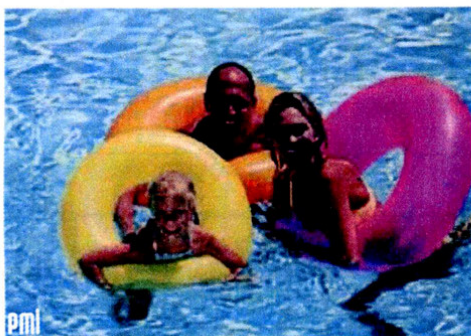
www.ossigenoozono.it

Tel.: 035.300903 Fax: 035.290358

**La piscina è un sinonimo di sport, di benessere e di relax. L'aumento dei frequentatori di tale ambiente comporta il conseguente aumento dei possibili rischi derivati da inquinanti di diverso tipo.**

La facilità con la quale l'acqua può raggiungere e penetrare non solo la nostra superficie cutanea, ma tutte le cavità coperte da mucose ed in comunicazione con l'ambiente esterno, crea, in effetti, un'intimità di contatto fra le persone assimilabile al contatto diretto.

L'obiettivo qualità dell'acqua prevede la realizzazione di un ambiente ottimale, che da sicurezza e benessere.



I convenzionali sistemi di depurazione in uso (tipo il cloro e gli ultravioletti) non sempre sono all'altezza di tale obiettivo, ma anzi possono creare pericolose false sicurezze.

I sistemi ad ozono trovano impiego sia in piscine private sia nelle pubbliche. Nelle piscine pubbliche si riduce il trattamento di cloro del 70%, mentre in quelle d'uso privato anche del 100%.

**L'ozono è il disinfettante più energico impiegabile in acqua**, è prodotto da una scarica silenziosa elettrica ad alto potenziale, trasformando l'ossigeno presente nell'aria e quindi con il solo consumo di energia elettrica.

### Azioni e Vantaggi

- Azione disinfettante ad altissimo spettro con effetto rapidissimo.
- Evita ogni problema di gusto e di odori sgradevoli.
- Rende l'acqua incolore e cristallina.
- Effetto benefico termale.
- Non irrita le mucose e le congiuntive.
- E' attivo nei confronti di batteri, virus spore, cisti protozoariche ecc.
- Ossida i metalli pesanti (ferro, manganese, ioni solfuro, ioni cianuro, ioni nitrito), l'acido solfidrico ed in genere tutte le sostanze organiche contenenti liquami multipli.
- Viene utilizzato per l'abbattimento dei precursori degli alogeno derivati oltre che per la degradazione di microinquinanti organici che possono essere presenti dopo il trattamento di potabilizzazione con altre sostanze.
- Sicurezza Medico Legale in quanto l'innovativo Sistema **MULTIOSSIGEN** assicura più di ogni altro sistema utilizzato, una reale e totale Disinfezione dell'acqua.