

PURO DETERSIVI ECOLOGICI.

Si tratta di prodotti a bassissimo impatto ambientale , **Ecologici** , prodotti dalla Biochimica S.p.a. di Zola Predona (BO) che hanno ottenuto il marchio del fiore che rappresenta il simbolo dell'**Ecolabeling Europeo** . Per l'Ecolabeling Europeo si usa l'approccio dalla "**culla alla tomba**" cioè la somma di tutti gli impatti ambientali del prodotto , dalla estrazione delle materie prime , passando attraverso i processi di lavorazione fino a giungere allo smaltimento del medesimo a fine vita . Dal punteggio raggiunto si certifica che il prodotto può ottenere o meno il marchio Ecolabel. Quindi tutti quanti devono dimostrare di essere in regola con le norme ambientali e avere un basso impatto ambientale.

Produttore

Il produttore di questi detersivi è la Biochimica S.p.a presente sul mercato da ormai 40 anni con prodotti già molto conosciuti (Limonello , Scansafatiche , Soft) e che si è molto ingrandita passando da una conduzione familiare a dimensioni di media azienda con una quota di mercato consolidata . Negli anni , la Biochimica ha acquisito altre aziende come la Propack ,per i flaconi , ha aperto un impianto di atomizzazione per i detersivi in polvere a Savigno (prov. BO) nel 2002 e nel 2004 ha acquistato la Elberel di Quarto Inferiore (prov. BO) per i prodotti cosmetici. Nel 2003 ha immesso sul mercato una nuova linea di prodotti ecologici (PURO) ancora poco diffusi presenti in Emilia Romagna solo nella provincia di Reggio Emilia come linea completa nella grande distribuzione mentre è presente come prodotto per lavatrice solo nei negozi Acqua e Sapone nelle province di Modena e Bologna.

Linea Prodotti.

Si tratta di prodotti fatti in maniera molto semplice con componenti di origine vegetale e non animale , derivati da alcoli e grassi estratti principalmente dal Cocco e come profumi vengono utilizzati oli essenziali , derivati dell'ac.maleico e citrati come sequestranti naturali che riducono la durezza dell'acqua ed impediscono in ridepositarsi dello sporco sui tessuti . I contenitori sono di plastica riciclata che hanno sostituito quelli che inizialmente venivano utilizzati (in fibra di riso) in quanto a caldo perdevano . La linea dei prodotti comprendono lavapiatti , lavapavimenti , ammorbidenti , lavatrice , lavalana per capi neri , tabs per lavastoviglie (fatto da terzisti). Non sono presenti sbiancanti ottici, fosfati , fosforo , sequestranti come l'EDTA , che hanno dimostrato nel tempo di essere nocivi per l'ambiente,

Chi è chi vende.

Mi chiamo Franco Ferriani sono il Responsabile della qualità e sviluppo della Biochimica S.p.a stabilimento polveri (in origine ho lavorato nel controllo qualità liquidi nello stabilimento di Zola Predona), formulatore della linea Puro Ecologico per il piatti ed il lavatrice , autorizzato dalla medesima Ditta alla vendita ed alla commercializzazione di questi prodotti non ancora diffusi in provincia di Bologna ed in Emilia – Romagna per farli conoscere oltre per la loro ecologicità anche per la loro efficacia.

LAVATRICE ECOLABEL ECOLOGICO LIQUIDO

- Acqua di Rete
- Soda Caustica (se è necessaria)
- Tensioattivo Anionico (vegetale estratto dal Cocco)
- Alchilpoliglucoside (tensioattivo estratto per distillazione dal Mais e dalle Patate)
- Tensioattivo Non Ionico (vegetale estratto dal Cocco)
- Sapone Potassico (estratto per saponificazione dai grassi del Cocco)
- Acool Etilico
- Glicerina
- Enzimi proteici completamente biodegradabili
- Acido Citrico
- Conservante di sintesi con ottima biodegradabilità in acqua (decomponendosi libera Formaldeide)
- Opacizzante (se è richiesto completamente biodegradabile)
- Sostanza amara antiigestione (se è richiesta)
- Antischiuma di sintesi
- Sequestrante (miscela zeoliti granulari naturali)
- Profumo (olio essenziale in diverse profumazioni)

PURO LAVATRICE ECOLOGICO ECOLABEL POLVERE

- Tensioattivo Non Ionico (miscela di alcoli grassi di origine vegetale Mais e Patate)
- Tensioattivo Non Ionico (alcoli grassi di cocco)
- Sapone Vegetale (grassso di Cocco)
- Attivatore Percarbonato non colorato
- Tensioattivo Anionico (estratto da grassi di Cocco e Palma)
- Silicato
- Carbonato
- Solfato (estratto da cave in Spagna)
- Sequestrante Zeolite di origine naturale
- Polcarbossilati
- Bentonte (ammorbidente naturale)
- Percarbonato (sbiancante ottico)
- Enzima
- Sequestrante Ferro
- Profumo (olio essenziale estratto da frutta)