

SCHEDA TECNICA

Cera di carnauba T-3

1. Identificazione

Prodotto	Cera di carnauba T-3
Versione	3.0
Data di emissione	13/03/2025
N. CAS	8015-86-9
N. CE (EINECS)	232-399-4
Nome INCI	COPERNICIA CERIFERA CERA
Applicazioni	Cosmetica, candele, vernici, pelle, matite, abrasivi, alimentare, trattamento della frutta

2. Caratteristiche tecniche *

Parametro	Metodo	Unità	Specifica
Indice di acidità	ABNT NBR 15513:2008	mg KOH/g	4,0 - 11,0
Indice di saponificazione	ABNT NBR 15513:2008	mg KOH/g	78,0 - 95,0
Impurità	ABNT NBR 16124:2012	%	<0,05
Indice di esteri	ABNT NBR 15513:2008	mg KOH/g	71,0 - 88,0
Contenuto di ceneri	ABNT NBR 14710:2001	%	<0,30
Punto di fusione	ABNT NBR 15564:2008	°C	82,5 - 86,0
Colore Gardner	ASTM D1544:04 R18		6,0 - 10,0
Umidità	ASTM NBR 14709:2001	%	<0,5

* Non tutti i parametri possono essere inclusi nei certificati di analisi (CoA).

3. Imballaggio e forma di consegna

- Scaglie / sacco da 25 kg / pallet da 1.000 kg

4. Stoccaggio e conservazione

Condizioni di stoccaggio raccomandate	Conservare in luogo ben ventilato, fresco e asciutto, in contenitori originali ermeticamente chiusi e non aperti. Evitare la luce solare diretta e le fonti di calore. Una volta aperto, utilizzare immediatamente.
Data di scadenza	In condizioni normali di stoccaggio il prodotto si conserva perfettamente per 5 anni.