

**Fertilizzanti a base di nitrati non pericolosi**

**NP 5-19**

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA DI MISCELE NON PERICOLOSE**

Redatta ai sensi del Reg. CE 1907/2006 s.m.i. (art. 32)

**CONCIMI COMPOSTI MINERALI, ORGANO-MINERALI ED ORGANICI**

|   |   |
|---|---|
| <b>1. Identificazione della sostanza e della società</b>  |   |
| 1.1 Identificatore del prodotto   |   |
| Nome commerciale  | CONCIME MINERALE COMPOSTO NPK, NP, PK, Concime CE NPK, NP, PK, CONCIME ORGANO-MINERALE NPK, NP, CONCIMI ORGANICI N, NP (tutti con o senza meso e/o microelementi, con possibile aggiunta di acidi umici)  |
| Nome chimico  | ND: trattasi di miscela   |
| Numero EC   | ND: trattasi di miscela   |
| Numero CAS  | ND: trattasi di miscela   |
| Numero di registrazione REACH   | Vari e variabili, in funzione della composizione della miscela, disponibili entro 7 giorni dopo specifica richiesta da parte dell'autorità  |
| 1.2 Pertinenti usi identificati della sostanza e usi sconsigliati   |   |
| Usi identificati<br>(vedi lo scenario di esposizione (SE) corrispondente, allegato alla presente SDS)                       | <u>Usi di altre figure professionali:</u><br>1: il campionamento, il carico, il riempimento, il trasferimento, lo scarico, insacco di sostanza (caricamento / scaricamento) in impianti non dedicati (SE1)<br>2: Trasferimento di sostanza in piccoli contenitori (linea di confezionamento dedicata, anche con pesatura) (SE1)<br>3: Uso professionale di concimi [concimazione in campo aperto - concimazione sul suolo - concimazione in campo aperto - miscelazione all'aperto ed al coperto - concimazione di suoli in serra - concimazione in serra] (SE1) (SE2)<br><u>Usi dei consumatori:</u><br>4: Concimazione in campo aperto ed al chiuso, altri prodotti (SE2) |
| Usi sconsigliati  | Nessuno   |
| 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza  |   |
| Fornitore   | SIRIAC S.r.l. - contrada Pezza Di Rizzo - 97011 Acate (RG) - tel. 0932 876364   |
| e-mail del responsabile SDS   | sds@siriac.it   |
| 1.4 Numero telefonico di emergenza  |   |
| Per informazioni urgenti rivolgersi a Centri Antiveleni (CAV) aperti 24 ore su 24:  | Milano - 0266101029 / Napoli - 0817472870<br>Pavia - 038224444 / Bergamo - 035269469<br>Roma - 063054343 opp. 06490663  |
| <b>2. Identificazione dei pericoli</b>  |   |
| 2.1 Classificazione della sostanza  |   |
| Ai sensi del Regolamento CE 1272/2008 (CLP)   |   |
| Classificazione, Indicazioni di pericolo  | nessuna   |
| 2.2 Elementi dell'etichetta   |   |
| Etichettatura ai sensi del Regolamento 1272/2008 (CLP)  |   |
| Simboli di pericolo   | nessuno   |
| Indicazione di pericolo   | nessuno   |
| Consigli di prudenza  | Nessuno   |
| 2.3 Altri pericoli  |   |
| Criteri PBT/vPvB:   | Ai sensi dell'Allegato XIII del Reg. CE 1907/2006 non sono state eseguite valutazioni PBT and vPvB in quanto la sostanza è inorganica   |
| Altri pericoli  | Non noti  |
| <b>3. Composizione/informazioni sugli ingredienti</b>   |   |
| 3.2 Miscela   |   |
| Ai sensi del regolamento REACH il prodotto è una miscela, i cui costituenti <u>più significativi</u> sono appresso elencati |   |

**Fertilizzanti a base di nitrati non pericolosi****NP 5-19****SCHEDA DATI DI SICUREZZA DI MISCELE NON PERICOLOSE**

Redatta ai sensi del Reg. CE 1907/2006 s.m.i. (art. 32)

**CONCIMI COMPOSTI MINERALI, ORGANO-MINERALI ED ORGANICI**

| Nome chimico                  | CAS no.    | EC no.    | Nome IUPAC                        | Contenuto | Classificazione                      |
|-------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------|-----------|--------------------------------------|
| ortofosfato monocalcico       | 7758-23-8  | 231-837-1 | calcium dihydrogen phosphate      | ≥0 <10%   | GHS05 H318                           |
| solfato di calcio             | 7778-18-9  | 231-900-3 | calcium sulfate                   | ≥0 <50%   | nessuna                              |
| Idrogenoortofosfato di calcio | 7757-93-9  | 231-826-1 | calcium hydrogen phosphate        | ≥0 <50%   | nessuna                              |
| roccia fosfatica              | 1306-05-4  | 215-144-1 | Phosphate rock                    | ≥0 <50%   | nessuna                              |
| Urea                          | 57-13-6    | 200-315-5 | Urea                              | ≥0 <65%   | nessuna                              |
| Solfato ammonico              | 7783-20-2  | 231-984-1 | Ammonium sulfate                  | ≥0 <65%   | nessuna                              |
| Fosfato biammonico            | 7783-28-0  | 231-987-8 | Diammonium hydrogenorthophosphate | ≥0 <65%   | nessuna                              |
| Fosfato monoammonico          | 7722-76-1  | 231-764-5 | Ammonium dihydrogenorthophosphate | ≥0 <65%   | nessuna                              |
| Solfato di potassio           | 7778-80-5  | 231-915-5 | Potassium sulfate                 | ≥0 <65%   | nessuna con KHSO <sub>4</sub> <1%    |
| Solfato di potassio           | 7778-80-5  | 231-915-5 | Potassium sulfate                 | ≥0 <10%   | GHS05 H318 con KHSO <sub>4</sub> >3% |
| Cloruro di potassio           | 7447-40-7  | 231-211-8 | Potassium chloride                | ≥0 <65%   | nessuna                              |
| Nitrato di potassio           | 7757-79-1  | 231-818-8 | Potassium Nitrate                 | ≥0 <10%   | GHS07 H319<br>GHS03 H272             |
| Nitrato di ammonio            | 6484-52-2  | 229-347-8 | Ammonium Nitrate                  | ≥0 <10%   | GHS07 H319<br>GHS03 H272             |
| Acidi umici                   | 68514-28-3 | 271-030-1 | Humic Acid                        | ≥0 <20%   | nessuna                              |
| Sostanze organiche vegetali   | n.d.       | n.d.      | n.d.                              | ≥0 <65%   | nessuna                              |
| Sostanze organiche animali    | n.d.       | n.d.      | n.d.                              | ≥0 <65%   | nessuna                              |

**NON sono presenti sostanze SVHC, né altre sostanze pericolose in quantità tali da far scattare restrizioni****4. Misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

|                        |   |
|------------------------|---|
| Contatto con gli occhi | Lavare gli occhi con abbondante acqua corrente per almeno 10 minuti, sollevando occasionalmente le palpebre superiori e inferiori. Rimuovere le lenti a contatto se è agevole da fare. Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.  |
| Contatto con la pelle  | Lavare la zona interessata della pelle con acqua e sapone per almeno 5 minuti. Consultare un medico se l'irritazione aumenta e persiste.  |
| Ingestione             | Lavare la bocca con molta acqua e dare molta acqua da bere. Non indurre il vomito. Non dare mai nulla per via orale ad una persona incosciente. Consultare un medico se i sintomi persistono.<br>Verificare in etichetta presenza di nitrati, infatti lo ione NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> può ossidare gli atomi di ferro nell'emoglobina e potrebbe mancare ossigeno nei tessuti degli organi (metaemoglobinemia) |
| Inalazione             | Portare immediatamente la vittima all'aria aperta in caso si verificano effetti avversi (es. capogiri, sonnolenza o irritazioni del tratto respiratorio). Se non respira, praticare la respirazione artificiale o se la respirazione è difficoltosa, somministrare ossigeno e consultare un medico. Non usare la respirazione bocca-a-bocca. Consultare un medico se i sintomi persistono.                          |

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati**

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Effetti acuti     | Nessuno conosciuto |
| Effetti ritardati | Nessuno conosciuto |

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

L'inalazione di gas di decomposizione termica (anche da incendio), contenenti ossidi di azoto, fosforo e zolfo, può causare irritazione sul sistema respiratorio.

**5. Misure antincendio****5.1 Mezzi di estinzione**

|        |   |
|--------|---|
| Adatti | Molta acqua, comunque adeguati alle circostanze |
|--------|---|

## Fertilizzanti a base di nitrati non pericolosi

# NP 5-19

### SCHEMA DATI DI SICUREZZA DI MISCELE NON PERICOLOSE

Redatta ai sensi del Reg. CE 1907/2006 s.m.i. (art. 32)

### CONCIMI COMPOSTI MINERALI, ORGANO-MINERALI ED ORGANICI

|  |   |
|--|---|
| Non adatti   | Non vi sono restrizioni note  |
| <b>5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela</b><br>Durante il riscaldamento o in caso di incendio, può produrre gas tossici: ossidi di azoto, ossidi di fosforo (ad esempio P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ), Ossidi di zolfo (SO <sub>x</sub> ). Pericolo di formazione di prodotti di pirolisi tossici contenenti fluoro. |   |
| <b>5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi</b><br>Nessuna misura speciale. In caso di incendio, indossare un auto-respiratore e una tuta di protezione chimica. Evitare di respirare i fumi, restare sopravvento al fuoco. Aprire porte e finestre dei locali per dare la massima ventilazione.                         |   |
| <b>6. Misure in caso di rilascio accidentale</b>   |   |
| <b>6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza</b><br>Evitare la formazione di polveri e la dispersione dovuta al vento. Assicurare adeguata ventilazione. Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Usare idonei dispositivi di protezione.   |   |
| <b>6.2 Precauzioni ambientali</b><br>Evitare che il materiale vada in acque di superficie o in sistemi fognari. Non scaricare direttamente in una fonte d'acqua. In caso di fuoriuscita accidentale o di dispersione nelle fognature o nei corsi d'acqua, contattare le autorità locali.   |   |
| <b>6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica</b><br>Per il recupero o lo smaltimento aspirare o pulire e mettere in opportuni contenitori etichettati. Pulire l'area interessata con una grande quantità di acqua. Evitare la formazione di polvere e la dispersione al vento. Tracce residue si possono spazzare via.        |   |
| <b>6.4 Riferimento ad altre sezioni</b><br>Vedere la sezione 8 (dispositivi di protezione individuale) e la sezione 13 (smaltimento dei rifiuti).  |   |
| <b>7. Manipolazione e immagazzinamento</b>   |   |
| <b>7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura</b>   |   |
| Misure/precauzioni tecniche  | Evitare il contatto con occhi, pelle e indumenti. Evitare la formazione di polvere e la dispersione dovuta al vento. Evitare la contaminazione da qualsiasi fonte, compresi i combustibili (gasolio, grassi, ecc.) ed i materiali incompatibili. Tenere lontano dall'umidità. Pulire con cura l'equipaggiamento usato prima di effettuare manutenzioni o riparazioni.   |
| Igiene generale  | Non portarsi le mani agli occhi durante l'uso. Non mangiare, bere o fumare nelle zone di lavoro. Togliere gli indumenti contaminati ed i dispositivi di protezione prima di entrare in aree destinate all'alimentazione. Togliere con cura gli indumenti potenzialmente contaminati e lavarli prima di riutilizzarli. Lavare mani, braccia e viso dopo aver toccato prodotti chimici, prima di mangiare, fumare e usare il bagno e alla fine del periodo di lavoro. |
| <b>7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità</b>  |   |
| Misure tecniche / Modalità di stoccaggio   | Conservare nel contenitore originale. Tenere il contenitore ermeticamente chiuso in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Tenere il prodotto lontano da calore, dalla luce solare diretta, lontano da umidità ed acqua e dai materiali incompatibili (alcali)<br>Materiali adatti all'imballaggio: Acciaio inossidabile (304). Materiale sintetico.  |
| Prodotti incompatibili   | Alcali (soluzioni saline)   |
| Limiti quantitativi in condizioni di stoccaggio  |   |
| <b>8. Controllo dell'esposizione/protezione individuale</b>  |   |
| <b>8.1 Parametri di controllo</b>  |   |
| Valori limite di esposizione professionale regolamentati:  | Nessuno<br>Limite generale di esposizione non pericolosa alle polveri TLV-TWA 10 mg/m <sup>3</sup> (particelle inalabili)   |
| Valori limite di esposizione per lavoratori e consumatori (a seguito della valutazione della sicurezza chimica eseguita su molte sostanze costituenti)   | Dati non disponibili per la miscela   |
| <b>8.2 Controlli dell'esposizione</b>  |   |
| Controlli tecnici idonei   |   |

## Fertilizzanti a base di nitrati non pericolosi

# NP 5-19

### SCHEDA DATI DI SICUREZZA DI MISCELE NON PERICOLOSE

Redatta ai sensi del Reg. CE 1907/2006 s.m.i. (art. 32)

### CONCIMI COMPOSTI MINERALI, ORGANO-MINERALI ED ORGANICI

Non vengono richiesti particolari strumenti di controllo: buona pratica industriale è l'uso di una adeguata ventilazione. Inoltre è di buona prassi un impianto di lavaggio degli occhi e una doccia di sicurezza per gli impianti di stoccaggio o impiego del materiale. Gli scenari di esposizione (allegati) prevedono un impiego giornaliero superiore alle 4 ore o al chiuso o all'aperto..

Misure di protezione individuali, tipi di dispositivi di protezione individuale

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Protezione respiratoria               | Mascherine antipolvere a filtro in caso di elevata presenza di polveri e/o in ambienti non sufficientemente ventilati (es: EN 143, 149, filtro P2, P3) |
| Protezione delle mani                 | Guanti di protezione (es: plastica, gomma, pelle) in caso di elevata presenza di polveri e/o di manipolazione prolungata                               |
| Protezione degli occhi                | Occhiali di protezione chimica o schermo facciale  |
| Protezione della pelle e del corpo    | Scarpe da lavoro ed abiti da lavoro adeguati   |
| Controllo dell'esposizione ambientale | Smaltire l'acqua di lavaggio secondo le normative locali e nazionali, quantità eccessive potrebbero causare problemi di eutrofizzazione                |

#### 9. Proprietà fisiche e chimiche

##### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|  |  |
|--|--|
| Aspetto  | Solido, polvere o granulare o pellettato, dal grigio chiaro al marrone, possibili formulazioni liquide |
| Odore  | Caratteristico in funzione delle sostanze presenti   |
| pH (10 g/l) a 20°C                             | variabile  |
| Punto di fusione                               | Assente, decompone a >100°C  |
| Punto di ebollizione                           | Assente, decompone a >100°C  |
| Punto di infiammabilità                        | Non rilevante in quanto la sostanza è un solido inorganico   |
| Infiammabilità                                 | Non infiammabile (in funzione delle struttura molecolare)  |
| Pressione di vapore                            | Dati non disponibili   |
| Densità relativa                               | Dati non disponibili   |
| Solubilità in acqua                            | 1-100 g/l a 20°C   |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua: | Poco rilevante in quanto la sostanza è inorganica  |
| Temperatura di auto-accensione                 | Non c'è autoaccensione   |
| Viscosità                                      | Non applicabile ai solidi  |
| Proprietà esplosive                            | Non esplosivo (in funzione delle struttura molecolare)   |
| Proprietà ossidanti                            | Non ossidante (in funzione delle struttura molecolare)   |

9.2 Altre informazioni: nulla da segnalare

#### 10. Stabilità e reattività

##### 10.1 Reattività

Stabile nelle condizioni raccomandate per immagazzinamento e manipolazione

##### 10.2 Stabilità chimica

Stabile nelle condizioni raccomandate per immagazzinamento e manipolazione

10.3 Possibilità di reazioni pericolose: Se riscaldato: prodotti di decomposizione

10.4 Condizioni da evitare: Decompone se riscaldato. Evitare il contatto con alcali

10.5 Materiali incompatibili: Alcali, Acidi

##### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessun pericolo in normali condizioni di manipolazione e stoccaggio. Durante il riscaldamento o in caso di incendio, può produrre gas tossici: ossidi di azoto, ossidi di fosforo (ad esempio P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>), Ossidi di zolfo (SO<sub>x</sub>). Pericolo di formazione di prodotti di pirolisi tossici contenenti fluoro.

#### 11. Informazioni tossicologiche

**Fertilizzanti a base di nitrati non pericolosi**

**NP 5-19**

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA DI MISCELE NON PERICOLOSE**

Redatta ai sensi del Reg. CE 1907/2006 s.m.i. (art. 32)

**CONCIMI COMPOSTI MINERALI, ORGANO-MINERALI ED ORGANICI**

|  |  |
|--|--|
| <b>11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici</b>   |  |
| Tossicità acuta orale  | LD <sub>50</sub> : >2000 mg/kg pc  |
| Tossicità acuta cutanea  | LD <sub>50</sub> : >2000 mg/kg pc  |
| Tossicità acuta inalatoria   | LC <sub>50</sub> : > 5 mg/l  |
| Irritazione cutanea  | Non irritante  |
| Irritazione oculare  | Non irritante  |
| Corrosività  | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti   |
| Sensibilizzazione cutanea  | Non sensibilizzante  |
| Cancerogenicità  | Dati non disponibili   |
| Mutagenicità   | Negativa   |
| Tossicità riproduttiva   | Dati non disponibili   |
| Tossicità sub-acuta  | Dati non disponibili   |
| <b>12. Informazioni ecologiche</b>   |  |
| <b>12.1 Tossicità</b>  |  |
| Pesce (breve termine)  | Dati non disponibili   |
| Pesce (lungo termine)  | Dati non disponibili   |
| Daphnia magna (breve termine)  | Dati non disponibili   |
| Daphnia magna (lungo termine)  | Dati non disponibili   |
| Alghe  | Dati non disponibili   |
| Inibizione dell'attività microbica   | Dati non disponibili   |
| <b>12.2 Persistenza e degradabilità</b>  |  |
| Biodegradabilità   | Test non eseguibile in quanto la sostanza è inorganica. Questo prodotto si dissocia in ioni di calcio, solfato e fosfato, che non possono essere ulteriormente degradati. Il prodotto non dovrebbe penetrare in grandi quantità nelle acque di scarico, infatti potrebbe agire come nutriente per le piante e causare eutrofizzazione. |
| Idrolisi   | Non vi sono gruppi idrolizzabili, si dissocia completamente in ioni  |
| <b>12.3 Potenziale di bioaccumulo</b>  |  |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua  | Non è significativo in quanto la sostanza è inorganica, in ogni caso si considera basso  |
| Fattore di bioconcentrazione (BCF)   | Basso potenziale di bioaccumulo, stanti le proprietà della sostanza  |
| <b>12.4 Mobilità nel suolo</b>   |  |
| Coefficiente di assorbimento   | Basso potenziale di assorbimento, stanti le proprietà della sostanza   |
| <b>12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB</b><br>Trattandosi di sostanza inorganica, secondo quanto stabilità dall'allegato XIII del Regolamento CE 1907/2006, non sono state eseguite valutazioni PBT and vPvB |  |
| 12.6. Altri effetti avversi: Non vi sono informazioni disponibili  |  |
| <b>13. Considerazioni sullo smaltimento</b>  |  |
| <b>13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti</b>   |  |
| Rifiuti da residui   | Conformemente ai regolamenti locali e nazionali derivanti da disposizioni comunitarie, smaltire in discarica o incenerire.   |

**Fertilizzanti a base di nitrati non pericolosi**

**NP 5-19**

**SCHEDA DATI DI SICUREZZA DI MISCELE NON PERICOLOSE**

Redatta ai sensi del Reg. CE 1907/2006 s.m.i. (art. 32)

**CONCIMI COMPOSTI MINERALI, ORGANO-MINERALI ED ORGANICI**

|   |  |
|---|--|
| Contenitori   | I contenitori devono essere puliti in modo adeguato prima di essere riutilizzati o eliminati come rifiuto secondo le norme regionali o nazionali derivanti da disposizioni comunitarie. Si raccomanda di non eliminare l'etichetta finché il contenitore non sia stato adeguatamente ripulito. |
| <b>14. Informazioni sul trasporto</b>   |  |
| <b>Regole internazionali sul trasporto</b><br>Classe ADR/RID: Nessuna - Classe ADNR: Nessuna - Classe IATA: Nessuna - Classe IMDG: Nessuna  |  |
| <b>15. Informazioni sulla regolamentazione</b>  |  |
| 15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela   | Dlgs 152/2006 s.m.i.; DLgs 81/2008 s.m.i.- Direttiva 2000/06 (fosfati)   |
| 15.2 Valutazione della sicurezza chimica  | Non è stata eseguita una valutazione della sicurezza chimica della miscela, mentre sono disponibili quelle relative ai singoli costituenti   |
| <b>16. Altre informazioni</b>   |  |
| Le informazioni fornite in questa scheda di sicurezza sono corrette al meglio delle nostre conoscenze ed informazioni alla data della sua pubblicazione. Le informazioni vengono fornite solo come guida per la manipolazione, l'utilizzo, lo stoccaggio, trasporto, smaltimento e rilascio e non è da considerarsi una specifica garanzia di qualità. Le informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico e potrebbero non essere valide per tale materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi altro processo a meno che non specificatamente indicati nel testo.   |  |
| Classificazione ai sensi dell'Allegato VI del Regolamento CE 1272/2008: <i>Nessuna</i>  |  |
| Acronimi e sigle<br>CER - Catalogo Europeo dei Rifiuti<br>DNEL - Livello derivato di non effetto (senza effetto)<br>ECHA – (European Chemicals Agency) Agenzia Europea per la Chimica<br>IUPAC - International Union of Pure and Applied Chemistry<br>NOAEL – (No observed adverse effect level) Dose senza effetto avverso osservabile<br>NOEC – (No Observed Effect Concentration) Massima concentrazione senza effetto<br>Numero EC – Numero EINECS (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)<br>Numero CAS: Chemical Abstracts Service<br>OECD - OCSE (Organisation for Economic Co-operation and Development)<br>PBT – (Persistent Bioaccumulating and Toxic) Sostanza Persistente, Bioaccumulabile e Tossica<br>pc/g – peso corporeo/giorno<br>REACH – (Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals) Regolamento per la Registrazione, Valutazione ed Autorizzazione delle sostanze Chimiche<br>TLV - (Threshold Limit Value) Valore di soglia<br>TSP – Perfosfato concentrato (triplo)<br>TWA - (Time-Weighed Average) Media ponderata<br>vPvB – (very Persistent very Bioaccumulating) Sostanza molto Persistente molto Bioaccumulabile |  |
| Versione:   | 1.1  |
| Data di preparazione  | 04/12/2012   |
| Data di revisione   | 18/05/2015   |
| Correzioni/modifiche rispetto alla precedente versione  | Questa versione annulla e sostituisce tutti i precedenti documenti prodotti sulla miscela  |
| Redatta da  | SIRIAC S.r.l. – contrada Pezza Di Rizzo - 97011 Acate (RG) – tel. 0932 876364  |