



SINERGO Centro Studi Ricerche e Servizi Soc. Coop.

Viale Umberto I, 1 – 14049 Nizza Monferrato (AT) – Italy

Tel. 39/141/793076 Fax. 39/141/793079 E-mail info@sinergoservizi.it

LABORATORIO DI ANALISI ENOCHIMICHE

Laboratorio autorizzato dal Ministero Italiano dell'Agricoltura (Prot. N. 61161 del 06/05/1996)

Authorized Laboratory by the Italian Minister of Agriculture (Prot. N. 61161 of 06/05/1996)

Azienda con sistema qualità certificato da DNV

conforme ai requisiti della Norma per i sistemi di gestione per la qualità

(Cert.n. CERT-02539-98-AQ-MIL-SINCERT)

Company with quality system certified by DNV conforms to the quality management systems standard

(Cert.n. CERT-02539-98-AQ-TRI-SINCERT)

UNI EN ISO 9001 :2008 (ISO 9001 :2008)

Rapporto di Prova N° 12-007359/12-RP08214/03

Test Report N°

Data prelievo <i>Date of receipt of the test</i>	:	11/10/2012
Data esecuzione prova <i>Date of performances of the test</i>	:	dal 11/10/12 al 29/10/2012
Data rapporto di prova <i>Date of test report</i>	:	29/10/12
Campionamento <i>Sampling</i>	:	CAMPIONE CONFERITO DAL CLIENTE
Campione di <i>Sample of</i>	:	UVA Codice: 10/09/2012/n°1/B-1-2786709-5
Destinato a <i>Destinate to</i>	:	BUREAU VERITAS ITALIA SPA – Divisione Certificazione N° contratto 1-2786709-5
Cliente <i>Customer</i>	:	PROGETTO VIGNETICO S.A.S. VIA SPESSA, 10 12052 NEIVE (CN)

RISULTATI DELLE PROVE

TESTING RESULTS

Prova <i>Test</i>	Unità di misura <i>Measurement units</i>	Risultato <i>Results</i>	Incertezza di misura (U _{est}) <i>Measurement uncertainty</i>	Metodo di Prova <i>Test Method</i>
AZOXYSTROBIN CAS N° 131860-33-8	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
BENALAXYL CAS N° 71626-11-4	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
BOSCALID CAS N° 188425-85-6	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
BUPIRIMATE* CAS N° 41483-43-6	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
CHLORANTRANILIPROLE* CAS N° 500008-45-7	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
CHLORPYRIFOS CAS N° 2921-86-2	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
CHLORPYRIFOS METHYL CAS N° 5598-13-0	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
CLOFENTEZINE* CAS N° 74115-24-5	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
CYFLUTHRIN* (somma dei quattro isomeri) CAS N° 68359-37-5	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg



SINERGO Centro Studi Ricerche e Servizi Soc. Coop.

Viale Umberto I, 1 – 14049 Nizza Monferrato (AT) – Italy

Tel. 39/141/793076 Fax. 39/141/793079 E-mail info@sinergoservizi.it

LABORATORIO DI ANALISI ENOCHIMICHE

Laboratorio autorizzato dal Ministero Italiano dell'Agricoltura (Prot. N. 61161 del 06/05/1996)

Authorized Laboratory by the Italian Minister of Agriculture (Prot. N. 61161 of 06/05/1996)

Azienda con sistema qualità certificato da DNV

conforme ai requisiti della Norma per i sistemi di gestione per la qualità

(Cert.n. CERT-02539-98-AQ-MIL-SINCERT)

Company with quality system certified by DNV conforms to the quality management systems standard

(Cert.n. CERT-02539-98-AQ-TRI-SINCERT)

UNI EN ISO 9001 :2008 (ISO 9001 :2008)

Rapporto di Prova N° 12-007359/12-RP08214/03

Test Report N°

Prova	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (U _{est})	Metodo di Prova
Test	Measurement units	Results	Measurement uncertainty	Test Method
CYMOXANIL* CAS N° 57966-95-6	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
CYAZOFAMID* CAS N° 120116-88-3	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
CYPROCONAZOLE CAS N° 94361-06-5	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
CYPRODINYL CAS N° 121552-61-2	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
DELTAMETHIN* CAS N° 52918-63-5	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
DIMETHOMORPH (somma dei due isomeri) CAS N° 110488-70-5	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
DITHIANON* CAS N° 3347-22-6	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
EMAMECTINA* CAS N° 119791-41-2	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
ETHOFENPROX CAS N° 80844-07-1	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
ETHOXAZOLE* CAS N° 153233-91-1	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
EXYTIAZOX* CAS N° 78587-05-0	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
FAMOXADONE* CAS N° 131807-57-3	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
FENAMIDONE CAS N° 161326-34-7	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
FENBUCONAZOLE* CAS N° 114369-43-6	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
FENZAQUIN* CAS N° 120928-09-8	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
FENHEXAMID CAS N° 126833-17-8	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg



SINERGO Centro Studi Ricerche e Servizi Soc. Coop.

Viale Umberto I, 1 – 14049 Nizza Monferrato (AT) – Italy

Tel. 39/141/793076 Fax. 39/141/793079 E-mail info@sinergoservizi.it

LABORATORIO DI ANALISI ENOCHIMICHE

Laboratorio autorizzato dal Ministero Italiano dell'Agricoltura (Prot. N. 61161 del 06/05/1996)

Authorized Laboratory by the Italian Minister of Agriculture (Prot. N. 61161 of 06/05/1996)

Azienda con sistema qualità certificato da DNV

conforme ai requisiti della Norma per i sistemi di gestione per la qualità

(Cert.n. CERT-02539-98-AQ-MIL-SINCERT)

Company with quality system certified by DNV conforms to the quality management systems standard

(Cert.n. CERT-02539-98-AQ-TRI-SINCERT)

UNI EN ISO 9001 :2008 (ISO 9001 :2008)

Rapporto di Prova N° 12-007359/12-RP08214/03

Test Report N°

Prova	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (U _{est})	Metodo di Prova
Test	Measurement units	Results	Measurement uncertainty	Test Method
FENPIROXIMATE* CAS N° 134098-61-6	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
FENBUCONAZOLE* CAS N° 114369-43-6	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
FLUAZINAM* CAS N° 79622-59-6	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
FLUAZINAM* CAS N° 79622-59-6	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
FLUDIOXONIL CAS N° 131341-86-1	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
FLUFENOXURON CAS N° 101463-69-8	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
FLUOPICOLIDE* CAS N° 239110-15-7	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
FOLPET* CAS N° 133-07-3	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
GLIFOSATE* CAS N° 1071-83-6	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
GLUFOSINATE AMMONIO* CAS N° 51276-47-2	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
KRESOXIM-METHYL CAS N° 143390-89-0	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
INDOXACARB* CAS N° 173584-44-6	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
IPROVALICARB CAS N° 140923-17-7	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
LUFENURON* CAS N° 103055-07-8	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
MANCOZEB* CAS N° 8018-01-7	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
MANDIPROPAMID* CAS N° 374726-62-2	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
MEPANIPYRIM* CAS N° 110235-47-7	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg



SINERGO Centro Studi Ricerche e Servizi Soc. Coop.

Viale Umberto I, 1 – 14049 Nizza Monferrato (AT) – Italy

Tel. 39/141/793076 Fax. 39/141/793079 E-mail info@sinergoservizi.it

LABORATORIO DI ANALISI ENOCHIMICHE

Laboratorio autorizzato dal Ministero Italiano dell'Agricoltura (Prot. N. 61161 del 06/05/1996)

Authorized Laboratory by the Italian Minister of Agriculture (Prot. N. 61161 of 06/05/1996)

Azienda con sistema qualità certificato da DNV

conforme ai requisiti della Norma per i sistemi di gestione per la qualità

(Cert.n. CERT-02539-98-AQ-MIL-SINCERT)

Company with quality system certified by DNV conforms to the quality management systems standard

(Cert.n. CERT-02539-98-AQ-TRI-SINCERT)

UNI EN ISO 9001 :2008 (ISO 9001 :2008)

Rapporto di Prova N° 12-007359/12-RP08214/03

Test Report N°

Prova	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (U _{est})	Metodo di Prova
Test	Measurement units	Results	Measurement uncertainty	Test Method
MEPYILDINOCAP* CAS N° 131-72-6	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
METHALAXYL CAS N° 57837-19-1	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
METHOXYFENOZIDE* CAS N° 161050-58-4	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
METIRAM* CAS N° 9006-42-2	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
METRAFENONE* CAS N° 220899-03-6	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
MYCLOBUTANIL CAS N° 88671-89-0	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
PENCONAZOLE CAS N° 66246-88-6	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
PYRIDABEN CAS N° 96489-71-3	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
PYRACLOSTROBIN* CAS N° 175013-18-0	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
PYRIMETHANIL CAS N° 43112-28-0	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
QUINOXYFEN CAS N° 124495-18-7	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
SPINOSAD* (Somma di SPINOSYN A e D) CAS N° 168316-95-8	mg/Kg	Inf. a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
SPIROXAMINA* CAS N° 118134-30-8	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
TEBUCONAZOLE CAS N° 107534-96-3	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
TEBUFENOZIDE* CAS N° 112410-23-8	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
TEBUFENPYRAD* CAS N° 119168-77-3	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
TEFLUBENZURON* CAS N° 83121-18-0	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg



LAB N° 0326

SINERGO Centro Studi Ricerche e Servizi Soc. Coop.

Viale Umberto I, 1 – 14049 Nizza Monferrato (AT) – Italy

Tel. 39/141/793076 Fax. 39/141/793079 E-mail info@sinergoservizi.it

LABORATORIO DI ANALISI ENOCHIMICHE

Laboratorio autorizzato dal Ministero Italiano dell'Agricoltura (Prot. N. 61161 del 06/05/1996)

Authorized Laboratory by the Italian Minister of Agriculture (Prot. N. 61161 of 06/05/1996)

Azienda con sistema qualità certificato da DNV

conforme ai requisiti della Norma per i sistemi di gestione per la qualità

(Cert.n. CERT-02539-98-AQ-MIL-SINCERT)

Company with quality system certified by DNV conforms to the quality management systems standard

(Cert.n. CERT-02539-98-AQ-TRI-SINCERT)

UNI EN ISO 9001 :2008 (ISO 9001 :2008)

Rapporto di Prova N° 12-007359/12-RP08214/03

Test Report N°

Prova	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura (U _{est})	Metodo di Prova
Test	Measurement units	Results	Measurement uncertainty	Test Method
THIAMETHOXAM* CAS N° 153719-23-4	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
TRIADIMENOL CAS N° 55219-65-3	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
TRIFLOXYSTROBIN CAS N° 141517-21-7	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg
ZOXAMIDE* CAS N° 156052-68-5	mg/Kg	Inf a LOD		MIP MA-178 (2012) Em. 4 Mod.1 Rilevabilità (LOD) = 0,001 mg/Kg

Eventuali prove contraddistinte con il simbolo * non rientrano nell'accreditamento Accredia.

*Tests marked by the symbol * are not part of Accredia accreditation.*

Eventuali prove contraddistinte con il simbolo # non sono state eseguite in tutto o in parte dal laboratorio.

Tests marked by the symbol # were not carried out completely or partially in our laboratory

Le incertezze di misura dichiarate sono espresse con un livello di confidenza del 95%, 9 gradi di libertà e fattore di copertura di 2.26

Measurement uncertainty are expressed with 95% confidence limit, 9 degrees of freedom and cover factor of 2.26

(Guida SINAL DT0002 Rev.1 del 02/2000 e UNI CEI ENV 13005 del 7/2000)

L'Analista
The Analyst

Andia



Il Responsabile di Laboratorio
Laboratory Head
(Dott.ssa Ana Maria Moar Grobas)

Ana Maria Moar Grobas

Il presente Rapporto di Prova si riferisce esclusivamente al campione sottoposto a Prova

This Test Report is referred only to the sample analysed.

E' vietata qualsiasi riproduzione, anche parziale, dei dati contenuti nel presente Rapporto di Prova

Every reproduction, also partial, of the Test Report dates is forbidden

