

	BCos01	DISCIPLINARE TECNICO PER LA CERTIFICAZIONE PRODOTTI COSMETICI BIOLOGICI E NATURALI	Rev.01	Pagina 1 di 10
--	--------	---	--------	-------------------

BIOS s.r.l.

Via Montello 6 - 36063 Marostica (VI) - Italia

Telefono +39/0424/471125 www.certbios.it

DISCIPLINARE TECNICO PER LA CERTIFICAZIONE DEI PRODOTTI COSMETICI BIOLOGICI E NATURALI

BCos01	01	03/03/2016	A.Spadoni	RCV	CSI
Documento	Revisione n.	Data	Redazione	Verifica	Approvazione

INDICE

1. GENERALITÀ.....	2
2. DOCUMENTI DI RIFERIMENTO	2
3. DEFINIZIONI	3
4. OGGETTO E CAMPO DI APPLICAZIONE.....	3
5. PRINCIPI GENERALI	3
6. QUALIFICA DEI FORNITORI.....	3
7. RICEVIMENTO DELLE MATERIE PRIME	4
8. STRUTTURE DI PRODUZIONE, PREPARAZIONE E STOCCAGGIO	4
9. REQUISITI DI COMPOSIZIONE.....	5
9.1. Cosmetico Naturale.....	5
9.2. Cosmetico Biologico.....	5
10. MATERIALE DI CONFEZIONAMENTO E IMBALLAGGIO.....	5
11. REGISTRO DEI LICENZIATARI ED ETICHETTATURA	6
12. LOGHI DI CERTIFICAZIONE.....	6
ALLEGATO N. 1 - PROCESSI FISICI AMMESSI PER LA PRODUZIONE DELLE MATERIE PRIME COSMETICHE	6
ALLEGATO N. 2 - PROCESSI CHIMICI E CATEGORIE AMMESSE PER LA PRODUZIONE DI MATERIE PRIME COSMETICHE.....	7
ALLEGATO N. 3 - INGREDIENTI DI ORIGINE ANIMALE AMMESSI.....	7
ALLEGATO N. 4. INGREDIENTI MINERALI OTTENUTI PER ESTRAZIONE	8
ALLEGATO N. 5 - INGREDIENTI DI ORIGINE NATURALE	10
ALLEGATO N. 6 ALTRI INGREDIENTI AMMESSI.....	10

1. GENERALITÀ

Il presente Disciplinare Tecnico descrive le caratteristiche necessarie per produrre prodotti cosmetici certificabili dall'organismo di controllo Bios s.r.l.

Il presente Disciplinare Tecnico è l'unico riconosciuto da Bios, può essere revisionato ed è da considerarsi complementare al "Regolamento per la certificazione dei prodotti cosmetici biologici e naturali" (D240) ai fini della completa descrizione dello schema di certificazione.

L'azienda richiedente, sotto la propria responsabilità, deve essere conforme a tutte le norme cogenti applicabili alla produzione e la vendita di prodotti cosmetici.

I prodotti cosmetici, così come definiti dal Reg.UE 1223/2009 con successive correlazioni ed integrazioni, possono contenere materie prime derivate dall'agricoltura biologica.

Attraverso la redazione del presente Disciplinare Tecnico Bios s.r.l. si pone i seguenti obiettivi:

1. Dare un contributo valido alla diffusione di prodotti cosmetici contenenti materie prime naturali di origine botanica o prodotte in regime di agricoltura biologica.
2. Aumentare la tutela del consumatore attraverso la formazione e l'informazione.
3. Fornire un contributo significativo in termini di tutela ambientale e salvaguardia della biodiversità.
4. Aumentare il valore della multifunzionalità dell'agricoltura biologica che non è solo produzione di materie prime ma rientra in un quadro più variegato di significati e obiettivi.

2. DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

- Reg. CE 834/2007
- Reg. CE 889/2008
- Reg. CE 1223/2009
- Reg. CE 1830/2003
- UNI EN ISO 22716:2007
- UNI CEI EN ISO 17065:2012 - Valutazione della conformità requisiti per organismi che certificano prodotti, processi e servizi.

BCos01	01	03/03/2016	A.Spadoni	RCV	CSI
Documento	Revisione n.	Data	Redazione	Verifica	Approvazione

	BCos01	DISCIPLINARE TECNICO PER LA CERTIFICAZIONE PRODOTTI COSMETICI BIOLOGICI E NATURALI	Rev.01	Pagina 3 di 10
--	--------	---	--------	--------------------------

- UNI CEI EN 45020:1998 – Termini generali e loro definizioni riguardanti la normazione e le attività connesse.
- UNI EN ISO 19011:2002 – Linee Guida per gli Audit di Sistema di Gestione per la Qualità.
- D240 Regolamento per la certificazione dei prodotti cosmetici Bios.

I riferimenti normativi sopraindicati sono quelli nella versione in vigore al momento della emissione del presente Disciplinare Tecnico. Devono essere, in ogni caso, applicati i riferimenti normativi nella versione in vigore al momento dello sviluppo dell'attività certificativa.

3.DEFINIZIONI

AZIENDA SOTTOPOSTA AL REGIME DI CONTROLLO: azienda richiedente la certificazione che volontariamente decide di sottostare al regime di controllo di Bios per la certificazione di prodotti cosmetici biologici o naturali.

TRACCIABILITÀ: quel processo volto a tenere traccia di tutti gli elementi in ingresso che vanno a costituire un prodotto.

RINTRACCIABILITÀ: processo che risale indietro nella catena costituente per ricercare l'evento che ha scatenato la deviazione da ciò che era atteso.

INGREDIENTE NON CONFORME: materie prime non presenti negli allegati della presente norma tecnica.

4. OGGETTO E CAMPO DI APPLICAZIONE

Il presente Disciplinare Tecnico definisce i requisiti e le regole da seguire per certificare prodotti cosmetici biologici e naturali e si applica a:

- prodotti cosmetici definiti dal Reg. UE 1223/2009;
- ingredienti destinati ad uso cosmetico
- prodotti per uso animale così come i coadiuvanti, ingredienti, materie prime, ausiliari o semplici sostanze naturali che possano trovare impiego in campo cosmetico e per uso animale;
- imballaggi dei prodotti sopraindicati.

Il sistema di controllo comprende tutte le fasi della produzione, preparazione, distribuzione dei prodotti cosmetici certificati. Sono oggetto di controllo anche l'attività di etichettatura e il confezionamento dei prodotti e/o dei relativi semilavorati.

5. PRINCIPI GENERALI

La produzione di cosmetici certificati si basa sui seguenti principi:

- 5.1. Divieto di impiego di ingredienti geneticamente modificati.
- 5.2. Utilizzo nella produzione del prodotto cosmetico di tutte le materie prime di origine naturale o biologiche certificate disponibili sul mercato.
- 5.3. Minimo impiego di risorse non rinnovabili.
- 5.4. Riciclo dei rifiuti derivanti dal processo di produzione e, quando non è possibile, adeguato smaltimento.
- 5.5. Utilizzo esclusivo delle sostanze previste negli allegati del presente Disciplinare Tecnico in quanto rispettose dell'ambiente e della salute umana.

Il presente Disciplinare Tecnico stabilisce requisiti di conformità in relazione a :

- Qualifica dei fornitori (6.)
- Ricevimento delle materie prime (7.)
- Strutture di produzione, preparazione, stoccaggio (8.)
- Materie prime utilizzate (9.)
- Confezionamento (10.)
- Etichettatura (11.)

6. QUALIFICA DEI FORNITORI

L'azienda sottoposta a regime di controllo secondo il presente Disciplinare Tecnico dovrà, prima dell'acquisto di una materia prima, verificare il Certificato di Conformità (=documento giustificativo) del fornitore.

In particolare dovranno essere verificati i seguenti aspetti:

- Documento normativo di riferimento.

BCos01	01	03/03/2016	A.Spadoni	RCV	CSI
Documento	Revisione n.	Data	Redazione	Verifica	Approvazione

	BCos01	DISCIPLINARE TECNICO PER LA CERTIFICAZIONE PRODOTTI COSMETICI BIOLOGICI E NATURALI	Rev.01	Pagina 4 di 10
--	--------	---	--------	-------------------

- Ragione sociale ed indirizzo dell'azienda certificata.
- Il campo di applicazione della certificazione (prodotto e requisiti).
- Il periodo di validità del certificato.

7. RICEVIMENTO DELLE MATERIE PRIME

7.1. Al momento del ricevimento di un prodotto dichiarato biologico, l'azienda sottoposta a regime di controllo, verifica la chiusura dell'imballaggio o del contenitore in modo che il contenuto non possa essere sostituito manipolato o danneggiato e non utilizza la materia prima e ne verifica la conformità mediante:

- il controllo del Certificato di conformità per prodotti biologici.
- le indicazioni presenti nel Documento di transazione.
- le indicazioni riportate in etichetta e/o nella scheda tecnica.

7.2. In caso di acquisto di materie prime a rischio OGM e non rientranti nel campo di applicazione dei Reg. CE 1830/03 concernente la tracciabilità e l'etichettatura obbligatoria OGM, è necessario richiedere al fornitore esplicita dichiarazione attestante che i prodotti forniti non sono stati ottenuti o derivati dall'impiego di OGM.

7.3. Solo dopo l'esito positivo dei controlli riportati ai precedenti punti 7.1 e 7.2 la materia prima in questione potrà essere utilizzata per l'ottenimento dei prodotti cosmetici certificati secondo il presente Disciplinare Tecnico. In caso di documentazione incompleta e/o di dubbi circa la reale conformità della materia prima è necessario segregare ed identificare prodotto, dandone avviso all'Organismo di certificazione.

8. STRUTTURE DI PRODUZIONE, PREPARAZIONE E STOCCAGGIO

8.1. Le materie prime biologiche conservate in magazzino, devono essere necessariamente gestite in modo tale da garantire l'identificazione dei lotti in entrata e condizioni di separazione tali da prevenire commistioni e contaminazioni con prodotti non conformi alla presente norma.

8.1.1. Le materie biologiche sono conservate debitamente identificabili da prodotti di altra natura.

8.1.2. Sono effettuate adeguate pulizie di cui sia stata controllata/validata l'efficacia. L'azienda controllata stabilisce un programma per la verifica periodica dei magazzini ed identifica la possibile presenza di fonti di inquinamento.

8.1.3. Le unità di stoccaggio e preparazione delle materie prime soddisfano i requisiti cogenti stabiliti dalle norme vigenti in materia di prodotti cosmetici. La modalità di stoccaggio, nonché il magazzino deve prevedere la possibilità di un campionamento di prodotto al fine di effettuare eventuali controlli analitici.

8.1.4. L'azienda sottoposta a regime di controllo stabilisce ed aggiorna delle procedure adeguate fondate su un'identificazione sistematica delle fasi critiche della conservazione e lavorazione del prodotto.

8.2. Le linee di produzione del prodotto cosmetico certificato devono essere separate nel tempo o nello spazio rispetto a quelle utilizzate per le produzioni convenzionali. Nel caso, per esigenze aziendali, non sia possibile separare gli impianti è possibile usare lo stesso impianto di produzione separando temporalmente le differenti produzioni ed avendo cura di svolgere le adeguate pulizie.

8.2.1. L'azienda controllata stabilisce un programma per la verifica periodica degli impianti ed identifica la possibile presenza di fonti di inquinamento al fine di contrastarlo. Le operazioni di pulizia degli impianti sono opportunamente registrate e la loro efficacia deve essere controllata.

8.2.2. Sono prese tutte le misure necessarie per evitare mescolanze con prodotti non conformi.

8.2.3. Sono adottate adeguate misure per evitare che prodotti non conformi vengano immessi sul mercato con un'indicazione che faccia riferimento alla presente norma tecnica adottando tutte le precauzioni possibili.

BCos01	01	03/03/2016	A.Spadoni	RCV	CSI
Documento	Revisione n.	Data	Redazione	Verifica	Approvazione

	BCos01	DISCIPLINARE TECNICO PER LA CERTIFICAZIONE PRODOTTI COSMETICI BIOLOGICI E NATURALI	Rev.01	Pagina 5 di 10
--	--------	---	--------	---------------------------

8.3. Gli operatori addetti alle lavorazioni o al controllo dei prodotti contenenti materie prime da agricoltura biologica devono essere adeguatamente formati.

8.5. Gli impianti devono prevedere la possibilità di un campionamento di prodotto al fine di effettuare analisi chimiche opportune.

8.6. Tutti i documenti contabili e fiscali devono essere resi disponibili per le opportune verifiche da parte dell'organismo di controllo.

9. REQUISITI DI COMPOSIZIONE

In relazione ai requisiti di composizione è possibile distinguere due tipologie di prodotti cosmetici:

9.1. Cosmetico Naturale

9.2. Cosmetico Biologico

9.1. Cosmetico Naturale

Il cosmetico con ingredienti naturali è composto come segue:

- 95 % (in peso) da prodotti naturali e da prodotti di origine naturale o presenti in natura sul totale degli ingredienti, compresa l'acqua aggiunta.
- 5 % (in peso) di additivi ammessi sul totale degli ingredienti.

Vedi sostanze contenute nell'allegato N.6 Altri ingredienti ammessi.

Per prodotti naturali si intendono:

- Prodotti vegetali provenienti da produzioni agricole o raccolta spontanea
- Prodotti animali provenienti da allevamento non trasformati. Vedi allegato N. 3.
- Prodotti minerali provenienti dall'estrazione. Vedi allegato N. 4.

Per prodotti di origine naturale si intendono i prodotti naturali che hanno subito processi chimici o fisici riportati negli allegati N. 1 e 2 del presente Disciplinare Tecnico.

Il quantitativo (in peso) degli ingredienti naturali non deve essere inferiore al 10% in peso sugli ingredienti totali. Nel calcolo di questa percentuale è da escludere l'acqua aggiunta.

9.2. Cosmetico Biologico

Il Cosmetico Biologico è composto come segue:

- 95 % (in peso) da prodotti naturali e da prodotti di origine naturale o presenti in natura sul totale degli ingredienti, compresa l'acqua aggiunta.
- 5 % (in peso) additivi ammessi in deroga sul totale degli ingredienti. Vedi sostanze contenute nell'allegato N. 6 del presente regolamento.

Non è ammessa la presenza contemporanea dello stesso ingrediente proveniente da agricoltura convenzionale e da agricoltura biologica nello stesso prodotto cosmetico.

Il quantitativo (in peso) degli ingredienti biologici non può essere inferiore al 25% in peso rispetto al totale.

10. MATERIALE DI CONFEZIONAMENTO E IMBALLAGGIO

10.1. Tutto il materiale di confezionamento non deve rilasciare sostanze nel prodotto cosmetico prodotti dannosi per l'uomo o per l'ambiente.

10.2. Le confezioni e l'imballaggio del prodotto devono essere ridotte al minimo in termini di peso e volume, utilizzando per quanto possibile materiali biodegradabili, riciclabili (e riciclati), ecocompatibili e provenienti da materie prime rinnovabili. Lo stesso vale anche per imballaggi secondari.

10.3. Dove possibile creare imballaggi riutilizzabili da parte del consumatore predisponendo specifici siti e modalità di ricarica.

10.4. L'imballaggio deve essere pulito da eventuali fonti di contaminazione prima di essere utilizzato per lo stoccaggio del prodotto e deve essere conservato in luogo asciutto, pulito e lontano da fonti di calore e sostanze contaminanti.

BCos01	01	03/03/2016	A.Spadoni	RCV	CSI
Documento	Revisione n.	Data	Redazione	Verifica	Approvazione

10.5. Sono ammessi prodotti cosmetici pressurizzati da gas naturali ma non fossili.

10.6. Non sono ammessi materiali quali il polivinilcloruro, polistirolo espanso e plastiche alogenate per la produzione degli imballaggi primari.

11. REGISTRO DEI LICENZIATARI ED ETICHETTATURA

I licenziatari potranno utilizzare uno dei marchi di certificazione sotto riportati in relazione alla tipologia di prodotto oggetto di certificazione. Il marchio di certificazione deve essere sempre riferito chiaramente al prodotto certificato e conforme al disciplinare.

12. LOGHI DI CERTIFICAZIONE

I loghi che identificano le due tipologie di prodotto certificate sono riportati di seguito e vanno utilizzati secondo le regole specificate dal presente Disciplinare Tecnico e/o dal Regolamento di certificazione.

COSMETICO NATURALE



COSMETICO BIOLOGICO



ALLEGATO N. 1 - PROCESSI FISICI AMMESSI PER LA PRODUZIONE DELLE MATERIE PRIME COSMETICHE

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Assorbimento • Atomizzazione. • Calcinazione residui vegetali • Centrifugazione: • Decantazione e sedimentazione • Decolorazione • Decozione • Deodorizzazione • Deterpenetrazione • Digestione • Distillazione • Distillazione molecolare • Essiccazione • Estrazione • Fermentazione • Filtrazione • Frantumazione • Sterilizzazione • Torrefazione - tostatura | <ul style="list-style-type: none"> • Idratazione • Idrolisi (tramite microrganismi o enzimi) • Infusione • Liofilizzazione • Macerazione • Miscelazione • Omogenizzazione • Percolazione • Polverizzazione • Pressione a caldo • Pressione a freddo • Raffinazione • Rettificazione • Riscaldamento/cottura • Setacciatura • Spremitura |
|---|--|

BCos01	01	03/03/2016	A.Spadoni	RCV	CSI
Documento	Revisione n.	Data	Redazione	Verifica	Approvazione

ALLEGATO N. 2 - PROCESSI CHIMICI E CATEGORIE AMMESSE PER LA PRODUZIONE DI MATERIE PRIME COSMETICHE

- Alchilazione
- Amidazione
- Anfoteri
- Carbonizzazione
- Condensazione
- Esterificazione
- Eterificazione
- Fosforilazione
- Idratazione
- Idrolisi
- Neutralizzazione.
- Ossidazione/Riduzione
- Saponificazione
- Solfatazione (Limitatamente Ai Prodotti Per Capelli Per La Nota Irritabilita' Sulla Pelle E Mucose Di Questa Classe Di Ingredienti)
- Glicosilazione
- Idrogenazione
- Trans-Esterificazione
- Fermentazione
- Polimerizzazione Di Molecole Naturali
- Raffinazione

ALLEGATO N. 3 - INGREDIENTI DI ORIGINE ANIMALE AMMESSI

INCI	CAS	EINECS ELINCS	Restrizioni	Nome comune	Funzione
CERA ALBA	8012-89-3	232-383-7		Cera d'api	EMOLLIENT EMULSIFYING FILM FORMING PERFUMING
CI 75810	11006-34-1 / 8049-84-1	234-242-5 / 232-471-5	IV/116	Carminio	COSMETIC COLORANT DEODORANT
MILK	8049-98-7			Latte	SKIN CONDITIONING
MEL	8028-66-8			Miele	EMOLLIENT HUMECTANT MOISTURISING
ROYAL JELLY	8031-67-2			Pappa reale	
PROPOLIS EXTRACT	85665-41-4	288-130-6		Propoli	SKIN CONDITIONING
SERICIN	60650-88-6 / 60650-89-7			Sericina	ANTISTATIC HAIR CONDITIONING SKIN CONDITIONING SMOOTHING

BCos01	01	03/03/2016	A.Spadoni	RCV	CSI
Documento	Revisione n.	Data	Redazione	Verifica	Approvazione

ALLEGATO N. 4. INGREDIENTI MINERALI OTTENUTI PER ESTRAZIONE

INCI	CAS	EINECS ELINCS	Restrizioni	Nome comune	Funzione
CALAMINE	8011-96-9			Calamina	ABSORBENT OPACIFYING SKIN PROTECTING
KAOLIN	1332-58-7	310-194-1	IV/119	Caolino	ABRASIVE ABSORBENT ANTICAKING BULKING COSMETIC COLORANT OPACIFYING
ZINC CARBONATE	3486-35-9	222-477-6		Carbonato di Zinco	OPACIFYING
CI 77000	7429-90-5	231-072-3	IV/117	Alluminio	COSMETIC COLORANT
CI 77004	1302-78-9 / 1327-36-2 / 1332-58-7	215-108-5 / 215-475-1 / 310-194-1	IV/119	Bentonite	COSMETIC COLORANT
CI 77007	12769-96-9 / 1302-83-6 / 57455-37-5	235-811-0 / 215-111-1 / -	IV/120	Azzurrite ultramarines	COSMETIC COLORANT
CI 77120	7727-43-7	231-784-4	IV/122	Solfato di bario	COSMETIC COLORANT
CI 77220	471-34-1	207-439-9	IV/124	Carbonato di Calcio	ABRASIVE BUFFERING BULKING OPACIFYING ORAL CARE
CI 77268:1	1339-82-8	215-669-6	IV/128	Carbone vegetale	COSMETIC COLORANT
CI 77400	7440-50-8	231-159-6	IV/132	Rame	COSMETIC COLORANT
CI 77480	7440-57-5	231-165-9	IV/133	Oro	COSMETIC COLORANT
CI 77489	1345-25-1	215-721-8	IV/134	Ossidi di Ferro	COSMETIC COLORANT
CI 77491	1309-37-1 / 1317-61-9 / 1345-27-3 / 52357-70-7 / 1345-25-1	215-168-2 / 215-277-5 / 215-722-3 / 257-870- 1 / 215-721-8	IV/135	Ossidi di Ferro	COSMETIC COLORANT
CI 77492	51274-00-1 / 1345-27-3 / 20344-49-4 / 52357-70-7	257-098-5	IV/136	Ossidi di Ferro	COSMETIC COLORANT
CI 77499	12227-89-3 / 1309-37-1 / 1317-61-9 / 1345-25-1 / 1345-27-3 / 52357-70-7	235-442-5 / 215-168-2 / 215-277-5 / 215-721- 8 / 215-722-3 / 257- 870-1	IV/137	Ossidi di Ferro	COSMETIC COLORANT
CI 77510	14038-43-8 / 12240-15-2 / 25869-00-5	237-875-5 / - / 247- 304-1	IV/138	Blu di Prussia	COSMETIC COLORANT
MAGNESIUM OXIDE	1309-48-4	215-171-9		Ossido di Magnesio	ABSORBENT BUFFERING OPACIFYING
CI 77713	546-93-0 / 7757-69-9	208-915-9 / 231-817-2		Carbonato di Magnesio	COSMETIC COLORANT
CI 77742	10101-66-3	233-257-4	IV/140	Ammonium manganese difosfato	COSMETIC COLORANT
CI 77745	10124-54-6 / 14154-09-7	233-341-0 / 237-997-9	IV/141	Bis ortofosfato di Manganese	COSMETIC COLORANT
CI 77820	7440-22-4	231-131-3	IV/142	Argento	COSMETIC COLORANT
CI 77891	13463-67-7	236-675-5	IV/143 VI/27	Biossido di Titanio	COSMETIC COLORANT OPACIFYING UV ABSORBER UV FILTER
CI 77947	1314-13-2	215-222-5	IV/144	Ossido di Zinco	BULKING SKIN PROTECTING UV ABSORBER COSMETIC COLORANT
SILVER CHLORIDE	7783-90-6	232-033-3	V/52	Cloruro di Argento	PRESERVATIVE
MAGNESIUM CHLORIDE	7786-30-3	232-094-6		Cloruro di Magnesio	VISCOSITY CONTROLLING
SODIUM CHLORIDE	7647-14-5	231-598-3		Cloruro di Sodio	BULKING MASKING ORAL CARE VISCOSITY CONTROLLING
DICALCIUM PHOSPHATE DIHYDRATE	7757-93-9 / 7789-77-7	231-826-1		Fosfoato bicalcico diidrato	ABRASIVE OPACIFYING ORAL CARE
ALUMINUM HYDROXIDE	21645-51-2	244-492-7	IV/118	Idrossido di Alluminio	COSMETIC COLORANT EMOLLIENT HUMECTANT OPACIFYING SKIN PROTECTING VISCOSITY CONTROLLING
MICA	12001-26-2			Mica	OPACIFYING

BCos01	01	03/03/2016	A.Spadoni	RCV	CSI
Documento	Revisione n.	Data	Redazione	Verifica	Approvazione



BCos01

**DISCIPLINARE TECNICO PER LA CERTIFICAZIONE PRODOTTI
COSMETICI BIOLOGICI E NATURALI**

Rev.01

Pagina
9 di 10

ALUMINA	1344-28-1	215-691-6		Ossido di Alluminio (Allumina)	ABRASIVE ABSORBENT ANTICAKING BULKING OPACIFYING VISCOSITY CONTROLLING
TIN OXIDE	18282-10-5	242-159-0		Ossido di Stagno	ABRASIVE BULKING OPACIFYING VISCOSITY CONTROLLING
GOLD	7440-57-5	231-165-9	IV/133	Oro	COSMETIC COLORANT
PUMICE	1332-09-8				ABRASIVE BULKING VISCOSITY CONTROLLING
SILICA	7631-86-9 / 112945-52-5 / 60676-86-0	231-545-4 / 262-373-8 / -		Silica	ABRASIVE ABSORBENT ANTICAKING BULKING OPACIFYING
HYDRATED SILICA	10279-57-9 / 1343-98-2 / 7631-86-9 / 112926-00-8 / 63231-67-4	- / 215-683-2 / 231- 545-4 / - / -		Silica idrata	ABRASIVE ABSORBENT ANTICAKING BULKING OPACIFYING VISCOSITY CONTROLLING
MAGNESIUM ALUMINUM SILICATE	1327-43-1	215-478-8		Silicato magnesiaco di Alluminio	ABSORBENT ANTICAKING OPACIFYING VISCOSITY CONTROLLING
CALCIUM SULFATE (CI 77231)	7778-18-9	231-900-3	IV/125	Solfato di Calcio	ABRASIVE BULKING OPACIFYING PEARLESCENT COSMETIC COLORANT
FERROUS SULFATE	7720-78-7	231-753-5		Solfato ferroso	ASTRINGENT
FERRIC SULFATE	10028-22-5	233-072-9		Solfato ferrico	HUMECTANT
MAGNESIUM SULFATE	7487-88-9	231-298-2		Solfato di Magnesio	BULKING HAIR CONDITIONING VISCOSITY CONTROLLING
POTASSIUM SULFATE	7778-80-5	231-915-5		Solfato di Potassio	VISCOSITY CONTROLLING
SODIUM SULFATE	7727-73-3 / 7757-82-6	231-820-9		Solfato di Sodio	BULKING VISCOSITY CONTROLLING
ZINC SULFATE	7446-19-7 / 7733-02-0 / 7746-20-0	- / 231-793-3 / -	III/24	Solfato di Zinco	ANTIMICROBIAL ANTIPLAQUE ASTRINGENT ORAL CARE
SILVER SULFATE	10294-26-5	233-653-7		Solfato di Argento	ANTIMICROBIAL
CALCIUM CHLORIDE	10043-52-4	233-140-8		Cloruro di Calcio	ASTRINGENT VISCOSITY CONTROLLING
POTASSIUM CARBONATE	584-08-7	209-529-3		Carbonato di Potassio	BUFFERING
SODIUM CARBONATE	497-19-8	207-838-8		Carbonato di Sodio	BUFFERING BULKING
POTASSIUM CHLORIDE	7447-40-7	231-211-8		Cloruro di Potassio	VISCOSITY CONTROLLING
MAGNESIUM SILICATE	1343-88-0	215-681-1		Silicato di Magnesio	ABSORBENT ANTICAKING BULKING OPACIFYING VISCOSITY CONTROLLING
SODIUM BICARBONATE	144-55-8	205-633-8		Bicarbonato di Sodio	ABRASIVE BUFFERING DEODORANT ORAL CARE SKIN PROTECTING
SODIUM SESQUICARBONATE	533-96-0	208-580-9		Sodio sesquicarbonato	BUFFERING BULKING CLEANSING
SULFUR	7704-34-9	231-722-6		Zolfo	ANTIDANDRUFF ANTISEBORRHOEIC ANTISTATIC HAIR CONDITIONING SKIN CONDITIONING

BCos01	01	03/03/2016	A.Spadoni	RCV	CSI
Documento	Revisione n.	Data	Redazione	Verifica	Approvazione

ALLEGATO N. 5 - INGREDIENTI DI ORIGINE NATURALE

- Ogni derivato del regno vegetale, animale, minerale ottenuto tramite i processi previsti indicati negli Allegati 1 e 2.

ALLEGATO N. 6 ALTRI INGREDIENTI AMMESSI

Sono ammessi i conservanti naturali utilizzati per uso alimentare, valutati dall'organismo di controllo secondo i principi del presente Disciplinare Tecnico.

Sono ammessi i profumi naturali conformi alla ISO/DIS 9235 e i profumi ottenuti rispettando una lista di sostanze aromatiche vietate o limitate allegata al presente disciplinare e inviata al produttore che ne faccia richiesta per utilizzare profumi originali. L'azienda fornitrice rilascerà apposita dichiarazione di conformità.

INCI	CAS	EINECS ELINCS	Restrizioni	Nome comune
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	202-859-9	III/45 and V/34	Alcol benzilico
BENZOIC ACID	65-85-0	200-618-2		Acido benzoico e suoi sali ed esteri
DEHYDROACETIC ACID	520-45-6 / 771-03-9 / 16807-48-0	208-293-9 / 212-227-4 / -		Acido deidroacetico e suoi sali
PROPIONIC ACID	79-09-4	201-176-3	V/2	Acido propionico e suoi sali
SALICYLIC ACID	69-72-7	200-712-3	III/98 V/3	Acido salicilico e suoi sali
SORBIC ACID	110-44-1	203-768-7	V/4	Acido sorbico e suoi Sali
FORMIC ACID	64-18-6	200-579-1	V/14	Acido formico
UNDECYLENIC ACID	112-38-9	203-965-8	V/18	Acido undecilenico e suoi Sali
CI 77820	7440-22-4	231-131-3	IV/142	Argento e suoi Sali e composti inorganici
GUAR HYDROXYPROPYLTRIM ONIUM CHLORIDE	65497-29-2		AmMESSO alla concentrazione massima dell' 1%	
ETHYLHEXYLGLYCERIN	70445-33-9	408-080-2		Etilsilglicerina
PIROCTONE OLAMINE	68890-66-4	272-574-2	III/61 V/35	

BCos01	01	03/03/2016	A.Spadoni	RCV	CSI
Documento	Revisione n.	Data	Redazione	Verifica	Approvazione