

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) N. 2015/830

Stampato il: 16.11.2017

Revisione: 16.11.2017

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

- 1.1 Identificatore del prodotto

- Denominazione commerciale: **NUTRILIFE AGRUMI GRANULARE**

- Codice scheda/revisione: 0/17

- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Concime organo minerale

- Uso della sostanza/del preparato: Concime organo minerale

- 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

- Produttore/fornitore:

ZAPI S.p.A.
Via Terza Strada, 12
35026 Conselve (PD) - Italy
Tel. +39 049 9597737 - Fax +39 049 9597735

Indirizzo email della persona competente responsabile della scheda di dati di sicurezza: techdept@zapi.it

- Informazioni fornite da: Dipartimento Tecnico

- 1.4 Numero telefonico di emergenza:

Servizio Assistenza Clienti Zapi (Tel. +39 049 9597737): 9:00-12:00 / 14:00-17:00

N° telefono emergenza sanitaria: 118

Elenco principali Centri Antiveleni:

Torino Tel. 011/6637637 Azienda ospedaliera "S.G.Battista" - Molinette di Torino Corso A.M. Dogliotti, 14

Milano Tel. 02/66101029 Ospedale Ca' Granda Niguarda P.zza Ospedale Maggiore, 3

Pavia Tel. 0382/24444 Cen.Naz.Inform.Tossic.Fond. S.Maugeri Via Salvatore Maugeri 10

Firenze Tel. 055/7947819 A.S.L. 10/Università' degli studi - U.O. Tossicologia Medica Viale Morgagni, 65

Roma Tel. 06/3054343 Policlinico A.Gemelli - Università Cattolica del Sacro Cuore Largo Agostino Gemelli 8

Napoli Tel. 081/7472870 Azienda ospedaliera A. Cardarelli Via Cardarelli, 9

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

- Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008

Il prodotto non è classificato come pericoloso ai sensi del regolamento CLP.

- 2.2 Elementi dell'etichetta

- Etichettatura secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 Non applicabile

- Pittogrammi di pericolo Non applicabile

- Avvertenza Non applicabile

- Indicazioni di pericolo Non applicabile

- Ulteriori dati:

EUH210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

- 2.3 Altri pericoli

- Risultati della valutazione PBT e vPvB

- PBT: Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT.

- vPvB: Questa miscela non contiene sostanze valutate vPvB.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- 3.2 Miscele

- Descrizione: Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

(continua a pagina 2)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) N. 2015/830

Stampato il: 16.11.2017

Revisione: 16.11.2017

Denominazione commerciale: **NUTRILIFE AGRUMI GRANULARE**

(segue da pagina 1)

- Sostanze pericolose:		
	Cuoio e pelli idrolizzate	30-35%
CAS: 7783-20-2 EINECS: 231-984-1 Reg.nr.: 01-2119455044-46	solfato ammonico	27-30%
CAS: 57-13-6 EINECS: 200-315-5 Reg.nr.: 01-2119463277-33	Urea	21-24%
CAS: 7783-28-0 EINECS: 231-987-8 Reg.nr.: 01-2119490974-22	Idrogenoortofosfato di diammonio (Fosfato biammonico - DAP)	7-9%
CAS: 7758-87-4 EINECS: 231-840-8	Tricalcio bis (ortofosfato) (Perfosfato semplice)	5-7%
CAS: 7778-80-5 EINECS: 231-915-5	Solfato di potassio	4-4,5%
CAS: 12179-04-3 EINECS: 215-540-4 Numero indice: 005-011-02-9 Reg.nr.: 01-2119490790-32	Tetraborato di disodio pentaidrato Repr. 1B, H360FD; Eye Irrit. 2, H319	0,65-0,75%
- SVHC		
12179-04-3	Tetraborato di disodio pentaidrato	

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

- Indicazioni generali:

Si raccomanda in ogni caso il rispetto delle regole di buona igiene industriale.
Riferirsi alle indicazioni sottostanti per modalità d'esposizione.

- **Inalazione:** Portare il soggetto in zona molto ben areata e per sicurezza consultare un medico.

- Contatto con la pelle:

Lavare con acqua e sapone.
Se necessario, rivolgersi al medico.

- Contatto con gli occhi:

Lavare con acqua corrente per diversi minuti tenendo le palpebre ben aperte e consultare il medico.

- **Ingestione:** Se necessario, contattare un medico.

- 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Non sono noti episodi di danno alla salute attribuibili al prodotto.

- 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Non sono disponibili altre informazioni.

SEZIONE 5: Misure antincendio

- 5.1 Mezzi di estinzione

- Mezzi di estinzione idonei:

I mezzi di estinzione sono quelli tradizionali: anidride carbonica, schiuma, polvere ed acqua nebulizzata.

- **Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza:** Non sono noti mezzi non idonei.

- **5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela** Evitare di respirare i prodotti di combustione.

- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

(continua a pagina 3)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) N. 2015/830

Stampato il: 16.11.2017

Revisione: 16.11.2017

Denominazione commerciale: **NUTRILIFE AGRUMI GRANULARE**

(segue da pagina 2)

Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute.

Indossare sempre l'equipaggiamento completo di protezione antincendio.

Raccogliere le acque di spegnimento che non devono essere scaricate nelle fognature.

- Mezzi protettivi specifici:

Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.

Equipaggiamento: indumenti normali per la lotta al fuoco, come un autorespiratore ad aria compressa a circuito aperto (EN137), completo antifiamma (EN469), guanti antifiamma (EN659) e stivali per vigili del fuoco (HO A29 oppure A30).

- Altre indicazioni

Smaltire come previsto dalle norme di legge i residui dell'incendio e l'acqua contaminata usata per lo spegnimento.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

- 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evitare la formazione di polvere spruzzando il prodotto con acqua se non ci sono controindicazioni.

Indossare adeguati dispositivi di protezione (compresi i dispositivi di protezione individuale di cui alla sezione 8 della scheda dati di sicurezza) onde prevenire contaminazioni della pelle, degli occhi e degli indumenti personali.

Queste indicazioni sono valide sia per gli addetti alle lavorazioni che per gli interventi in emergenza.

- 6.2 Precauzioni ambientali:

In caso di infiltrazione nei corsi d'acqua o nelle fognature avvertire le autorità competenti.

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.

- 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica:

Raccogliere con mezzi meccanici.

Dopo bonifica, provvedere ad una sufficiente areazione.

Valutare la compatibilità del recipiente da utilizzare con il prodotto, verificando la sezione 10.

Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

- 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad un manipolazione sicura, vedere capitolo 7.

Per informazioni relative all'equipaggiamento protettivo ad uso personale vedere Capitolo 8.

Per informazioni relative allo smaltimento vedere Capitolo 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

- 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Manipolare il prodotto dopo aver consultato tutte le altre sezioni di questa scheda di sicurezza.

Evitare la dispersione del prodotto nell'ambiente.

Non fumare in prossimità del prodotto.

Durante l'utilizzo del prodotto, non mangiare, bere o fumare.

- Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:

Fare riferimento alla sezione 6.

Fare riferimento alla sezione 5.

- 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

- Requisiti dei magazzini e dei recipienti:

Conservare solo nei contenitori originali.

Conservare il contenitore ben chiuso, in un luogo fresco e ben ventilato.

Mantenere il prodotto in contenitori chiaramente etichettati.

- Indicazioni sullo stoccaggio misto:

Non conservare a contatto con alimenti.

Non contaminare durante l'uso alimenti, bevande o recipienti destinati a contenerne.

Conservare lontano da eventuali materiali incompatibili, verificando la sezione 10.

- Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:

Proteggere dal gelo.

Proteggere dal calore e dai raggi diretti del sole.

Proteggere da umidità e acqua.

- 7.3 Usi finali particolari Concime organo minerale

(continua a pagina 4)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) N. 2015/830

Stampato il: 16.11.2017

Revisione: 16.11.2017

Denominazione commerciale: **NUTRILIFE AGRUMI GRANULARE**

(segue da pagina 3)

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

- **Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

- 8.1 Parametri di controllo

- **Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**
Il prodotto non contiene sostanze i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

- DNEL		
7783-28-0 Idrogenoortofosfato di diammonio (Fosfato biammonico - DAP)		
Orale	Lungo termine - effetti sistemici	0,42 mg/kg bw/d (popolazione generale)
Cutaneo	Lungo termine - effetti sistemici	4,17 mg/kg bw/d (popolazione generale) 8,3 mg/kg bw/d (lavoratori)
Per inalazione	Lungo termine - effetti sistemici	1,45 mg/m ³ (popolazione generale) 5,9 mg/m ³ (lavoratori)
12179-04-3 Tetraborato di disodio pentaidrato		
Orale	Lungo termine - effetti sistemici	1,15 mg/kg bw/d (popolazione generale)
	Breve termine - effetti sistemici	1,15 mg/kg bw/d (popolazione generale)
Cutaneo	Lungo termine - effetti sistemici	231,7 mg/kg bw/d (popolazione generale) 458,2 mg/kg bw/d (lavoratori)
Per inalazione	Lungo termine - effetti sistemici	4,9 mg/m ³ (popolazione generale) 9,8 mg/m ³ (lavoratori)
- PNEC		
7783-28-0 Idrogenoortofosfato di diammonio (Fosfato biammonico - DAP)		
PNEC	10 mg/l (impianto trattamento acque reflue)	
12179-04-3 Tetraborato di disodio pentaidrato		
PNEC	4,2 mg/l (acqua dolce) 20 mg/l (rilascio periodico) 4,2 mg/l (acqua marina) 14,5 mg/l (impianto trattamento acque reflue)	
PNEC	8,3 mg/kg dw (suolo)	

- 8.2 Controlli dell'esposizione

- MEZZI PROTETTIVI INDIVIDUALI

- Norme generali protettive e di igiene del lavoro:

Osservare le misure di sicurezza usuali nella manipolazione di sostanze chimiche.
Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
Lavarsi le mani prima dell'intervallo o a lavoro terminato.
Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

- **Maschera protettiva:** Non necessario, salvo diversa indicazione nella valutazione del rischio chimico.

- Guanti protettivi:

In caso sia previsto un contatto prolungato con il prodotto, si consiglia di proteggere le mani con guanti da lavoro resistenti alla penetrazione (rif. norma EN 374).
Per la scelta definitiva del materiale dei guanti da lavoro si deve valutare anche il processo di utilizzo del prodotto e gli eventuali ulteriori prodotti che ne derivano. Si rammenta inoltre che i guanti in lattice possono dare origine a fenomeni di sensibilizzazione.

- **Occhiali protettivi:** Si consiglia di indossare occhiali protettivi ermetici (rif. norma EN 166).

- Tuta protettiva:

Indossare abiti da lavoro con maniche lunghe e calzature di sicurezza per uso professionale di categoria I (rif. Direttiva 89/686/CEE e norma EN ISO 20344). Lavarsi con acqua e sapone dopo aver rimosso gli indumenti protettivi.

(continua a pagina 5)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) N. 2015/830

Stampato il: 16.11.2017

Revisione: 16.11.2017

Denominazione commerciale: **NUTRILIFE AGRUMI GRANULARE**

(segue da pagina 4)

- **Limitazione e controllo dell'esposizione ambientale** Fare riferimento alla sezione 6.
- **Misure di gestione dei rischi** Attenersi alle indicazioni sopra-riportate.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

- 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali	
- INDICAZIONI GENERALI	
- Aspetto:	
Forma:	Solido
Colore:	Grigio
- Odore:	
Caratteristico	
- Soglia olfattiva:	
Non disponibile.	
- valori di pH:	
Non applicabile.	
- CAMBIAMENTO DI STATO	
Punto di fusione/punto di congelamento:	Non disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	Non disponibile.
- Punto di infiammabilità:	
Non applicabile.	
- Infiammabilità (solidi, gas):	
Non disponibile.	
- Temperatura di accensione:	
Non disponibile.	
- Temperatura di decomposizione:	
Non disponibile.	
- Temperatura di autoaccensione:	
Prodotto non autoinfiammabile.	
- Proprietà esplosive:	
Prodotto non esplosivo.	
- Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	Non disponibile.
Superiore:	Non disponibile.
- Tensione di vapore:	
Non applicabile.	
- Densità/Peso specifico:	
Non disponibile.	
- Densità relativa	
Non disponibile.	
- Densità di vapore:	
Non applicabile.	
- Velocità di evaporazione	
Non applicabile.	
- Solubilità in/Miscibilità con	
acqua:	Parzialmente solubile.
- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua:	
Non disponibile.	
- Viscosità:	
Dinamica:	Non applicabile.
Cinematica:	Non applicabile.
- 9.2 Altre informazioni	
Non sono disponibili altre informazioni.	

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

- 10.1 Reattività

In normali condizioni di manipolazione e stoccaggio la miscela non va incontro a reazioni pericolose.

(continua a pagina 6)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) N. 2015/830

Stampato il: 16.11.2017

Revisione: 16.11.2017

Denominazione commerciale: **NUTRILIFE AGRUMI GRANULARE**

(segue da pagina 5)

57-13-6 Urea
- Decompone a temperature superiori a 133 °C/271F.

- **10.2 Stabilità chimica** Stabile a temperatura ambiente e se utilizzato come consigliato.

- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose
--

12179-04-3 Tetraborato di disodio pentaidrato
--

- Rischio di esplosione per contatto con: agenti ossidanti forti, acidi, umidità/acqua, sali metallici.

57-13-6 Urea

- Rischio di esplosione a contatto con: ipoclorito di calcio, cloro, ipoclorito di sodio, nitrito di sodio, pentaclorito di fosforo. Può reagire pericolosamente con: alcali, cromil cloruro, perclorato di gallio, nitrosil perclorato, agenti ossidanti, tetracloruro di titanio.
--

- 10.4 Condizioni da evitare

12179-04-3 Tetraborato di disodio pentaidrato
--

- Tenere lontano da forti riducenti per evitare lo sviluppo di idrogeno, che è esplosivo.

- **10.5 Materiali incompatibili:** Non sono disponibili altre informazioni.

- 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:
--

12179-04-3 Tetraborato di disodio pentaidrato
--

- Ossidi di boro, ossidi di sodio.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

- **11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici**

- **TOSSICITA' ACUTA** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:

12179-04-3 Tetraborato di disodio pentaidrato
--

Orale	LD50	3305 mg/kg bw (ratto) (489 mg B)
Cutaneo	LD50	>2000 mg/kg bw (coniglio) (296 mg B)
Per inalazione	LC50/4h	>2040 mg/m ³ (ratto) (302 mg B)

57-13-6 Urea

Orale	LD50	14300 mg/kg bw
	LD50	8200 mg/kg bw (ratto - femmina)
		Subcutaneo

- **Irritabilità primaria**

- **Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Sugli occhi:

12179-04-3 Tetraborato di disodio pentaidrato
--

irritazione oculare	(coniglio) (EPA OPPTS 870.2400) Irritante per gli occhi, effetti reversibili. L'irritazione è causata da un effetto meccanico dovuto alla struttura vetrosa della struttura cristallina della sostanza e non ad un effetto chimico.
---------------------	--

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

12179-04-3 Tetraborato di disodio pentaidrato
--

sensibilizzazione cutanea	Non sensibilizzante (Buehler test - OECD 406).
---------------------------	--

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Effetti CMR (cancerogenicità, mutagenicità e tossicità per la riproduzione)**

- **Mutagenicità delle cellule germinali** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Cancerogenicità** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- **Tossicità per la riproduzione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

(continua a pagina 7)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) N. 2015/830

Stampato il: 16.11.2017

Revisione: 16.11.2017

Denominazione commerciale: **NUTRILIFE AGRUMI GRANULARE**

(segue da pagina 6)

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Pericolo in caso di aspirazione Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****- 12.1 Tossicità****- Tossicità acquatica e/o terrestre:** Non sono disponibili altre informazioni.**- 12.2 Persistenza e degradabilità****12179-04-3 Tetraborato di disodio pentaidrato**

Solubilità in acqua | 49740 mg/l (20 °C)

57-13-6 Urea

biodegradabilità | Facilmente biodegradabile: la sostanza viene rapidamente degradata dai microrganismi presenti nell'ambiente (come nutriente e sorgente di azoto).

- 12.3 Potenziale di bioaccumulo**12179-04-3 Tetraborato di disodio pentaidrato**

coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua | Log Kow = -1,53 (22 °C)

57-13-6 Urea

bioaccumulo | A causa del basso valore di Log Kow, non ci si aspetta bioaccumulo.

- 12.4 Mobilità nel suolo Non sono disponibili altre informazioni.**- Ulteriori indicazioni:** Non si conoscono dati di pericolosità per le acque.**- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB****- PBT:** Questa miscela non contiene sostanze valutate PBT.**- vPvB:** Questa miscela non contiene sostanze valutate vPvB.**- 12.6 Altri effetti avversi** Non sono disponibili altre informazioni.**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****- 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti****- Consigli:**

Non smaltire il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non immettere nelle fognature. Smaltire in conformità con le norme locali.

- Imballaggi non puliti:**- Consigli:** Smaltire in conformità con le norme locali.**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto****- 14.1 Numero ONU****- ADR, ADN, IMDG, IATA** Non applicabile**- 14.2 Nome di spedizione dell'ONU****- ADR, ADN, IMDG, IATA** Non applicabile**- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto****- ADR, ADN, IMDG, IATA****- Classe** Non applicabile

(continua a pagina 8)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) N. 2015/830

Stampato il: 16.11.2017

Revisione: 16.11.2017

Denominazione commerciale: **NUTRILIFE AGRUMI GRANULARE**

(segue da pagina 7)

- 14.4 Gruppo di imballaggio	
- ADR, IMDG, IATA	Non applicabile
- 14.5 Pericoli per l'ambiente:	Non applicabile.
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori	Non applicabile.
- 14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Non applicabile.
- UN "Model Regulation":	Non applicabile

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

- **15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**
- **Direttiva 2012/18/UE**
- **Sostanze pericolose specificate - ALLEGATO I** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Categoria Seveso** Questo prodotto non ricade nelle prescrizioni della direttiva Seveso.
- **REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII** Restrizioni: 30, 65
- **Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi** Non sono disponibili ulteriori informazioni.

- Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi della regolamento REACH, articolo 57

12179-04-3	Tetraborato di sodio pentaidrato
------------	----------------------------------

- **Regolamento (CE) n. 1005/2009: sostanze che riducono lo strato di ozono** Nessuna.
- **Regolamento (CE) n. 850/2004: inquinanti organici persistenti** Nessuno.
- **Sostanze elencate nel regolamento (CE) n. 649/2012 (PIC):** Nessuna.
- **15.2 Valutazione della sicurezza chimica:**
Una valutazione della sicurezza chimica non è stata effettuata per la miscela.

SEZIONE 16: Altre informazioni

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale. Si declina ogni responsabilità derivante dall'uso improprio del prodotto o nel caso di impiego in violazione alle norme vigenti.

- Frasi rilevanti

H319 Provoca grave irritazione oculare.
H360FD Può nuocere alla fertilità. Può nuocere al feto.

- Abbreviazioni e acronimi:

RD50: Respiratory decrease, 50 percent
 LC0: Lethal concentration, 0 percent
 NOEC: No Observed Effect Concentration
 IC50: Inhibitory concentration, 50 percent
 NOAEL: No Observed Adverse Effect Level
 EC50: Effective concentration, 50 percent
 EC10: Effective concentration, 10 percent
 LL0: Lethal Load, 0 percent
 AEL: Acceptable Exposure Limit
 LL50: Lethal Load, 50 percent
 EL0: Effective Load, 0 percent
 EL50: Effective Load, 50 percent
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent

(continua a pagina 9)

Scheda di dati di sicurezza ai sensi del Regolamento (UE) N. 2015/830

Stampato il: 16.11.2017

Revisione: 16.11.2017

Denominazione commerciale: NUTRILIFE AGRUMI GRANULARE

(segue da pagina 8)

LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Eye Irrit. 2: Gravi lesioni oculari/irritazione oculare – Categoria 2
Repr. 1B: Tossicità per la riproduzione – Categoria 1B

- Fonti

1. The E-Pesticide Manual Versione 2.1 (2001)
2. Regolamento 1907/2006/CE e successive modifiche
3. Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche
4. Regolamento (UE) 2015/830
5. Regolamento (UE) 528/2012
6. Regolamento (CE) 790/2009 (1° ATP CLP)
7. Regolamento (UE) 286/2011 (2° ATP CLP)
8. Regolamento (UE) 618/2012 (3° ATP CLP)
9. Regolamento (UE) 487/2013 (4° ATP CLP)
10. Regolamento (UE) 944/2013 (5° ATP CLP)
11. Regolamento (UE) 605/2014 (6° ATP CLP)
12. Regolamento (UE) 1221/2015 (7° ATP CLP)
13. Direttiva 2012/18/UE (Seveso III)
14. Sito web ECHA