



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE
E BATTERIOLOGICHE**

87040 Zamparo (CS) - Via B. F. Marino 85
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791
Web: www.delvitchimica.it - E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36.
Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.
I.S.Pa.Ve per il monitoraggio dei residui di fitofarmaci su matrici ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.



LAB N° 0944 L

CERTIFICATO N° 6700
UNI EN ISO 9001:2015

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE PER LA QUALITÀ
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

| | | |
|----------------------|--------------|---|
| PAG. 1/3 | Committente: | ZINCO SUD S.R.L. |
| | Indirizzo: | Zona Industriale, snc 88046 LAMEZIA TERME (CZ) |
| RAPPORTO DI PROVA N. | 202410076 | del 7-gen-2025 |

Informazioni sul campione

| | | | | | | |
|--|---|------------------|--|--------------------|-------------|-----------------------------|
| Descrizione campione : | Generi di zinco | | | | | |
| Codice CER dichiarato dal produttore secondo la Dec 2014/955/UE: | 11 05 02 | | | | | |
| Data campionamento: | 18-dic-2024 | Ora prelievo: | 11:50 | | | |
| Luogo campionamento: | ZINCO SUD S.R.L. - Zona Industriale, snc - 88046 Lamezia Terme (CZ) | | | | | |
| Procedura di campionamento*: | UNI 10802:2023 | | da parte: di tecnici del laboratorio DELVIT Chimica di Cosenza | | | |
| Produttore: | ZINCO SUD S.R.L. - Zona Industriale, snc - 88046 Lamezia Terme (CZ) | | | | | |
| Detentore: | ZINCO SUD S.R.L. - Zona Industriale, snc - 88046 Lamezia Terme (CZ) | | | | | |
| Analisi richiesta : | Classificazione rifiuto (D.L.n.152 del 03/04/06 e s.m.i., D.L.n. 205 del 03/12/10, Reg UE N. 1357/2014) | | | | | |
| Data arrivo campione in laboratorio: | 18-dic-2024 | n. accettazione: | 202410076 | Data inizio prova: | 18-dic-2024 | Data fine prova: 7-gen-2025 |
| Stato fisico * UNI 10802:2023 | Solido non polverulento | Colore: | MARRONE | Odore: | Tipico | |

Risultati analitici

| Determinazioni per la classificazione del rifiuto: | Valore osservato | Unità di misura | L.R. | Metodo | Incertezza di misura |
|--|------------------|-----------------|-------|---|----------------------|
| pH | 5,90 | Unità di pH | 0,1 | CNR-IRSA V3 Q64 1:1985 | ± 0,03 |
| Punto di infiammabilità * | > 75°C | °C | 1 | ASTM D 93:2002A | |
| Infiammabilità * | non infiammabile | | | Reg UE 440/2008 Metodo A10 | |
| Residuo secco a 105 °C | 99,69 | % m/m | 0,01 | UNI EN 14346:2007 Metodo A | ± 0,95 |
| Residuo fisso a 550 °C * | 96,7 | % m/m | 0,01 | CNR IRSA V2 Q64 2:1984 | |
| TOC (Carbonio Organico Totale) * | < 1 | % | 1 | UNI EN 13137:2002 | |
| Densità (20°C) * | 1,30 | g/ml | 0,1 | CNR IRSA 3 Q 64 VOL 2 1984 | |
| Metalli | | | | | |
| Arsenico e suoi composti (come As) * | 12,2 | mg/Kg | 0,3 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Bario e suoi composti (come Ba) * | 7,2 | mg/Kg | 0,14 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Berillio e suoi composti (come Be) * | < 0,002 | mg/Kg | 0,002 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Mercurio e suoi composti (come Hg) * | < 0,054 | mg/Kg | 0,054 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Cadmio e suoi composti (Cd) * | 1,2 | mg/Kg | 0,03 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Cobalto e suoi composti (come Co) * | 0,7 | mg/Kg | 0,08 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Piombo e suoi composti (come Pb) | 980 | mg/Kg | 0,33 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | ± 173 |
| Rame e suoi composti (come Cu) * | 121 | mg/Kg | 26 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Selenio e suoi composti (come Se) * | < 1,5 | mg/Kg | 1,5 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Antimonio e suoi composti (come Sb) * | < 0,4 | mg/Kg | 0,4 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Nichel e suoi composti (come Ni) | 299 | mg/Kg | 0,09 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | ± 5 |
| Stagno e i suoi composti (come Sn) * | < 0,25 | mg/Kg | 0,25 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Zinco e suoi composti (come Zn) * | 441724 | mg/Kg | 0,25 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Vanadio e i suoi composti (come V) * | 18,2 | mg/Kg | 0,1 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Cromo Tot * | 56,8 | mg/Kg | 0,19 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Ferro * | 1999 | mg/Kg | 0,32 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Molibdeno * | 6,3 | mg/Kg | 0,28 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Tallio * | < 2,21 | mg/Kg | 2,21 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Manganese * | 289 | mg/Kg | 0,31 | UNI EN 13657 2004 (escluso punto 9.2-9.3)+ UNI EN ISO 11885 2009 | |
| Cromo VI e suoi composti (come Cr) * | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | CNR-IRSA 15 Q 64 Vol 3 1986 | |

nota: il valore riscontrato per il Zn è riconducibile allo stato elementare del metallo.

segue ---->

**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE
E BATTERIOLOGICHE**

87040 Zumpano (CS) Via B. E. Marino 85
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvic@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO ammessi alle industrie n. 36.
Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.
I.S.Pa.Ve per il monitoraggio dei residui di fitofarmaci su matrici ortofrutticole - Cnop ITALIA validazione COOP per la ricerca di Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.



LAB N° 0944 L

CERTIFICATO N°6790
UNI EN ISO 9001:2015AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE PER LA QUALITÀ
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

| | | | | |
|-----------------------|-----------------|----------|------------|--------------------------|
| Rapporto di prova n.: | 202410076 | PAG. 2/3 | Cliente: | ZINCO SUD S.R.L. |
| Cosenza li: | 7-gen-2025 | | Indirizzo: | Zona Industriale, snc |
| Descrizione campione: | Generi di zinco | | | 88046 LAMEZIA TERME (CZ) |

| Determinazioni per la classificazione del rifiuto: | | Valore osservato | Unità di misura | L.R. | Metodo | Incertezza di misura |
|--|--|------------------|-----------------|------|---------------------------------|----------------------|
| Idrocarburi < 12 * | | < 5 | mg/Kg | 5 | EPA 3550C:2007 + EPA 8015D:2003 | |
| Idrocarburi > 12 (C10-C40) (*) | | < 100 | mg/Kg | 100 | UNI EN 14039:2005 | |
| Idrocarburi Totali * | | < 100 | mg/Kg | 100 | UNI EN 14345:2005 | |
| Amianto (polveri e fibre) * | | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | UNI 1978:2006 | |
| Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA) | | | | | | |
| Benzo (a) antracene * | | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | UNI CEN/TS 16181:2013 | |
| Benzo (b) fluorantene * | | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | UNI CEN/TS 16181:2013 | |
| Benzo (j) fluorantene * | | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | UNI CEN/TS 16181:2013 | |
| Benzo (k) fluorantene * | | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | UNI CEN/TS 16181:2013 | |
| Benzo (a) pirene * | | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | UNI CEN/TS 16181:2013 | |
| Indeno (1,2,3-cd) pirene * | | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | UNI CEN/TS 16181:2013 | |
| Dibenzo (a,h) antracene * | | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | UNI CEN/TS 16181:2013 | |
| Benzo (ghi) perilene * | | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | UNI CEN/TS 16181:2013 | |
| Crisene * | | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | UNI CEN/TS 16181:2013 | |
| Pirene * | | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | UNI CEN/TS 16181:2013 | |
| Benzo (e) pirene * | | < 0,1 | mg/Kg | 0,1 | UNI CEN/TS 16181:2013 | |

| Determinazioni per la classificazione del rifiuto: | numero CAS | Codice di identificazione pericolo (sost pura) | Valore osservato | Conc. Limite | L.R. | Metodo | Incertezza di misura |
|--|------------|--|------------------|--------------|------|------------------------------|----------------------|
| INQUINANTI ORGANICI PERSISTENTI (POPS) | | | | | | | |
| Endosulfan * | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Esaclorobutadiene * | | | < 0,1 | 100 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Naftaleni policlorurati * | | | < 0,1 | 10 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Aleani, C10-13, cloro (paraffine clorurate a catena corta) (SCCP)* | | | < 0,1 | 1500 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Tetrabromodifenilietere * | | | < 0,1 | sommatoria | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Pentabromodifenilietere * | | | < 0,1 | | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Esabromodifenilietere * | | | < 0,1 | | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Decabromodifenilietere* | | | < 0,1 | | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Eptabromodifenilietere * | | | < 0,1 | 500 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Acido perfluorottano sulfonato e suoi der (PFOS) C | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 537:2009 | |
| 8F17SO2x (X=OH, sale metallico (O-M), alogenenuro, ammido) | | | | | | | |
| Acido perfluorottanoico (PFOA), suoi sali e composti a esso correlati* | | | < 0,1 | 40 mg/Kg | 0,1 | EPA 537:2009 | |
| Acido perfluoroesano sulfonico (PFHxS), suoi sali e composti a esso correlati* | | | < 0,1 | 40 mg/Kg | 0,1 | EPA 537:2009 | |
| DDT(1,1,1-tricloro-2,2-bis(4-clorofenil) etano)* | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Clordano * | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Esaclorocicloesani compreso lindano* | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Dieldrin * | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Endrin * | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Eptacloro * | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Esaclorobenzene * | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Clordecone * | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Aldrin * | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Pentaclorobenzene * | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Bifenili Policlorurati (PCB) * + Trifenili Policlorurati (PCT)* | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | UNI EN 12765-2 /3:2004 | |
| Mirex * | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Toxafene * | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Esabromobifenile * | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Esabromociclododecano* | | | < 0,1 | 500 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |
| Dicofol* | | | < 0,1 | 50 mg/Kg | 0,1 | EPA 3540C:1996+EPA 8270 2007 | |

(*) Per gli idrocarburi (C10-C40) l'estrazione avviene mediante sonicazione per 1h, il clean-up attraverso colonnine commerciali in Florisil (Phenomenex Lot. 8B-S013-JC);

segue ---->



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE
E BATTERIOLOGICHE**

87040 Zumpano (CS) - Via B. L. Marino 85
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791
Web: www.delvitchimica.it E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per AUTOCONTROLLO ammessi alle industrie n. 36.
Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.
I.S.Pa.Ve per il monitoraggio dei residui di fitofarmaci su matrici ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di fitofarmaci su matrici ortofrutticole.



LAB N° 0944 L

CERTIFICATO N° 6700
UNEN ISO 9001:2015

AZIENDA COS SISTEMI
DEGESTIONI PER LA QUALITÀ
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

| | | | | |
|-----------------------|-----------------|----------|------------|--------------------------|
| RAPPORTO DI PROVA n.: | 202410076 | PAG. 3/3 | Cliente: | ZINCO SUD S.R.L. |
| Cosenza il: | 7-gen-2025 | | Indirizzo: | Zona Industriale, snc |
| Descrizione campione: | Ceneri di zinco | | | 88046 LAMEZIA TERME (CZ) |

Legenda e Note: I risultati si riferiscono esclusivamente al campione presentato in laboratorio ed esaminato TAL QUALE.; L.R.=Limite di rilevanza

- Le prove contrassegnate con l'asterisco(*) non rientrano nell'accreditamento Accredia di questo laboratorio.
- Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento.
- Il residuo del campione, dopo le prove di laboratorio, viene riconsegnato al committente/detentore in tempi tecnici.
- Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto alla prova e può essere riprodotto solo per intero e con autorizzazione scritta da parte del laboratorio Delvit Chimica Srl. Il rapporto di prova riporta il valore dell'incertezza di misura quando tale incertezza influenza la valutazione della conformità con i limiti previsti dalle normative vigenti o quando espressamente richiesto dal committente. L'incertezza di misura indicata sul rapporto di prova viene espressa come segue: -incertezza estesa con fattore di copertura $k=2$ ad un livello di probabilità $p=95\%$ per le determinazioni chimiche.

Il Direttore di Laboratorio
Dott. Chim. Giuseppe Vitolo
Ordine dei Chimici e dei Fisici della Calabria
n. 309 Albo
seguito all'1/2 e 2/2 ---->

FINE RAPPORTO DI PROVA

RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE ai sensi dell'art.16 R.D.1/03/1928 n°842 art.16 e 18 Legge 19/07/1957 n.679 - D.M.2/05/1978 art.8 c.3 D.M.25/03/1985.



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE
E BATTERIOLOGICHE**

87040 Zampano (CS) - Via B. I., Marino 85
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delviti@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per
AUTOCONTROLLO annesso alle industrie n. 36.
Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.
I.S.P.A. Ve per il monitoraggio dei residui di fitofarmaci su matrici
ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di
Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.

CERTIFICATO N°6700
UNI-EN ISO 9001:2015

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE PER LA QUALITÀ
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY

| | | | |
|--------------------------------------|-----------------|------------|--------------------------|
| All. 1 di 2 al Rapporto di prova n.: | 202410076 | Cliente: | ZINCO SUD S.R.L. |
| Cosenza li: | 7-gen-2025 | Indirizzo: | Zona Industriale, sn |
| Descrizione campione: | Ceneri di zinco | | 88046 LAMEZIA TERME (CZ) |

Classificazione Rifiuto

Tabella delle caratteristiche di pericolo ricercate e verifica del superamento del Limite di Concentrazione dei "codici di indicazione di pericolo" soggette al metodo della somma secondo Reg. (UE) n.1367/2014 All. III (che sostituisce l'All. III della direttiva 2008/98/CE) e considerando che il produttore e/o detentore non ha comunicato altre caratteristiche di pericolo per il rifiuto del quale il campione è oggetto di analisi.

| Caratteristica di pericolo | Codici di indicazione di pericolo | Codici di classe e categoria di pericolo | Valore mg/Kg trovati in somma | Limite di Concentrazione mg/Kg | Caratteristica di pericolo |
|--|-----------------------------------|--|-------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| HP 4 - Irritante-irritazione cutanea e lesioni oculari | Σ H314 | Skin Corr. 1A | - | - | Minore del limite |
| | ΣH315+ΣH319 | Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2 | - | - | Minore del limite |
| | Σ H318 | Eye Dam. 1 | - | - | Minore del limite |
| HP 5 - Tossicità specifica | Σ H304 | Asp. Tox. 1 | - | - | Minore del limite |
| HP 6 - Tossicità acuta | Σ H300 | Acute Tox. 1 | - | - | Minore del limite |
| | Σ H300 | Acute Tox. 2 | - | - | Minore del limite |
| | Σ H301 | Acute Tox. 3 | - | - | Minore del limite |
| | Σ H302 | Acute Tox. 4 | - | - | Minore del limite |
| | Σ H310 | Acute Tox. 1 | - | - | Minore del limite |
| | Σ H310 | Acute Tox. 2 | - | - | Minore del limite |
| | Σ H311 | Acute Tox. 3 | - | - | Minore del limite |
| | Σ H312 | Acute Tox. 4 | - | - | Minore del limite |
| | Σ H330 | Acute Tox. 1 | - | - | Minore del limite |
| | Σ H330 | Acute Tox. 2 | - | - | Minore del limite |
| | Σ H331 | Acute Tox. 3 | - | - | Minore del limite |
| | Σ H332 | Acute Tox. 4 | - | - | Minore del limite |
| HP 8 - Corrosivo | Σ H314 | Skin Corr. 1A, 1B, 1C | - | - | Minore del limite |

Tabella delle caratteristiche di pericolo ricercate e verifica del superamento del Limite di Concentrazione "dei codici di indicazione di pericolo" NON soggette al metodo della somma secondo Reg. (UE) n.1367/2014 All. III (che sostituisce l'All. III della direttiva 2008/98/CE) e considerando che il produttore e/o detentore non ha comunicato altre caratteristiche di pericolo per il rifiuto del quale il campione è oggetto di analisi.

| Caratteristica di pericolo | Codici di indicazione di pericolo | Codici di classe e categoria di pericolo | Valore mg/Kg trovati singolarmente | Limite di Concentrazione mg/Kg | Caratteristica di pericolo |
|--|-----------------------------------|---|------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| HP 5 - Tossicità specifica | H335 | STOT SE 3 | - | - | Sostanze non presenti |
| | H370 | STOT SE 1 | - | - | Sostanze non presenti |
| | H371 | STOT SE 2 | - | - | Sostanze non presenti |
| | H372 | STOT RE 1 | - | - | Sostanze non presenti |
| | H373 | STOT RE 2 | - | - | Sostanze non presenti |
| HP 7 - Cancerogeno | H350 | Carc. 1B | - | - | Sostanze non presenti |
| | H350i | Carc. 1B | - | - | Sostanze non presenti |
| | H351 | Carc. 2 | - | - | Sostanze non presenti |
| HP 10 - Tossico per la riproduzione | H360D | Repr. 1A | - | - | Sostanze non presenti |
| | H360Df | Repr. 1A | - | - | Sostanze non presenti |
| | H360F | Repr. 1B | - | - | Sostanze non presenti |
| | H360FD | Repr. 1A | - | - | Sostanze non presenti |
| | H360Fd | Repr. 1A | - | - | Sostanze non presenti |
| | H361d | Repr. 2 | - | - | Sostanze non presenti |
| | H361f | Repr. 2 | - | - | Sostanze non presenti |
| | H361fd | Repr. 2 | - | - | Sostanze non presenti |
| HP 11 - Mutageno | H340 | Muta. 1B | - | - | Sostanze non presenti |
| | H341 | Muta. 2 | - | - | Sostanze non presenti |
| HP 12 - Liberazione di gas a tossicità acuta | EUH029 | A contatto con l'acqua libera un gas tossico | - | - | Sostanze non presenti |
| | EUH031 | A contatto con acidi libera un gas tossico | - | - | Sostanze non presenti |
| | EUH032 | A contatto con acidi libera un gas molto tossico | - | - | Sostanze non presenti |
| HP 13 - Sensibilizzante | H317 | Skin. Sens. 1 | - | - | Sostanze non presenti |
| | H334 | Resp. Sens. 1 | - | - | Sostanze non presenti |
| HP 14 - Ecotossico | Σ H400 | Acquatic. Acute 1 | - | - | Sostanze non presenti |
| | Σ H410 | Acquatic. Chronic. 1 | - | - | Sostanze non presenti |
| | Σ H411 | Acquatic. Chronic. 2 | - | - | Sostanze non presenti |
| | Σ H412 | Acquatic. Chronic. 3 | - | - | Sostanze non presenti |
| | Σ H413 | Acquatic. Chronic. 4 | - | - | Sostanze non presenti |
| HP15 - Rifiuto che non possiede direttamente una delle caratteristiche di pericolo summenzionate ma può manifestarle successivamente | H205 | Pericolo di esplosione di massa in caso d'incendio | - | - | Sostanze non presenti |
| | EUH001 | Esplosivo allo stato secco | - | - | Sostanze non presenti |
| | EUH019 | Può formare perossidi esplosivi | - | - | Sostanze non presenti |
| | EUH044 | Rischio di esplosione per riscaldamento in ambiente confinato | - | - | Sostanze non presenti |

segue All. 2/2----



**LABORATORIO ANALISI CHIMICHE
E BATTERIOLOGICHE**

87040 Zumpano (CS) - Via B. F. Marino 85
Telefono 0984 77806 - Fax 0984 794791
Web: www.delvitchimica.it; E-Mail delvit@delvitchimica.it

Riconoscimenti: Regione Calabria inserito nell'elenco dei laboratori per
AUTOCONTROLLO ammessi alle industrie n. 36.
Ministero della Salute laboratorio per AUTOCONTROLLO n. 107.
I.S.Pa.Ve per il monitoraggio dei residui di fitofarmaci su matrici
ortofrutticole - Coop ITALIA validazione COOP per la ricerca di
Fitofarmaci su matrici ortofrutticole.

CERTIFICATO N° 6700
UNI EN ISO 9001:2015

AZIENDA CON SISTEMA
DI GESTIONE PER LA QUALITÀ
CERTIFICATO DA CERTIFI ALLTA

| | | | |
|-------------------------------------|-----------------|------------|--------------------------|
| Alt. 2 di 2 al rapporto di prova n. | 202410076 | Cliente: | ZINCO SUD S.R.L. |
| Cosenza li: | 7-gen-2025 | Indirizzo: | Zona Industriale, snc |
| Descrizione campione: | Ceneri di zinco | | 88046 LAMEZIA TERME (CZ) |

CERTIFICATO DI ANALISI

- vista la decisione 2014/955/UE che modifica la decisione 2000/532/CE ;
- visto il regolamento (CE) n° 1272/2008 e s.m.i
- visto il regolamento UE 2017/776 della Commissione del 4 maggio 2017
- Visto il Regolamento UE 997/2017 del Consiglio dell'08/06/2017 in vigore dal 05/07/2018
- Visto il Regolamento UE 2019/1021 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 20/06/2019
- Visto il Regolamento UE 2022/2400 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23/11/2022
- Visto il Regolamento UE 2019/636 della Commissione del 23 Aprile 2019 in vigore dal 31/10/2019
- Visto il Regolamento UE 2018/1480 della Commissione del 4 Ottobre 2018 in vigore dal 01/05/2020
- Visto il D. Lgs. del 03/09/2020, n° 121.
- Visto il decreto n. 47 del 9 agosto 2021
- visto il Rapporto di Prova n. 202410076 allegato:

Per i parametri ricercati, in conformità ai metodi riportati e sulla base delle informazioni ricevute dal committente/produttore in merito al ciclo produttivo che genera il rifiuto, sulla base della natura del rifiuto e della sua tipologia e provenienza,

Si CERTIFICA che il rifiuto indicato dal produttore con

codice CER: 11 05 02 Ceneri di zinco

è classificato come RIFIUTO SPECIALE, secondo Art. 11 del D.Lgs. 205/2010 e NON PERICOLOSO in quanto NON CONTIENE sostanze in concentrazione superiore al limite previsto nell' Allegato D e non possiede le caratteristiche previste nell'Allegato I della Parte Quarta del D.Lgs.205/2010; nonche' rispetta i limiti di concentrazione previsti dal Reg. UE n. 1357 DEL 18/12/2014 che modifica la Decisione 2000/532/CE in vigore dal 01-06-2015.

Inoltre, per i parametri ricercati e dalle informazioni ricevute dal committente sulla natura, sulla provenienza e in base al processo produttivo, il campione analizzato è idoneo al recupero, in opportuno impianto di trattamento, secondo quanto previsto al punto 4.5 del D.M. 05/02/1998 e per come modificato dal D.M. 186 del 05/04/2006.

Il Direttore di Laboratorio
Dot. Chim. Giuseppe Vitolo
Ordine dei Chimici dei Fisici della Calabria

Stampa circolare del laboratorio con il nome "DELVIT" e "ORDINE DEI CHIMICI E DEI FISICI DELLA CALABRIA" e una firma sopra.

Legenda e Note: I risultati si riferiscono esclusivamente al campione presentato in laboratorio ed esaminato TAL QUALE.
Si declina ogni responsabilità nel caso di utilizzo del presente certificato in difformità agli usi consentiti dalla legge.