

# Aquafit 1148

PRODOTTO COADIUVANTE DELL'IGIENE DEGLI IMPIANTI IDRICI



Prodotto di libera vendita ai sensi del Regolamento UE 2019/1148



**BIOSSIDANTE «DUAL ACTION» A FORMULAZIONE STABILIZZATA PER LA RIMOZIONE E IL CONTROLLO DEL BIOFILM**

**AQUAFIT 1148** è un formulato a base di **acido peracetico** e **idrogeno perossido arricchito da modulatori pro-ossidanti** che agisce indirettamente sulla frazione microbica per induzione di stress ossidativo e direttamente sulla componente organica (es. agenti depolimerizzanti) e minerale (eccipienti ad azione chelante) del biofilm. Selezionati coadiuvanti tecnologici stabilizzano il contenuto di acido peracetico della soluzione liquida, prevenendo le controindicazioni delle acque dure e il rischio di corrosione delle tubature. Il potenziale biossidante del prodotto pronto all'uso - che non contiene metalli pesanti - deriva esclusivamente dalla **combinazione tra perossidi e sostanze organiche naturali**. **AQUAFIT 1148** si distingue per la **totale assenza di markers di contaminazione ambientale (azoto, fosforo)**: quindi il processo di bio-ossidazione del biofilm esita in prodotti di reazione a **impatto ambientale nullo** mentre preserva la **qualità batteriologica** dell'acqua di bevanda. **AQUAFIT 1148 non è soggetto a restrizioni ai sensi del Regolamento UE 1148/2019.**

## Scheda Tecnica (rev.1 - 14/12/2021)

### Profilo chimico-fisico

Stato fisico	liquido
Colore	incolore
Profumazione	pungente
pH (soluzione 1%)	<2,0
Densità	1,0 -1,2 kg/litro
Solubilità	completamente solubile

### Applicazioni target

Sanificazione degli impianti idrici in uso presso gli allevamenti zootecnici.

### Confezioni, formati e imballi

Confezione	Contenuto
Tanica	10 litri

### Normativa

Regolamento UE 1148/2019 (Precursori Esplosivi).  
Classificazione ADR: UN 3149, perossido di idrogeno e acido perossiacetico in miscela, con acido(i), acqua e non più del 5% di acido periossiacetico, stabilizzata, 5.1, (8) II, n. identificativo pericolo 58.

### Diluizioni efficaci e finalità impiego

**Uso** **Intervento di sanificazione in vuoto sanitario**

Impiegare **Aquafit 1148** alla diluizione 1:100 (1,0%). Far circolare per 60' la soluzione nell'impianto. Risciacquare a fondo prima della disinfezione.

### Informazioni disicurezza

**Prodotto per uso professionale.**

Leggere attentamente la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo. **Aquafit 1148 non è un prodotto soggetto a restrizioni in conformità al Regolamento UE di esecuzione N. 1148/2019.** Non abbeverare gli animali con l'acqua di risciacquo.

**Composizione:** idrogeno perossido <12%, acido peracetico, modulatori pro-ossidanti, sequestranti, agenti depolimerizzanti, acqua osmotizzata.

**Validità:** 36 mesi dalla data di produzione.



 **BARCHEMICALS**  
biopharma.

Customer Helpline Unitec:  
Via Stefano Canzio, 10 - 20131 Milano  
Tel: +39 02 4694323 - Fax: +39 02 4981035  
[info@unitecitalia.it](mailto:info@unitecitalia.it) - [www.biosicurezzaweb.net](http://www.biosicurezzaweb.net)

