

Laviamo

ABITI

e
BIANCHERIA

senza inquinare
il mondo

AMBIENTE

La tutela dell'ambiente da parte della Falvo, non si ferma alla sola realizzazione di detergenti 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 Co₂.

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

Inoltre, nei test di facile degradabilità, tutte le sostanze contenute nei nostri detersivi hanno ottenuto valori > 60% BOD/COD, ovvero formazione di CO₂, ovvero > 70% di calo DOC (Dissolved Organic Carbon). Ciò rientra nei valori limite previsti per "facilmente degradabile/readily degradable" (ad es. metodi OECD 301).



Ecolabel

Nelle nostre formulazioni vengono usate materie prime **Ecolabel**, le quali si caratterizzano per il più alto grado di biodegradabilità e compatibilità con l'ambiente, senza nulla sacrificare alla qualità del lavaggio.



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.



100% ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI

La Falvo usa esclusivamente energia prodotta da fonti rinnovabili: solare, eolica, in modo da poter essere un'azienda ZERO CO₂; dove ogni operazione è finalizzata al rispetto del pianeta e dei suoi ecosistemi, indispensabili per garantire la vita.

CERTIFICATO DI BIODEGRADABILITÀ

DEGRADAZIONE PRIMARIA:

I tensioattivi contenuti nei nostri detergenti e coadiuvanti di lavaggio sono, come richiesto dalla normativa UE per le sostanze detergenti 82/242 (tensioattivi non ionici) e 82/243/EEC (tensioattivi anionici), mediamente biodegradabili almeno al 90%. (inostri 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 CO₂, 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 detergenti.



1967 - 2017



Dal 1967 specializzati nel produrre prodotti chimici per LAVANDERIA

















3.000 mq di superficie

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.

40.000 kg capacità produttiva giornaliera



