

DOCUMENTAZIONE TECNICA AGGIUNTIVA

Prodotto CAOLINO POLVERE LAVATO C.B.C.

Codice Prodotto 004612

Revisione N.0 (27/04/2022)

Nome INCI / <i>INCI Name</i>	Kaolin
Nome INCI USA / <i>INCI Name USA</i>	Kaolin
CAS / CAS N.	1332-58-7
EINECS / ELINCS	310-194-1
Composizione / <i>Composition</i>	Kaolin 100%

Origine del prodotto / *Product Origin:*

- ☐ Animale / *Animal*
☐ Vegetale / *Vegetable*
☒ Minerale / *Mineral*
☐ Sintetica / *Synthetic*
☐ Da processi tecnologici (fermentazione, idrolisi...)
*From technological process (fermentation, hydrolysis...)**
☐ Altro / *Other*

Restrizioni presenti negli allegati CITES / *Restrictions listed in CITES Annex*

☐ Sì / *Yes* ☒ No

Se sì, specificare / If yes, specify:

- **Paese origine della materia prima / *Country of origin of the raw material***

Europa / *Europe*

DOCUMENTAZIONE TECNICA AGGIUNTIVA

Prodotto CAOLINO POLVERE LAVATO C.B.C.

Codice Prodotto 004612

Revisione N.0 (27/04/2022)

Informazioni sul processo produttivo / Information on the manufacturing process:

• **ADDITIVI / IMPUREZZE / ADDITIVES/IMPURITIES:**

	NO*	SI / YES		
		Nome INCI / INCI Name	CAS / CAS N.	Contenuto / Content
Ammine / Nitrosammine - Amines / Nitrosamines	X			
Antiossidanti / Antioxidants	X			
Conservanti / Preservatives	X			
Additivi/ Additives	X			
1,4 – Diossano / 1,4 – Dioxane	X			
Formaldeide e cessori di formaldeide / Formaldehyde and formaldehyde releasers	X			
Ftalati / Phthalates	X			
Lattice / Latex	X			
Glutine / Gluten	X			
Lattosio / Lactose	X			
Ossido di Etilene / Ethylene Oxide	X			
Pesticidi / Pesticides	X			
Solventi Residui / Residual Solvents	X			
Olio di Palma e derivati / Palm Oil and Palm oil derivatives	X			
Metalli Pesanti / Heavy Metals		Vedi di seguito / See below		
Alcool Etilico / Ethyl Alcohol	X			< 1%
Idrocarburi Policiclici Aromatici / Polycyclic aromatic hydrocarbon	X			
Altro (Specificare) / Other (Specify)		Silice cristallina (Crystalline silica)		< 1%

*: Per le impurezze elencate come assenti: al meglio delle nostre attuali conoscenze in merito alle materie prime utilizzate e al processo produttivo, non è attesa la presenza di tali sostanze.

Non sempre vengono condotti test analitici a sostegno di questa affermazione.

*: For the impurities listed as absent: to the best of our present knowledge about raw materials and manufacturing process, the presence of these substances is not expected.

Not always analytical testing has been conducted in support of this statement.

DOCUMENTAZIONE TECNICA AGGIUNTIVA

Prodotto CAOLINO POLVERE LAVATO C.B.C.

Codice Prodotto 004612

Revisione N.0 (27/04/2022)

Informazioni regolatorie aggiuntive / Regulatory information:

- **ANIMAL TESTING (Art. 18 del Regolamento (CE) n. 1223/2009 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 30 novembre 2009 sui prodotti cosmetici) / ANIMAL TESTING (Art. 18 Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on cosmetic products):**

Conformità (non testato su animali, per fini cosmetici, dopo 11 Marzo 2009) / *Compliance (not tested on animals, for cosmetic purposes, after March 11, 2009)*

☐ Si / Yes ☒ No

- **CMR:**

Se il prodotto contiene sostanze classificate CMR di categoria 1 A, 1 B, 2, ai sensi dell'allegato VI, parte 3 del Regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP), in concentrazioni maggiori o uguali al limite di concentrazione specifico o generico della sostanza, questi sono riportati in scheda di sicurezza, in conformità con l'Art. 11 del Regolamento (CE) n. 1272/2008. / *If the product contains substances classified CMR (1 A, 1 B, 2) according to Part 3 of Annex VI, Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP), in concentrations equal to, or greater than generic or specific concentration limits, these substances are listed in MSDS in compliance with Art. 11, Regulation (EC) No 1272/2008.*

Il prodotto / *The product:*

☐ contiene / *contains*

☒ non contiene / *does not contain*

DOCUMENTAZIONE TECNICA AGGIUNTIVA

Prodotto CAOLINO POLVERE LAVATO C.B.C.

Codice Prodotto 004612

Revisione N.0 (27/04/2022)

- **Metalli Pesanti / Heavy Metals**

Cobalto <0,005% - Nichel <0,005% - Cadmio 0.0005% - Selenio <0,01% - Cromo <0,005%

Piombo <0,005% - Rame <0,005% - Bario <0,005% - Mercurio <0,003%

Sb, Al, Ag, Cr VI, Fe, Mn, Sn, Ti, V, Zn: **N.D.**

Il Caolino è ottenuto da depositi naturali e come tutti i minerali naturali può contenere tracce di metalli pesanti che sono inerenti al minerale e la cui presenza è tecnicamente inevitabile / *Kaolin is obtained from natural deposits and like all natural minerals it can contain traces of heavy metals which are inherent in the mineral and whose presence is technically unavoidable.*

I metalli pesanti vengono testati in modo casuale durante l'anno / Heavy metals are random tested during the year.

- **NANOMATERIALI (Articolo 2.1.k (Capo I) del Regolamento (CE) n. 1223/2009 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 30 novembre 2009 sui prodotti cosmetici) / NANOMATERIAL (Art. 2.1.k (Chapter I) Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on cosmetic products):**

“Nanomateriale: ogni materiale insolubile o biopersistente e fabbricato intenzionalmente avente una o più dimensioni esterne, o una struttura interna, di misura da 1 a 100 nm” / *“Nanomaterial”: insoluble or biopersistant and intentionally manufactured material with one or more external dimensions, or an internal structure, on the scale from 1 to 100 nm.*

Classificazione del prodotto come nanomateriale secondo tale definizione / *Classification of the product as nanomaterial according to this definition*

☐ Si / Yes ☒ No

Non contiene particelle < 0,2 Micron / It has no particles under 0,2 Microns

DOCUMENTAZIONE TECNICA AGGIUNTIVA

Prodotto CAOLINO POLVERE LAVATO C.B.C.

Codice Prodotto 004612

Revisione N.0 (27/04/2022)

- **ALLERGENI COSMETICI (Allegato III (N. 67-92) del Regolamento (CE) n. 1223/2009 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 30 novembre 2009 sui prodotti cosmetici) / COSMETIC ALLERGENS (Annex III (N. 67-92) of Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on cosmetic products):**

Il prodotto / The product:

☐ contiene / contains

Specificare / Specify:

☒ non contiene / does not contain

- **SOSTANZE VIETATE NEI PRODOTTI COSMETICI (Allegato II del Regolamento (CE) n. 1223/2009 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 30 novembre 2009 sui prodotti cosmetici) / SUBSTANCES PROHIBITED IN COSMETIC PRODUCTS (Annex II Regulation (EC) No 1223/2009 of the European Parliament and of the Council of 30 November 2009 on cosmetic products):**

Il prodotto / The product :

☐ contiene / contains

Specificare / Specify :

☒ non contiene / does not contain

- **BSE / TSE (Regolamento (CE) n. 220/2009 del Parlamento Europeo e del Consiglio) / BSE /TSE (Regulation (EC) No 220/2009 of the European Parliament and of the Council):**

Il prodotto / The product:

DOCUMENTAZIONE TECNICA AGGIUNTIVA

Prodotto CAOLINO POLVERE LAVATO C.B.C.

Codice Prodotto 004612

Revisione N.0 (27/04/2022)

☒ è di origine non bovina, pertanto esente dal rischio BSE / TSE / *it is of non - bovine origin and so exempt from BSE / TSE risk.*

☐ è di origine bovina / *it is of bovine origin.*

Solo in quest'ultimo caso, specificare / *Only in this last case, specify:*

- ✓ Specie animale / *Animal specie:*
- ✓ Organi utilizzati / *Utilized organs:*
- ✓ Paese di provenienza / *Country of origin:*

- **OGM (Regolamenti (CE) n. 1829/2003, n. 1830/2003 e della Direttiva Europea 2001/18/EC) / GMO (Regulations (CE) No 1829/2003, No 1830/2003 and European Directive 2001/18/EC).**

Il prodotto / *The product:*

☐ contiene / deriva da

contains / comes from

☒ non contiene / non deriva da

does not contain / does not come from

- **Trattamento con radiazioni ionizzanti / *Treatment with ionizing radiations:***

Il prodotto / *The product:*

☒ è stato trattato / *has been treated*

☐ non è stato trattato / *has not been treated*

DOCUMENTAZIONE TECNICA AGGIUNTIVA

Prodotto CAOLINO POLVERE LAVATO C.B.C.

Codice Prodotto 004612

Revisione N.0 (27/04/2022)

- **Processo produttivo / *Manufacturing process***

1. Estrazione meccanica del minerale dalle cave / *Mechanical extraction of the mineral from the quarries.*
2. prima selezione dell' argilla in base al candore dei diversi filioni / *First selection of the clay according to the whiteness of the different strands.*
3. Dispersione dell' argilla in acqua (per far precipitare le impurità) / *Dispersion of the clay into water (in order to precipitate the impurities).*
4. Eliminazione da parte dell' acqua delle argille più fini (quelle che galleggiano sulla superficie) per mezzo di vacuometri (il risultato è un'argilla pastosa) / *Elimination of part of the water to the finest clays (the ones that remain on the water surface) thanks to vacuometers (the result is a clay in pasty form).*
5. Eliminazione dell' acqua per mezzo del riscaldamento (contenuto finale di acqua/umidità 0.5-1%) / *Elimination of water thanks to heating (final water / humidity content: 0,5 -1 %).*
6. Macinazione dell' argilla per mezzo di mulini / *Grinding of the clay with mills.*
7. Confezionamento dell' argilla / *Packaging of the clay.*
8. Dopo il confezionamento il prodotto viene sottoposto al trattamento con raggi gamma. / *After the packaging, the product undergone to Gamma Ray treatment.*

L'Argilla è un minerale naturale. Non sono utilizzati durante il processo produttivo additivi o reagenti o agenti sbiancanti. L'acqua è l'unico solvente utilizzato / *It is a natural mineral. No additives and /or reagents and / or bleaching agents are used during the production process. Water is the only solvent used.*

DOCUMENTAZIONE TECNICA AGGIUNTIVA

Prodotto CAOLINO POLVERE LAVATO C.B.C.

Codice Prodotto 004612

Revisione N.0 (27/04/2022)

- **California Proposition 65 (Update list 05/02/82022)**

Il prodotto / The product:

- ☐ è presente nell' elenco / it is present in the list
☒ non è presente nell' elenco / it is not present in the list

- **SVHC (Update list 17/01/2022)**

- ☐ è presente nella Candidate list / it is present in the Candidate List
☒ non è presente nella Candidate List / it is not present in the Candidate List

- **Reach Compliance**

Il Caolino rientra a pieno titolo nella categoria "sostanze naturali minerali non chimicamente modificate" di cui al punto 7 dell'allegato V del regolamento CE 1907/2006, e non necessita di registrazione secondo il regolamento stesso. / *Kaolin is fully included in the category "non-chemically modified natural mineral substances" referred to in point 7 of Annex V of EC regulation 1907/2006, and does not require registration according to the regulation itself.*