



# NATURA



Proteggere  
**il MONDO**  
dall'inquinamento  
è un dovere  
**DI TUTTI**



**Saponificio**  **FALVO** S.a.s.  
WWW.FALVO.INFO Tel. 0765 - 40.00.03 - e-mail [info@falvo.info](mailto:info@falvo.info)

Laviamo  
ABITI  
e  
BIANCHERIA  
senza inquinare  
il mondo

## AMBIENTE

*La tutela dell'ambiente da parte della Falvo, non si ferma alla sola realizzazione di detersivi e coadiuvanti di lavaggio altamente e facilmente biodegradabili, ma anche all'adozione di sistemi e programmi di lavaggio che riducono fortemente i consumi energetici e le emissioni di CO<sub>2</sub>.*

*Questo è il nostro impegno e siamo gli unici che lo certifichiamo.*



### Lavare a Freddo o a basse temperature

La Falvo propone il lavaggio di abiti e biancheria a freddo o a basse temperature (40°C), limitando alla sola biancheria da ristorante temperature di 60°C. Questo è possibile utilizzando tensioattivi di ultima generazione e smacchiatori che, già a 20°C, agiscono in modo efficace riducendo sensibilmente il costo del lavaggio.



### Detersivi biodegradabili

I tensioattivi contenuti nei nostri detersivi sono, come richiesto dalla normativa UE per le sostanze detergenti 82/242 (tensioattivi non ionici) e 82/243/EEC (tensioattivi anionici) e successive modificazioni, mediamente biodegradabili almeno al 90%.

Inoltre, nei test di facile degradabilità, tutte le sostanze contenute nei nostri detersivi hanno ottenuto valori > 60% BOD/COD, ovvero formazione di CO<sub>2</sub>, ovvero > 70% di calo DOC (Dissolved Organic Carbon). Ciò rientra nei valori limite previsti per "facilmente degradabile/readily degradable" (ad es. metodi OECD 301).



### Forte riduzione dei consumi d'acqua

I sistemi di lavaggio per abiti proposti dalla Falvo hanno un consumo medio di acqua (su una lavatrice da 15 kg) che va da 45 a 150 litri contro i 200/250 di un lavaggio ad acqua classico o addirittura 570 litri di acqua, utilizzati nelle lavasecco per condensare i vapori di solventi durante la fase di asciugamento.

**LAVORARE RISPETTANDO L'AMBIENTE  
È UN DOVERE DI TUTTI**

# CERTIFICATO DI BIODEGRADABILITÀ

## DEGRADAZIONE PRIMARIA:

*I tensioattivi contenuti nei nostri detersivi e coadiuvanti di lavaggio sono, come richiesto dalla normativa UE per le sostanze detersivi 82/242 (tensioattivi non ionici) e 82/243/EEC (tensioattivi anionici), mediamente biodegradabili almeno al 90%. (i nostri arrivano al 97%)*

## BIODEGRADAZIONE FINALE:

*Facile e veloce da degradare: nei test di facile degradabilità, tutte le sostanze contenute nei nostri detersivi hanno ottenuto valori > 60% BOD/COD, ovvero formazione di CO<sub>2</sub>, ovvero > 70% di calo DOC (Dissolved Organic Carbon). Ciò rientra nei valori limite previsti per "facilmente degradabile/readily degradable" (ad es. metodi OECD 301).*

*I tensioattivi contenuti nei nostri sono conformi ai criteri di biodegradabilità stabiliti dal regolamento (CE) n.648/2004 relativo ai detersivi.*

Falvo S.a.s.  
Marcello Falvo



**Detergente FORTE**  
ad elevato potere lavante



**Detergente DELICATO**  
per lavare indumenti in lana, seta, ecc.

1967 - 2017



Dal 1967 specializzati nel produrre prodotti chimici per LAVANDERIA





## FALVO SAS

negli ultimi 50 anni ha avuto una costante crescita commerciale che l'ha portata ad avere una superficie di 3.000 mq. dove effettua la produzione della propria gamma di prodotti e lo stoccaggio degli accessori e macchinari, oltre ad uno showroom dove si possono seguire corsi di formazione.

**3.000 mq**  
di superficie

**40.000 kg**  
capacità produttiva  
giornaliera

