

Scheda informativa

ai sensi dell'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Stampato il: 15.06.2021

Revisione: 15.06.2021

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

- 1.1 Identificatore del prodotto

- Denominazione commerciale: **TERMOSOLV**

- Identificazione chimica: Propan-1,2-diolo

- Codice scheda/revisione: 0/21

- Numero CAS:
57-55-6

- Numeri CE:
200-338-0

- Numero di registrazione 01-2119456809-23

- 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati Diluente per insetticidi

- 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda informativa

- 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 informativa: 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 dei principali Centri Antiveneni:

Roma Tel. 06 68593726 Centro antiveneni, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Dipartimento Emergenza e Accettazione DEA - piazza Sant'Onofrio, 4

Foggia Tel. 800183459 Centro antiveneni, Azienda ospedaliera universitaria riuniti - viale Luigi Pinto, 1

Napoli Tel. 081 5453333 Centro antiveneni, Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli", III Servizio di anestesia e rianimazione - via Antonio Cardarelli, 9

Roma Tel. 06 49978000 Centro antiveneni Policlinico "Umberto I", PRGM tossicologia d'urgenza - viale Del Policlinico, 155

Roma Tel. 06 3054343 Centro antiveneni del Policlinico "Agostino Gemelli", Servizio di tossicologia clinica - largo Agostino Gemelli, 8

Firenze Tel. 055 7947819 Centro antiveneni, Azienda ospedaliera universitaria Careggi, U.O. Tossicologia medica - via Largo Brambilla, 3

Pavia Tel. 0382 24444 Centro antiveneni, Centro nazionale d'informazione tossicologica, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri, Clinica del lavoro e della riabilitazione - via Salvatore Maugeri, 10

Milano Tel. 02 66101029 Centro antiveneni, Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande - piazza Ospedale Maggiore, 3

Bergamo Tel. 800883300 Centro antiveneni, Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", tossicologia clinica, Dipartimento di farmacia clinica e farmacologia - piazza OMS, 1

Verona Tel. 800011858 Centro antiveneni dell'Azienda ospedaliera universitaria integrata (AOUI) di Verona sede di Borgo Trento - piazzale Aristide Stefani, 1

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

- 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

La sostanza non è classificata conformemente al 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

(continua a pagina 2)

Scheda informativa

ai sensi dell'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Stampato il: 15.06.2021

Revisione: 15.06.2021

Denominazione commerciale: **TERMOSOLV**

(segue da pagina 1)

- **Indicazioni di pericolo** Non applicabile
- **2.3 Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Questa sostanza non è classificata come PBT in base agli attuali criteri UE.
- **vPvB:** Questa sostanza non è classificata come vPvB in base agli attuali criteri UE.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

- **3.1 Sostanze**
- **Numero CAS**
57-55-6 propan-1,2-diolo
- **Numeri CE:** 200-338-0

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

- **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**
- **Indicazioni generali:** 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 abbondantemente con acqua e sapone.
In caso di irritazioni cutanee persistenti consultare il medico.
- **Contatto con gli occhi:**
Lavare con acqua corrente per alcuni minuti tenendo le palpebre ben aperte.
Se necessario, contattare un medico.
- **Ingestione:**
Chiedere immediatamente un consiglio medico.
Mostrare il contenitore, l'etichetta o la scheda di sicurezza del prodotto.
- **4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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:**
CO₂, polvere, o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con 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**
In caso d'incendio, può sviluppare fumi tossici.
Evitare di respirare i prodotti di combustione.
- **5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**
Equipaggiamento per addetti all'estinzione degli incendi conforme agli standard europei EN469.
Raffreddare con getti d'acqua i contenitori per evitare la decomposizione del prodotto e lo sviluppo di sostanze potenzialmente pericolose per la salute.
- **Mezzi protettivi specifici:**
Non inalare i gas derivanti da esplosioni e incendi.
Equipaggiamento per addetti all'estinzione degli incendi conforme agli standard europei EN469.

(continua a pagina 3)

Scheda informativa ai sensi dell'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Stampato il: 15.06.2021

Revisione: 15.06.2021

Denominazione commerciale: **TERMOSOLV**

(segue da pagina 2)

- 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**

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.
In caso di vapori o polveri disperse nell'aria adottare una protezione respiratoria.

- 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 le componenti liquide con materiale assorbente.
Eliminare i residui con getti d'acqua.
Dopo bonifica, provvedere ad una sufficiente areazione.
Smaltire il materiale raccolto come previsto dalla legge.

- 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Per informazioni relative ad una 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**

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 in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato.**- Indicazioni sullo stoccaggio misto:**

Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande.
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 Diluente per insetticidi.**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale****- 8.1 Parametri di controllo****- Ulteriori indicazioni sulla struttura di impianti tecnici:** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.**- Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

Alla sostanza non sono applicabili valori limite a livello dell'Unione che devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro.

- DNEL

Per inalazione	Lungo termine - effetti locali	10 mg/m ³ (popolazione generale)
		10 mg/m ³ (lavoratori)
	Lungo termine - effetti sistemici	50 mg/m ³ (popolazione generale)
		168 mg/m ³ (lavoratori)

(continua a pagina 4)

Scheda informativa ai sensi dell'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Stampato il: 15.06.2021

Revisione: 15.06.2021

Denominazione commerciale: **TERMOSOLV**

(segue da pagina 3)

- PNEC	
PNEC	260 mg/l (acqua dolce)
	183 mg/l (rilascio periodico)
	26 mg/l (acqua marina)
	20000 mg/l (impianto trattamento acque reflue)
PNEC	572 mg/kg dw (sedimento (acqua dolce))
	57,2 mg/kg dw (sedimento (acqua marina))
	50 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 necessaria durante il normale utilizzo del prodotto.

- Guanti protettivi:

Trattandosi di un prodotto chimico, come buona norma di sicurezza, si consiglia di utilizzare guanti protettivi (EN 374).

Il materiale dei guanti deve essere impermeabile e stabile contro il prodotto/la sostanza/la formulazione.
 A causa della mancanza di tests non può essere consigliato alcun tipo di materiale per i guanti con cui manipolare il prodotto/la formulazione/la miscela di sostanze chimiche.
 Scelta del materiale dei guanti in considerazione dei tempi di passaggio, dei tassi di permeazione e della degradazione.

- Materiale dei guanti:

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro.

La scelta dei guanti adatti non dipende soltanto dal materiale bensì anche da altre caratteristiche di qualità variabili da un produttore a un altro. Poiché il prodotto rappresenta una formulazione di più sostanze, la stabilità dei materiali dei guanti non è calcolabile in anticipo e deve essere testata prima dell'impiego.

- Tempo di permeazione del materiale dei guanti:

Richiedere al fornitore dei guanti il tempo di passaggio preciso il quale deve essere rispettato.

- Occhiali protettivi: Non necessari durante il normale utilizzo del prodotto.

- 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: Liquido

Colore: Incolore

- Odore: Inodore

- valori di pH a 20°C: 6,4 (500 g/kg)

(continua a pagina 5)

Scheda informativa ai sensi dell'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Stampato il: 15.06.2021

Revisione: 15.06.2021

Denominazione commerciale: **TERMOSOLV**

(segue da pagina 4)

- CAMBIAMENTO DI STATO	
Punto di fusione/punto di congelamento:	-59°C
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:	184°C
- Punto di infiammabilità:	104°C
- Infiammabilità (solidi, gas):	Non applicabile.
- Temperatura di accensione:	Non disponibile.
- Temperatura di decomposizione:	Non disponibile.
- Temperatura di autoaccensione:	>400°C
- Proprietà esplosive:	Prodotto non esplosivo.
- Limiti di infiammabilità:	
Inferiore:	Non disponibile.
Superiore:	Non disponibile.
- Proprietà ossidanti:	Non disponibile.
- Tensione di vapore:	0,2 hPa
- Densità/Peso specifico:	Non disponibile.
- Densità relativa	1,03
- Densità di vapore:	Non disponibile.
- Velocità di evaporazione	Non disponibile.
- Solubilità in/Miscibilità con	
acqua:	Miscibile
- Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua a 20,5°C:	-1,07 log Kow
- Viscosità:	
Dinamica:	Non disponibile.
Cinematica:	Non disponibile.
- 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 sostanza non va incontro a reazioni pericolose. Igroscopico.

Ad alte temperature tende ad ossidarsi formando propionaldeide e acido lattico ed acetico.

- 10.2 Stabilità chimica

Stabile a temperatura ambiente e se utilizzato come consigliato.

- Decomposizione termica/ condizioni da evitare:

Il prodotto non si decompone se utilizzato secondo le norme.

- 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

In condizioni di uso e stoccaggio normali non sono prevedibili reazioni pericolose.

Può reagire pericolosamente con: cloruri acidi, anidridi acide, agenti ossidanti.

- 10.4 Condizioni da evitare

Alte temperature. Non esporre a temperature superiori a 40°C.

Evitare l'umidità.

Evitare la luce del giorno.

L'inoservanza delle condizioni citate può provocare indesiderate reazioni di decomposizione.

(continua a pagina 6)

Scheda informativa

ai sensi dell'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Stampato il: 15.06.2021

Revisione: 15.06.2021

Denominazione commerciale: **TERMOSOLV**

(segue da pagina 5)

- **10.5 Materiali incompatibili:** Zinco in polvere (piroforico), ossidanti forti.
- **10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi:** Ossidi di carbonio, composti carbonilici, derivati del diossolano.

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:

Orale	LD50	22000 mg/kg bw (ratto)
Cutaneo	LD50	>2000 mg/kg bw (coniglio)
Per inalazione	LC50/2h	>317042 mg/m ³ (coniglio)

- **Irritabilità primaria**
- **Sulla pelle:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sugli occhi:** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Sensibilizzazione respiratoria o cutanea**
Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Ulteriori dati tossicologici:** Non sono disponibili altre informazioni.
- **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.
- **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:

EC50/96h	19000 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata)
	19100 mg/l (skeletonema costatum)
LC50/96h	18800 mg/l (mysidopsis bahia)
	40613 mg/l (oncorhynchus mykiss)
NOEC/18h	>20000 mg/l (pseudomonas putida)
NOEC/7d	13020 mg/l (ceriodaphnia)
EC50/48h	18340 mg/l (ceriodaphnia dubia)

- 12.2 Persistenza e degradabilità

biodegradabilità	Facilmente biodegradabile dopo 28 giorni in condizioni aerobiche: biodegradazione del 106,8 % (consumo di O ₂), dell'81,7% (evoluzione di CO ₂) e del 98,3% (rimozione del DOC) in conformità alla linea guida OECD 301F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test). In un test OECD 306 (acqua marina), è stata osservata una biodegradazione del 96% dopo 64 giorni. In condizioni anaerobiche il 98% è stato biodegradato nel suolo dopo 105 giorni.
------------------	---

- 12.3 Potenziale di bioaccumulo

fattore di bioconcentrazione	BCF: 0,09 La sostanza ha un basso potenziale di bioaccumulo.
------------------------------	---

(continua a pagina 7)

Scheda informativa ai sensi dell'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Stampato il: 15.06.2021

Revisione: 15.06.2021

Denominazione commerciale: **TERMOSOLV**

(segue da pagina 6)

coefficiente di ripartizione ottanolo-acqua	Log Kow = -1,07 (20,5°C; pH: 6,2-6,4)
- 12.4 Mobilità nel suolo	
coefficiente di ripartizione nel carbonio organico	Koc: 2,9 (log Koc: 0,46)

- **Ulteriori indicazioni:** Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.

- 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

- **PBT:** Questa sostanza non è classificata come PBT in base agli attuali criteri UE.

- **vPvB:** Questa sostanza non è classificata come vPvB in base agli attuali criteri UE.

- **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
- 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** La sostanza non è contenuta.

- **Categoria Seveso** Questo prodotto non ricade nelle prescrizioni della direttiva Seveso.

- ELENCO DELLE SOSTANZE SOGGETTE AD AUTORIZZAZIONE (ALLEGATO XIV)

Non è presente nessuna sostanza inclusa nell'allegato XIV.

(continua a pagina 8)

Scheda informativa ai sensi dell'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Stampato il: 15.06.2021

Revisione: 15.06.2021

Denominazione commerciale: **TERMOSOLV**

(segue da pagina 7)

- REGOLAMENTO (CE) n. 1907/2006 ALLEGATO XVII

Non è presente nessuna restrizione applicabile a questa sostanza.

- REGOLAMENTO (UE) 2019/1148**- Allegato I - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A RESTRIZIONI (Valore limite superiore ai fini della concessione di licenze a norma dell'articolo 5, paragrafo 3)**

La sostanza non è contenuta.

- Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE La sostanza non è contenuta.**- Ulteriori disposizioni, limitazioni e decreti proibitivi** Non sono disponibili ulteriori informazioni.**- Sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) ai sensi del regolamento REACH, articolo 59** Nessuna.**- 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 ai sensi del regolamento (CE) n. 1907/2006 non è stata effettuata.

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.

- 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 relatif au transport international 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

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

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

- 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. Regolamento (UE) 2016/918 (8° ATP CLP)
14. Regolamento (UE) 2016/1179 (9° ATP CLP)
15. Regolamento (UE) 2017/776 (10° ATP CLP)
16. Regolamento (UE) 2018/669 (11° ATP CLP)

(continua a pagina 9)

Scheda informativa
ai sensi dell'articolo 32 del Regolamento (CE) 1907/2006 (REACH)

Stampato il: 15.06.2021

Revisione: 15.06.2021

Denominazione commerciale: **TERMOSOLV**

(segue da pagina 8)

- 17. Regolamento (UE) 2019/521 (12° ATP CLP)
- 18. Regolamento (UE) 2018/1480 (13° ATP CLP)
- 19. Regolamento (UE) 2020/217 (14° ATP CLP)
- 20. Direttiva 2012/18/UE (Seveso III)
- 21. Sito web ECHA