

# FADEX® H+

## DETERGENTE PER SUPERFICI E MATERIALI PRODOTTO LIQUIDO ACIDO SCHIUMOGENO AD USO PROFESSIONALE

FADEX® H+ è un detergente liquido concentrato, acido, solubile in acqua, schiumogeno e indicato per la detersione di attrezzature e superfici sia in orticoltura (ambiente serra) sia nell'industria della trasformazione agroalimentare.

Elimina efficacemente lo sporco e i residui di natura organica ed inorganica derivanti da precedenti cicli colturali oppure dalle linee di smistamento e trattamento della frutta e della verdura.



Trova ampio impiego in orticoltura, infatti è particolarmente efficace nella pulizia esterna dei teli in film plastico delle serre, ma la sua azione si estende anche alla detersione all'interno della serra in caso di contaminazione algale.

Inoltre, può essere utilizzato per la pulizia di superfici, piani di lavoro, macchine calibratrici, rulli di smistamento e lavorazione della frutta e attrezzature nell'industria di processo. Grazie alla sua composizione è utilizzabile su svariate superfici e materiali: plastica, metalli e calcestruzzo. Tuttavia, prima dell'uso è sempre consigliabile effettuare dei saggi di prova su una piccola area della superficie da detergere, in particolare per superfici smaltate o particolarmente delicate.

### - COMPOSIZIONE

Acido formico
Oli paraffinici
Isotridecanolo etossilato

### - PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

Stato fisico	Liquido
Colore	Incolore, giallo chiaro
Odore	Alcolico
pH (a 19,8 °C) 1% m/v	3,0

### TECNICA

- A **spruzzo** (spray) per l'applicazione su superfici non porose, attrezzature, macchinari, linee di lavorazione, rulli, celle frigorifere.  
Bagnare uniformemente le superfici interessate e/o le attrezzature.
- Per trattamenti ad aspersione è raccomandata l'**applicazione sotto forma di schiuma** con l'ausilio dell'apposita SCHIUMATRICE PER PRODOTTI MENNO CHEMIE® installata direttamente su sistemi di distribuzione anche a bassa pressione. In tal modo è possibile ottenere una schiuma omogenea, densa e cremosa.
- Tramite **riempimento in sistema chiuso** ad esempio per la disinfezione delle tubazioni (piping) di collegamento impianti idrici.

### CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Mantenere il recipiente ben chiuso e stoccare in un luogo fresco e ben ventilato evitando l'esposizione diretta ai raggi solari. Conservare ad una temperatura compresa tra 0 e 30 °C.

## APPLICAZIONE

Utilizzabile per la detergenza dei film plastici delle serre per la rimozione dello sporco e l'aumento della trasmissività, ripristinare la trasparenza del film consente alla pianta di ricevere maggior radiazione solare e di conseguenza ottenere una maggior crescita e resa. È consigliabile l'applicazione tramite lancia schiumogena poiché la schiuma garantisce un maggior tempo di permanenza rispetto a una soluzione applicata a spruzzo. L'applicazione con schiuma inoltre permette all'operatore di visualizzare chiaramente le zone già trattate.

Sempre in ambiente serra il FADEX® H+ è un ottimo detergente per la rimozione di alghe su canaline, tubi binari, battuto in cemento e tutte le attrezzature contaminate nell'interno serra.

Infine, nell'industria di processo per la trasformazione della frutta ha un'azione eccellente nella rimozione della materia organica come rimozione di clorofilla, zucchero, cere, terra, ma anche contaminazioni chimiche non visibili a occhio nudo (residui di agenti chimici per la protezione delle colture). Si consiglia anche in questo caso la sua applicazione in forma schiumogena.

## MEZZI D'APPLICAZIONE

L'applicazione avviene tramite sistemi mobili o centralizzati con l'ausilio di lancia (barra) e/o schiumatrice o ancora tramite sistemi distribuiti per pompaggio della soluzione negli impianti idrici.

## DOSAGGIO DI APPLICAZIONE

0,2 litri/m<sup>2</sup> (quantità massima) indipendentemente dal settore di utilizzo industria di processo della trasformazione agroalimentare o in igiene veterinaria e dal tipo di area o superficie da trattare sia essa una superficie dura non porosa, un macchinario, degli attrezzi per immersione o dei tubi per il trasporto dell'acqua.

## CONSUMO DI PRODOTTO

In generale si ha un consumo di 2 ml/m<sup>2</sup> di prodotto se applicato con diluizione all'1% e dosaggio di applicazione pari a 0,2 l/m<sup>2</sup> di soluzione. Supponendo di dover disinfettare una superficie pari a 5000 m<sup>2</sup> si renderà necessario un consumo di prodotto di 10 l se applicato all'1%.

## ATTENZIONE

È obbligatorio risciacquare sempre il prodotto dopo i tempi indicati per l'applicazione se si utilizza nell'industria di processo agroalimentare ed all'interno dell'ambiente serra. Non necessita di risciacquo se lo si applica esternamente sui teli in film plastico delle serre.

Prima dell'uso provare il prodotto su una piccola area nascosta della superficie da pulire per verificare l'efficacia della detergenza, in particolare per superfici smaltate o particolarmente delicate.

## AVVERTENZA - INDICAZIONI DI PERICOLO:

H302+H332 Nocivo se ingerito o inalato.

H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.

## AGEON S.r.l.

Via XI Settembre 37

12011 Borgo San Dalmazzo (CN) - Italia

Tel +39 0171 348114 - Fax +39 0171 348115

e-mail: info@ageon.it - www.ageon.it

