



azienda chimica e farmaceutica

DOCUMENTAZIONE TECNICA / TECHNICAL DOCUMENTATION

Prodotto: **ALLANTOINA POLVERE**
Product: **ALLANTOIN POWDER**

Codice Prodotto / Product: 000204

Revisione N. / Revision N: 0

Nome INCI / INCI Name	Allantoin
Nome INCI USA / INCI Name USA	Allantoin
CAS / CAS N.	97-59-6
EINECS / ELINCS	202-592-8
Formula	C ₄ H ₆ N ₄ O ₃
Peso Molecolare / Molecular Weight	158.12
Composizione / Composition	100 % Allantoin

Origine del prodotto / Product Origin:

☐ Animale / Animal

Specificare / Specify:

☐ Vegetale / Vegetable

Specificare / Specify:

☐ Minerale / Mineral

Specificare / Specify:

☒ Sintetica / Synthetic

Specificare / Specify:

☐ Da processi tecnologici (fermentazione, idrolisi...)

Specificare / Specify:

From technological process (fermentation, hydrolysis..)

☐ Altro / Other

Specificare / Specify:

Restrizioni presenti negli allegati CITES / Restrictions listed in CITES Annex

☐ Sì / Yes

☒ No

Se sì, specificare / If yes, specify:



azienda chimica e farmaceutica

DOCUMENTAZIONE TECNICA / TECHNICAL DOCUMENTATION

Prodotto: **ALLANTOINA POLVERE**
Product: **ALLANTOIN POWDER**

Codice Prodotto / Product: 000204

Revisione N. / Revision N: 0

Informazioni sul processo produttivo / Information on manufacturing process:

- ADDITIVI / IMPUREZZE / ADDITIVES/IMPURITIES:**

Additivo / Additives	NO*	SI / YES		
		Nome INCI / INCI Name	CAS / CAS N.	Contenuto / Content
Ammine / Nitrosammine <i>Amines / Nitrosamines</i>		NPYR, NDEA, NDMA, NDBA, NDPA		<= 10 ppb
Antiossidanti / Antioxidants	X			
Conservanti / Preservatives	X			
Sequestranti / Sequestrants	X			
1,4 – Diossano / 1,4 – Dioxane	X			
Formaldeide e cessori di formaldeide / Formaldehyde and formaldehyde releasers	X			
Ftalati / Phthalates	X			
Lattice / Latex	X			
Ossido di Etilene / Ethylene Oxide	X			
Pesticidi / Pesticides	X			
Idrocarburi Policiclici Aromatici / Polycyclic aromatic hydrocarbon	X			
Solventi Residui / Residual Solvents	X			
Altro (Specificare) / Other (Specify)				

*: 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 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.

No analytical testing has been conducted in support of this statement.



azienda chimica e farmaceutica

DOCUMENTAZIONE TECNICA / TECHNICAL DOCUMENTATION

Prodotto: **ALLANTOINA POLVERE**
Product: **ALLANTOIN POWDER**

Codice Prodotto / Product: 000204

Revisione N. / Revision N: 0

Informazioni regolatorie aggiuntive / Regulatory informations:

- **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 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 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. ☒ Si / Yes ☐ No



azienda chimica e farmaceutica

DOCUMENTAZIONE TECNICA / TECHNICAL DOCUMENTATION

Prodotto: **ALLANTOINA POLVERE**
Product: **ALLANTOIN POWDER**

Codice Prodotto / Product: 000204

Revisione N. / Revision N: 0

- **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 biopersistent 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 product as nanomaterial according to this definition* ☐ Si / Yes ☒ No

- **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 / Product:

☐ contiene / contains

Specificare / Specify:

☒ non contiene / does not contain



azienda chimica e farmaceutica

DOCUMENTAZIONE TECNICA / *TECHNICAL DOCUMENTATION*

Prodotto: **ALLANTOINA POLVERE**
Product: ALLANTOIN POWDER

Codice Prodotto / *Product*: 000204

Revisione N. / *Revision N*: 0

- **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 / *Product*:

☒ 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 / *Product*:

☐ contiene / deriva da
contains / comes from

☒ non contiene / non deriva da
does not contain / does not come from



azienda chimica e farmaceutica

DOCUMENTAZIONE TECNICA / TECHNICAL DOCUMENTATION

Prodotto: **ALLANTOINA POLVERE**
Product: **ALLANTOIN POWDER**

Codice Prodotto / Product: 000204

Revisione N. / Revision N: 0

- **Metalli pesanti / Heavy metals:**

Vedi scheda tecnica / See product data sheet

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

Il prodotto / Product:

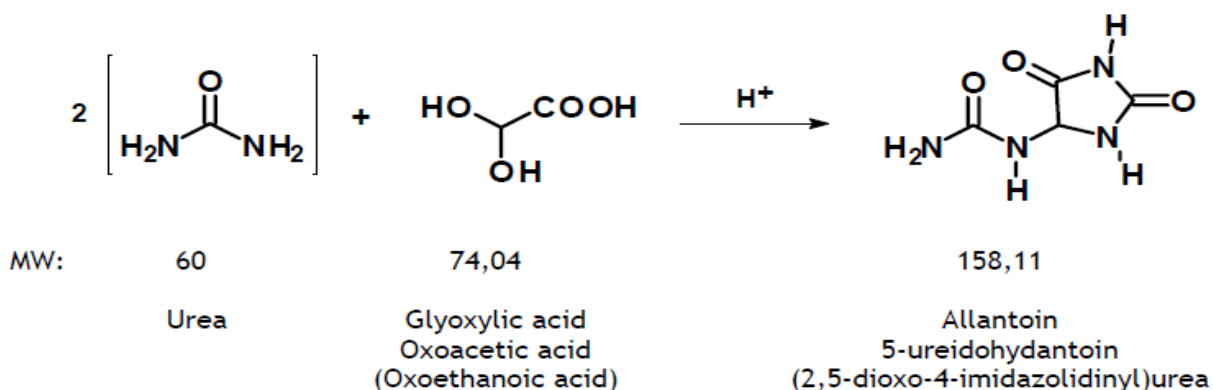
☐ è stato trattato / has been treated

☒ non è stato trattato / has not been treated

- **IFRA - 48esima modifica / IFRA - 48th amendment:**

In caso di aromi, oli essenziali e fragranze, il documento di certificazione IFRA viene rilasciato su richiesta / For essential oils, aromas and fragrances, IFRA certificate is available on request.

- **Processo produttivo / Manufacturing process**



Allantoin is prepared synthetically by reaction of urea and glyoxylic acid under acid conditions (sulphuric acid).