

COME NASCE L'IDEA E LA PROGETTAZIONE DALLA LINEA ECO VEGETALE-NATURALE

Sappiamo che i detersivi sono parte fondamentale della vita dell'uomo ma che spesso hanno anche un impatto molto negativo sull'ambiente. Stiamo tuttavia acquisendo coscienza che un miglioramento significativo è possibile e già realizzabile. Con questa consapevolezza Unira ha sviluppato la Linea Eco Vegetale-Naturale, composta da detersivi a basso impatto ambientale, elaborati per l'appunto, a partire da materie prime di origine esclusivamente vegetale-naturale

RICERCA E INFORMAZIONE

Per poter garantire la qualità e la sostenibilità ambientale dei nostri prodotti, abbiamo compiuto un'ampia ricerca delle materie prime di origine vegetale-naturale presenti sul mercato internazionale.

Fin dall'inizio ci siamo resi conto che era un lavoro lungo e difficile, perché sul mercato c'è poca informazione su questo argomento e tra l'altro spesso molto contraddittoria e fuorviante. La tendenza delle aziende che producono detersivi infatti è sempre quella di impiegare materie prime di origine petrolchimica e non sprecare tempo, forze e denaro in mercati che rappresentano ancora una piccola nicchia.

Grazie alla nostra ormai comprovata competenza abbiamo tuttavia ottenuto un'informazione chiara e completa sulle materie prime che potevano essere inserite nelle nostre formulazioni.

Abbiamo perciò contattato tutti i possibili fornitori chiedendo se avessero le materie prime da noi individuate, e anche qualche consiglio sulle caratteristiche e sull'impiego delle stesse.

Fatte le richieste ai rispettivi fornitori, abbiamo controllato le schede tecniche e di sicurezza. Anche qui le sorprese non sono finite, in quanto è risultato evidente che molte aziende predicano in un modo ma razzolano in un altro; è emerso in realtà che molti prodotti analizzati non sono in linea con quanto dichiarato, avendo infatti un'ecocompatibilità discutibilissima.

Dopo un'attenta valutazione, abbiamo scelto le migliori materie prime, tenendo conto di alcuni aspetti come le caratteristiche delle stesse, fornitori, costi ed eco compatibilità.

Dopodiché abbiamo richiesto i campioni dei prodotti ed abbiamo finalmente iniziato le prove di laboratorio.

PROVE IN LABORATORIO

In laboratorio, prima abbiamo testato il comportamento di ogni prodotto; poi abbiamo iniziato a creare le varie formulazioni facendo ampio riferimento all'esperienza maturata da Unira durante e dopo la realizzazione della linea ad altissima biodegradabilità e bassissimo impatto ambientale BIO GREEN LINE, che ad oggi rappresenta ancora la massima evoluzione a livello mondiale.

Testate e replicate più volte le formulazioni, abbiamo fatto delle produzioni campione che sono state usate in modo pratico in Unira e da alcuni dipendenti della stessa. Dopodiché abbiamo coinvolto alcuni nostri clienti dai quali abbiamo ricevuto un riscontro, pressoché unanime, dei risultati positivi della linea Eco Vegetale-Naturale. Ci teniamo a sottolineare che i nostri prodotti non sono mai stati e non verranno mai testati su animali.

DOCUMENTAZIONE

Come da certificazioni in nostro possesso, tutto ciò che dichiariamo viene descritto e tracciato, perciò anche il progetto della Linea Eco Vegetale-Naturale è stato completamente documentato, con la conclusione dell'elaborazione, delle schede tecniche e di sicurezza e dell'INCI.