



CERTIFICADO DE NATURAL E DE ORIGEM NATURAL

PRODUTO: ESSÊNCIA PREMIUM DORADO

Conforme definido pela norma ISO 16128 — diretrizes cosméticas sobre definições técnicas e critérios para ingredientes cosméticos naturais e orgânicos.

NATURAL*:

TEOR NATURAL = 2,3%

ÍNDICE NATURAL = 0,02

*Ingredientes naturais são ingredientes cosméticos obtidos apenas a partir de plantas, animais, microrganismos ou minerais, incluindo aqueles obtidos a partir destes materiais por processos físicos, como moagem, secagem ou destilação; reações de fermentação que ocorrem na natureza e que conduzem a moléculas presentes na natureza; e outros procedimentos de preparação, incluindo os tradicionais.

(ISO 16128-1:2016, Cláusula 2)

O índice natural é um valor que indica em que medida um ingrediente cosmético cumpre a definição de ingrediente natural da norma ISO 16128-1:2016, Cláusula 2.

Índice natural = 1

O ingrediente / mistura¹ cumpre a definição de ingrediente natural.

$0 \leq \text{Índice natural} < 1$

O ingrediente / mistura¹ não cumpre totalmente a definição de ingrediente natural.

¹ Significa uma mistura ou solução de duas ou mais substâncias, por exemplo, fragrância, matéria-prima diluída, etc.

ORIGEM NATURAL:**

TEOR DE ORIGEM NATURAL = 25,28%

ÍNDICE DE ORIGEM NATURAL = 0,25



****Ingredientes de origem natural são obtidos através de processos químicos e/ou biológicos definidos, com a intenção de modificação química.**

(ISO 16128-1:2016, Cláusula 3)

Índice de origem natural do ingrediente = 1

Pode cumprir a definição de ingrediente natural.

$0,5 < \text{Índice de origem natural do ingrediente} \leq 1$

Cumpra a definição de ingrediente de origem natural.

Índice de origem natural do ingrediente = 0

Não cumpre a definição de ingrediente natural nem de ingrediente de origem natural.

Para misturas, o índice é baseado na proporção dos índices individuais de cada ingrediente que constitui a mistura.

$0 \leq \text{Índice de origem natural da mistura} \leq 1$.

O produto acima mencionado é definido como ingrediente cosmético, e a Fabricante define o grau de ingredientes derivados naturais ou de origem natural através da quantificação do carbono renovável.

O Índice de Origem Natural é um valor que indica em que medida um produto cumpre as definições de ingredientes naturais ou de ingredientes de origem natural.

O valor é calculado como a razão entre a fração de origem natural, determinada pelo teor de carbono renovável, e a composição molecular total desse ingrediente. Qualquer teor de água proveniente de fragrâncias / ingredientes está incluído no índice.

05 de maio de 2025