



ChainBeauty

Regolatorio cosmetico in blockchain

Copyright's Certificate
(Project notarized on blockchain)



Nel ricevere questo documento, vi impegnate a mantenere e a garantire la massima riservatezza sulle informazioni ivi contenute nonchè a restituirlo immediatamente su richiesta del titolare dei diritti di privativa sotto indicato senza trattenerne alcuna copia. Questo documento non dovrà essere fotocopiato, riprodotto o distribuito per intero o in parte senza il preventivo consenso scritto del titolare dei diritti di privativa sotto indicato.



Grazie alla **blockchain**, tecnologia dei database distribuiti, oggi è possibile realizzare nuove e più raffinate metodologie di notarizzazione del regolatorio cosmetico che contemporaneamente si trasformano in eccezionali strumenti di marketing.

ChainBeauty è un sistema di notarizzazione realizzato su tecnologia blockchain, applicabile al business to business (private labelling, produzioni conto terzi), al business to consumer (produzioni a marchio proprio per il direct retail) ed al comparto dei fornitori di materie prime.

Produzioni cosmetiche B2B.

La produzione cosmetica conto terzi, richiede un elevato indice di informazioni di garanzia e tutela. Il cliente business apprezza l'immediata disponibilità e la veridicità della documentazione a corredo del prodotto.

ChainBeauty B2B è il sistema di notarizzazione ed archiviazione dedicato al cliente business che consente la rapida ed inequivocabile identificazione di:

- a) Ingredienti e materie prime;**
- b) Product Information File (P.I.F. light version);**
- c) Test di efficacia;**
- d) Cosmetic Product Notification Portal (CPNP protocol);**
- e) Packaging compound.**

L'azienda cosmetica che utilizza il pacchetto **ChainBeauty B2B**, fornisce al proprio cliente business (farmacie, erboristerie, centri benessere, ecc.) una garanzia ampia ed immutabile sulla qualità ed efficacia del proprio prodotto.

Il QR-Code riportato sulla scheda tecnica accompagnatoria, consente al terzista di verificare immediatamente: **a)** la composizione del prodotto esplosa per intervalli di percentuale; **b)** le informazioni fondamentali sulle eventuali tossicità e gli indici massimi di assorbimento degli ingredienti; **c)** i risultati dei test di efficacia del prodotto (forniti generalmente da un ente terzo, come Università o Laboratorio Analisi); **d)** il protocollo di notifica al portale europeo per l'immissione del prodotto nel circuito di vendita; **e)** il packaging compound, ossia i materiali di composizione del pack ed i test di stabilità ed interazione con il prodotto.



Produzioni cosmetiche B2C.

Per i produttori di cosmetici a marchio proprietario in distribuzione retail, **ChainBeauty B2C** è la soluzione di notarizzazione che mette a disposizione del cliente finale tutte le informazioni propedeutiche all'acquisto consapevole.

Semplicemente inquadrando con il proprio smartphone il QR-Code riportato sull'etichetta o sull'astuccio del prodotto, il consumatore potrà immediatamente consultare l'elenco delle materie prime impiegate, visualizzare provenienza ed origine degli ingredienti, individuare la genuinità del **cosmetico biologico** certificato, avere certezza sul prodotto a **certificazione vegana**, verificare la garanzia **cruel free** ed infine, ottenere conferma che si tratti di prodotto consentito al consumatore di **religione islamica**.

Inoltre, l'acquirente potrà verificare i risultati dei test di efficacia del prodotto, leggendo le valutazioni finali dei report emessi direttamente dai laboratori analisi incaricati o dagli istituti di ricerca universitaria.

Chi è interessato all'acquisto, avrà anche a disposizione un simulatore online di durata del prodotto che gli permetterà di comprendere rapidamente il meccanismo del PAO (period after opening).

A completamento delle informazioni sul cosmetico, si potranno infine inserire gli elementi essenziali sulla composizione del packaging con le relative indicazioni di stabilità, impatto ambientale e modalità di smaltimento.

ChainBeauty B2C impiega la tecnologia blockchain e ne fa uno strumento di informazione certa, verificabile ed immutabile.

Contemporaneamente, **ChainBeauty B2C** assicura l'originalità del prodotto in maniera inequivocabile, smascherando ogni tentativo di contraffazione.

Promuovendo fiducia attraverso l'informazione vera e certificata, **ChainBeauty B2C** rappresenta un innovativo e dirompente strumento di marketing.





Materie prime per la cosmetica.

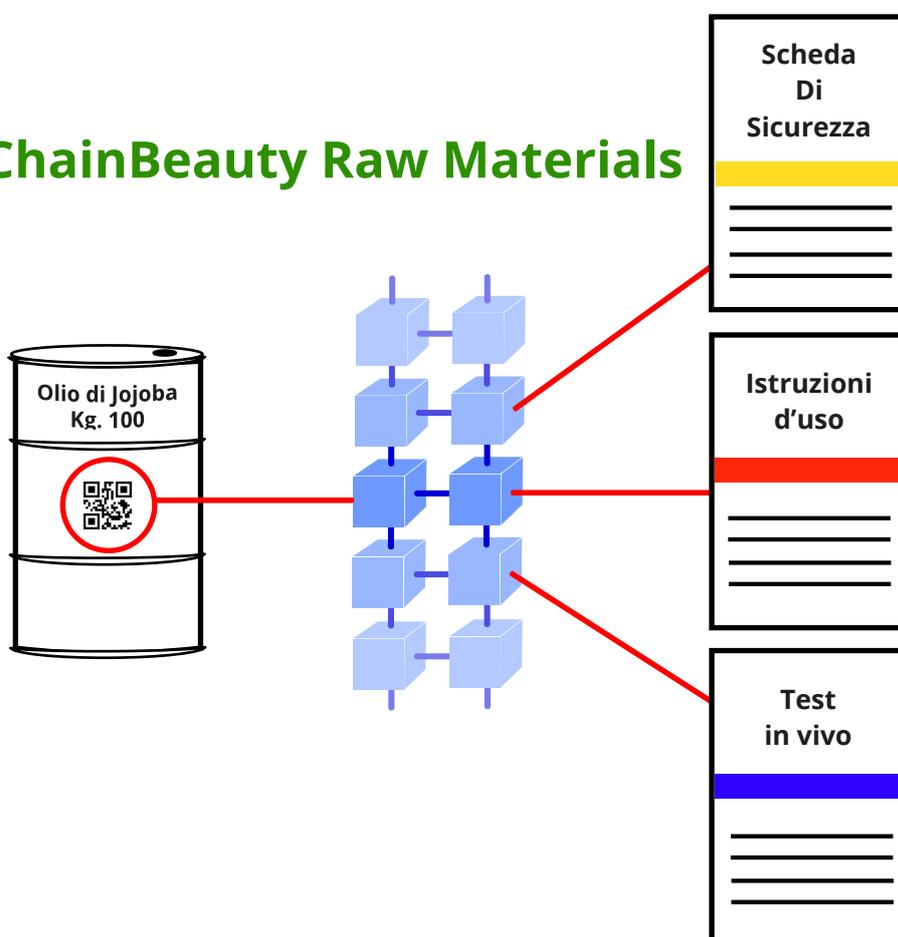
Per completare il quadro delle aziende coinvolte nel settore della produzione cosmetica, **ChainBeauty Raw Materials** è il pacchetto dedicato ai fornitori di materie prime.

Il sistema di regolamentazione europeo che sovrintende l'immissione delle sostanze chimiche (Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals, **REACH**), obbliga le aziende fornitrici alla redazione di un **fascicolo tecnico** per ciascuna sostanza, affinché si abbia piena ed approfondita conoscenza di tutte le sue principali caratteristiche.

Il fascicolo tecnico, prevede la produzione di varia e corposa documentazione, fra cui l'identità della sostanza chimica, le informazioni sulla sua fabbricazione, le istruzioni riguardanti la sicurezza, quelle tossicologiche e così via.

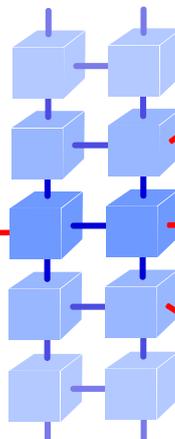
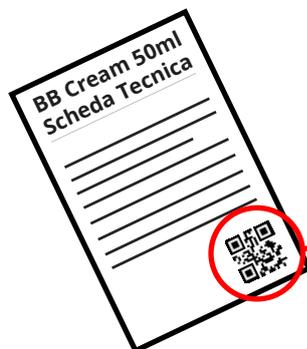
ChainBeauty Raw Materials, è lo strumento dedicato ai fornitori di materie prime per il settore cosmetico che notarizza e gestisce tutti i documenti che compongono il fascicolo tecnico, permettendo alle aziende clienti la rapida consultazione, riproduzione e catalogazione.

ChainBeauty Raw Materials





ChainBeauty B2B



P.I.F.

Product Information File

C.P.N.P.

Cosmetic Product Notification Portal

Ingredients

Xxxx.....%
Xxxxx.....%
Xxxx.....%
Xxxxx.....%

ChainBeauty B2C

Università

Test di Efficacia

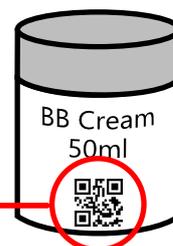
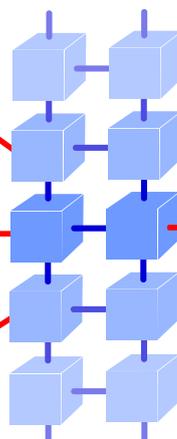
Certificato

100% BIO

Autentico



BB Cream 50ml





ChainBeauty

Regolatorio cosmetico in blockchain

Paolo Menegatti

blockchain adoption consultant

Tel. +39 338 9805798

menegatti.paolo@gmail.com

Copyright's Certificate
(Project notarized on blockchain)

