



# iKeda

**TRADIZIONE E INNOVAZIONE**



PHARMA COSM POLU



# IKEDA CORPORATION

## TRADIZIONE E INNOVAZIONE

Nel 1927, il pioniere Yoshi Ikeda fondò Ikeda Corporation, ponendo le basi per uno robusto business internazionale.

Da quasi un secolo, Ikeda propone materie prime innovative per il settore cosmetico e per la cura della persona, per l'industria alimentare e per l'health-care.

La gamma dei prodotti comprende, tra gli altri, seta e suoi derivati, oli naturali, burri e cere, estratti vegetali da specie botaniche orientali, agenti reologici, mica e sericite, polveri inorganiche funzionali per il make-up, principi funzionali schiarenti, *anti-age* e materie prime per *hair care*.

Al fine di creare nuovi valori basati sulla solida conoscenza dei bisogni attuali, Ikeda si impegna a superare i convenzionali limiti del mercato per affermarsi come innovatore mondiale, creando prodotti sempre più all'avanguardia.



### AMILON

INCI :Silica sferica rivestita con Lauroyl Lysine, progettato al fine di evitare i difetti normalmente associati alla polvere di nylon. La dimensione media delle particelle è 10 µm con un rivestimento caratterizzato dal 5% di aminoacidi (derivati della Lisina). Amilon si pone principalmente come sostituto delle particelle di micro plastica, garantendo al prodotto finito un tocco più liscio rispetto a quello dato dalla polvere di nylon.

### APALON

"Smart sebum absorbing powder" composta da particelle sferiche porose di Carbonato di Calcio rivestite con Idrossiapatite. A differenza della silice, di cui si pone come alternativa, è in grado di assorbire selettivamente gli acidi grassi, maggiori responsabili della pelle oleosa, ma non i trigliceridi, che sono agenti emollienti.

### CAMELLIA OIL

Olio purificato dai semi di Camelia (Camellia Oleifera Abel). Contiene più dell'80% di Acido Oleico, rendendolo un olio vegetale ad elevata stabilità ossidativa. L'Olio di Camelia è un olio trasparente, inodore, adatto ad una vasta gamma di applicazioni cosmetiche. La Camellia Oleifera è la più abbondante del genere Camellia della famiglia Theaceae. Ottima alternativa economica all'olio di Tsubaki poichè simili tra loro e appartenenti al genere Camellia della famiglia Theaceae.

### CANDELILLA WAX SERIES

La cera Candelilla è una cera naturale derivata dall'arbusto di Candelilla, che cresce nelle zone aride del Messico settentrionale fino agli Stati Uniti sud-occidentali. Tipicamente utilizzata in lipstick, fondotinta, cere per capelli. Disponibile nelle versioni: MK-4 con punto di fusione 68-72°C, odore caratteristico e colore chiaro. MK-2 che presenta odore più marcato e un colore più scuro. MK-5 che rispetto alla versione MK-2 presenta un colore più chiaro.

### CARNAUBA WAX R-100

Cera naturale alto fondente che si ricava dalle foglie di una palma (Copernicia Cerifera) raccolte durante la stagione arida, quando sono ancora chiuse e quindi avvolte da un sottile strato di cera. Presenta un punto di fusione di 80°C - 86°C.

### ION WATER SERIES

Acqua ionizzata ottenuta attraverso un processo brevettato. Disponibile in due versioni: Ion Water S-100, altamente riducente con tensione superficiale di 56 dyn/cm<sup>2</sup> (acqua: 72 dyn/cm<sup>2</sup>). Questa caratteristica le conferisce le funzionalità di un eccellente idratante, che può al contempo essere sfruttato per le sue proprietà di penetrazione e deterzione dell'eccesso di sebo e senza l'utilizzo di conservanti. Ion Water GE-100, diversamente è gelificata e pensata per formulazioni senza tensioattivi e senza conservanti. Il gel si tramuta in forma liquida dopo essere stato sottoposto ad agitazione per ritornare poi alla forma gel. Può incorporare uniformemente sia liquidi, che polveri che non possono essere miscelate con l'acqua. Nello stato di gel è inoltre possibile nebulizzarlo utilizzando uno spray.

### RICE BRAN WAX S-100

La cera di crusca di riso deriva dalla specie botanica *Oryza Sativa* attraverso un processo di estrazione e deceratura del rispettivo olio, che permette di ottenere una sostanza solida, giallo pallido in forma granulare con un alto punto di fusione. I prodotti cosmetici che possono utilizzare la cera di crusca di riso includono burri per il corpo, balsami per le labbra, rossetti, lozioni, creme per il viso e mascara. Presenta un punto di fusione di 77°C – 83°C.

### SERICITE DNN 2 SH

Minerale ottenuto da rocce ignee e metamorfiche, Sericite DNN-2SH coniuga le proprietà della mica tradizionale, come la capacità sebo-assorbente, a un innovativo trattamento a base di oli siliconici per garantire prestazioni impeccabili. Grazie al rivestimento con dimeticone è water-resistant e ha un piacevole long-lasting finish. Garantisce un'eccezionale resa del colore.

### SUNFLOWER WAX

Cera derivata dai semi di Girasole e alternativa alla cera Candelilla. È composta da esteri saturi a catena lunga C42 – C62, derivati da acidi grassi C20 – C30 e alcoli grassi C22- C32. Sunflower Wax viene consigliata in un'ampia gamma di applicazioni quali rossetti, balsami labbra, make up ecc. Miglior odore caratteristico rispetto allo standard e punto di fusione di 74-80°C.

### TECHNOL SD (NON GMO)

Composto da fitosteroli di origine vegetale da soia, colza e girasole. Grazie al suo alto indice di rifrazione è consigliato in formulazioni di rossetti e gloss, mentre per le sue proprietà adesive e per l'elevata viscosità è raccomandato in cere per capelli e mascara.

### TSUBAKI OIL

Olio purificato dai semi di Tsubaki (*Camellia Japonica*), pianta che cresce solo in determinate aree in Giappone. Contiene più dell'83% di Acido Oleico, rendendolo un olio vegetale ad elevata stabilità ossidativa. Soprattutto in Giappone, l'olio di Tsubaki viene utilizzato da secoli come olio per capelli, per promuoverne la lucentezza naturale e l'idratazione.

### VISCOSITY WAX U-1 R

VISCOSITY WAX U-1 R è composta dalla cera estratta dall'albero della lacca e C10-18 Trigliceride. Questa versione spicca in particolare per una texture unica e flessibile. Consigliata principalmente in formulazioni di matite per labbra e occhi, dove non va ad influenzare l'odore del prodotto finito nel tempo e ne incrementa la resistenza. Punto di fusione di 52°C.

## I PARTNER



Jewel Silver A È una soluzione contenente ossido di argento i cui ioni sono in grado di inibire la crescita batterica e prevenire i cattivi odori. Ha proprietà testate antiossidanti agendo sulla SOD (Super Oxide Dismutase) l'enzima in grado di contrastare l'azione degli ossigeni di singoletto.



Dalla sua fondazione nel 1948, Yokozeki Oil & Fat, ora distribuito da Ikeda, ha mantenuto l'assetto familiare tradizionale, specializzandosi nel processamento di oli e grassi.



COSMOS  
APPROVED



Fondata nel 1945, Daido Chemical Corporation si è specializzata nella produzione di ingredienti cosmetici di sintesi. Il prodotto di punta è la linea Sangelose, serie innovativa di agenti viscosizzanti che permette la formulazione di gel tissotropici, stabili ed elastici.



PHARMA COSM POLLI





**PHARMA COSM POLLI**

Via Palermo, 20, 20057 Assago MI  
Tel: 02.89.54.61.88 (r.a.)  
pharmacospolli@pec.it  
info@pharmacosm.it



**Pharma Cosm Polli**



**[www.pharmacospolli.com](http://www.pharmacospolli.com)**