

**Scheda di Dati di Sicurezza**  
**Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)**  
**modificato dal Regolamento (UE) 2020/878**

Revisione: 25.04.2024

Sostituisce la scheda: 01.03.2022

**SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa****1.1 Identificatore del prodotto**

Forma del prodotto: Miscela  
Denominazione commerciale: **ALPHI WG**  
Tipo di prodotto: Insetticida

**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****1.2.1. Usi identificati pertinenti**

Categoria d'uso principale: Riservato a uso professionale in campo civile e zootecnico.  
Uso della sostanza/della miscela: Insetticida per mosche e scarafaggio nero in granuli idrosolubili.

**1.2.2. Usi sconsigliati**

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ragione Sociale: **NEWPHARM S.r.l.**  
Indirizzo: Via Tremarende, 22  
Località: 35010 S. Giustina in Colle (PD)  
**Tel. +39 049 9302876**  
**Fax +39 049 9320087**  
Responsabile scheda dati di sicurezza: **sds@newpharm.it**

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Elenco principali Centri Antiveleni (CAV):  
CAV Azienda Ospedaliera "Antonio Cardarelli", via Antonio Cardarelli 9, Napoli - Tel. (+39) 081.545.3333;  
CAV Azienda Ospedaliera Universitaria "Careggi", U.O. Tossicologia medica, via Largo Brambilla 3, Firenze - Tel. (+39) 055.794.7819;  
CAV Centro Nazionale di Informazione Tossicologica, via Salvatore Maugeri 10, Pavia - Tel. (+39) 0382.24.444;  
CAV Azienda ospedaliera Niguarda Ca' Grande, piazza Ospedale Maggiore 3, Milano - Tel. (+39) 02.66.1010.29;  
CAV Azienda ospedaliera "Papa Giovanni XXIII", piazza OMS 1, Bergamo - Tel. 800.88.33.00;  
CAV Policlinico "Umberto I", viale del Policlinico 155, Roma - Tel. (+39) 06.4997.8000;  
CAV Policlinico "Agostino Gemelli", largo Agostino Gemelli 8, Roma - Tel. (+39) 06.305.4343;  
CAV "Azienda Ospedaliera Universitaria Riuniti", viale Luigi Pinto 1, Foggia - Tel. 800.183.459;  
CAV "Ospedale Pediatrico Bambino Gesù", piazza Sant'Onofrio 4, Roma - Tel. (+39) 06.6859.3726;  
CAV Azienda Ospedaliera Universitaria Integrata di Verona sede di Borgo Trento, piazzale Aristide Stefani, 1 - 37126 Verona - Tel. 800.011.858.

Servizio Assistenza Clienti Newpharm (Tel. +39 049 9302876): 8:30-12:30 / 14:00-18:00

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela****Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Tossicità acuta (inalazione: polvere, nebbia) Categoria 4

|                                                                             |      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|
| Sensibilizzazione della pelle, Categoria 1                                  | H332 |
| Cancerogenicità, categoria 2                                                | H317 |
| Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 1 | H351 |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1           | H370 |
| Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1         | H400 |
| Testo completo delle frasi di rischio: cfr. sezione 16                      | H410 |

**Effetti avversi fisico-chimici, per la salute umana e per l'ambiente**

Sospettato di provocare il cancro. Provoca danni agli organi. Nocivo se inalato. Può provocare una reazione allergica cutanea. Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**2.2 Elementi dell'etichetta****Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008**

- Pittogrammi di pericolo (CLP):



- Avvertenza (CLP):  
- Indicazioni di pericolo:  
- Consigli di prudenza:

Pericolo  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H332 - Nocivo se inalato.  
H351 - Sospettato di provocare il cancro  
H370 - provoca danni agli organi (sistema nervoso)  
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.  
P202 - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze.

**Scheda di Dati di Sicurezza**  
**Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)**  
**modificato dal Regolamento (UE) 2020/878**

Revisione: 25.04.2024

Sostituisce la scheda: 01.03.2022

**Denominazione commerciale: ALPHI WG**

- Ingredienti pericolosi:
- Tipologia di prodotto
- Registrazione del Ministero della Salute n.:

P260 - Non respirare la polvere.  
P264 - Lavare accuratamente le mani dopo l'uso.  
P270 - Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.  
P271 - Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.  
P272 - Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.  
P273 - Non disperdere nell'ambiente.  
P280 - Indossare guanti, Proteggere gli occhi, il viso.  
P302+P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone.  
Azamethiphos >95%  
Presidio Medico Chirurgico  
20202

**2.3 Altri pericoli**Non contiene sostanze PBT e/o vPvB  $\geq 0,1\%$  valutato in conformità all'Allegato XIII del REACH

La miscela non contiene una sostanza(e) inclusa(e) nell'elenco stabilito in conformità all'Articolo 59(1) del regolamento REACH per avere proprietà di interferenza con il sistema endocrino, oppure una sostanza(e) identificata(e) come avente(i) proprietà di interferenza con il sistema endocrino secondo i criteri stabiliti nel Regolamento Delegato (UE) 2017/2100 della Commissione o nel Regolamento (UE) 2018/605 della Commissione ad una concentrazione pari o superiore allo 0,1%

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti****3.1. Sostanze**

Non applicabile.

**3.2. Miscele**

| Nome                                                                                           | Identificatore prodotto                                                          | %       | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SUCROSE<br>sostanza con dei valori<br>limite nazionali di<br>esposizione<br>professionale (BE) | Numero CAS: 57-50-1<br>Numero CE: 200-334-9                                      | 50 – 90 | Non classificato.                                                                                                                                                                                         |
| Azametifos (sostanza<br>attiva(biocidi))                                                       | Numero CAS: 35575-96-3<br>Numero CE: 252-626-0<br>Numero indice EU: 613-338-00-4 | 10      | Carc. 2, H351<br>Acute Tox. 3 (per inalazione), H331<br>Acute Tox. 4 (per via orale), H302<br>STOT SE 1, H370<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=1000)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000) |

Testo integrale delle indicazioni di pericolo H: vedere la sezione 16.

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso**

Misure di primo soccorso generale:

IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

Misure di primo soccorso in caso di inalazione:

Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto cutaneo:

Lavare la pelle con acqua abbondante. Togliere gli indumenti contaminati. In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico.

Misure di primo soccorso in caso di contatto con gli occhi:

Lavare gli occhi con acqua per precauzione.

Misure di primo soccorso in caso di ingestione:

Non somministrare nulla per via orale ad una persona incosciente. Sciacquare la bocca. NON provocare il vomito. In caso di malessere, contattare un centro antiveleni o un medico.

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

Sintomi/effetti:

Provoca l'inibizione della acetilcolinesterasi.

Sintomi/effetti in caso di contatto con la pelle:

Può provocare una reazione allergica cutanea.

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

Trattamento sintomatico

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****5.1 Mezzi di estinzione**

Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata, polvere secca, schiuma

Mezzi di estinzione non idonei:

Nessuno in particolare.

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

**Scheda di Dati di Sicurezza**  
**Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)**  
**modificato dal Regolamento (UE) 2020/878**

Revisione: 25.04.2024

Sostituisce la scheda: 01.03.2022

**Denominazione commerciale: ALPHI WG**

Prodotti di combustione pericolosi in caso di incendio: Sviluppo possibile di fumi tossici.

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

Misure precauzionali in caso di incendio: Non introdursi nell'area dell'incendio privi dell'adeguato equipaggiamento protettivo, comprendente gli autorespiratori.

Protezione durante la lotta antincendio: Cautela in caso di incendio chimico. Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Respiratore autonomo isolante. Protezione completa del corpo. Cautela in caso di incendio chimico.

Altre informazioni: Evitare lo scarico delle acque di estinzione nell'ambiente. Raffreddare con acqua nebulizzata i contenitori esposti al calore.

**SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza****6.1.1. Per chi non interviene direttamente**

Mezzi di protezione: Il versamento di materiale deve essere gestito da personale di pulizia addestrato e adeguatamente attrezzato con protezione oculare e respiratoria. Equipaggiare il personale di pronto intervento con adeguata protezione. Equipaggiare il gruppo di addetti alla pulizia con protezione adeguata. In caso di ventilazione insufficiente utilizzare un apparecchio respiratorio.

Procedure di emergenza

Ventilare la zona del riversamento. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

**6.1.2. Per chi interviene direttamente**

Mezzi di protezione: Non intervenire senza un equipaggiamento protettivo adeguato. Per maggiori informazioni, vedere la sezione 8: "Controllo dell'esposizione-protezione individuale".

**6.2 Precauzioni ambientali**

Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nella rete fognaria e nelle acque pubbliche.

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Metodi per il contenimento:

Raccogliere il materiale fuoriuscito.

Metodi di pulizia:

Raccogliere meccanicamente il prodotto. Piccole quantità di versamenti liquidi: prelevare con materiale assorbente non combustibile e versare in un contenitore per lo smaltimento. Informare le autorità se il prodotto viene immesso nella rete fognaria o in acque pubbliche. I residui della pulizia di versamenti contenenti questo materiale possono essere classificati come rifiuti pericolosi. Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

Altre informazioni:

**6.4 Riferimento ad altre sezioni**

Per maggiori informazioni, vedere la sezione 13.

**SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento****7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura**

Ulteriori pericoli nella lavorazione:

Precauzioni per la manipolazione sicura:

Da manipolare rispettando una buona igiene industriale e le procedure di sicurezza.

Limitare le quantità di prodotto al minimo necessario alla manipolazione e limitare il numero di lavoratori esposti. Conservare lontano da fonti di accensione. Non fumare. Impedire la formazione di cariche elettrostatiche. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Non manipolare il prodotto in ambienti chiusi. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze. Indossare un dispositivo di protezione individuale. Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Misure di igiene

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.

**7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Misure tecniche:

Si richiede normalmente uno scarico locale o una ventilazione adeguata della stanza.

Condizioni per lo stoccaggio:

Conservare nell'imballaggio di origine. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Conservare sottochiave. Conservare in luogo ben ventilato. Conservare in luogo fresco.

Da conservarsi per un massimo di:

≈ 4 anni

Luogo di stoccaggio:

I pavimenti devono essere impermeabili, resistenti ai liquidi e facili da pulire. Conservare in luogo ben ventilato.

**7.3 Usi finali particolari**

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale**

**Scheda di Dati di Sicurezza**  
**Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)**  
**modificato dal Regolamento (UE) 2020/878**

Revisione: 25.04.2024

Sostituisce la scheda: 01.03.2022

**Denominazione commerciale: ALPHI WG****8.1 Parametri di controllo**

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

**8.2 Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei**

Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

**Dispositivi di protezione individuale**

E' necessario provvedere a una protezione cutanea adeguata alle condizioni d'uso.

**Protezione degli occhi/volto**

Occhiali di sicurezza.

**Protezione della pelle e del corpo**

Usare indumenti protettivi adatti.

**Protezione delle mani**

Guanti. Guanti protettivi impermeabili in nitrile.

**Protezione respiratoria**

[Quando la ventilazione del locale è insufficiente] indossare un apparecchio di protezione respiratoria.

Semimaschera usa e getta, semimaschera riutilizzabile: Tipo P2, Tipo P3

**Pericoli termici**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**Controlli dell'esposizione ambientale**

Non disperdere nell'ambiente.

**Limitazione e controllo dell'esposizione dei consumatori**

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche****9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

| Proprietà                                                | Valori               |
|----------------------------------------------------------|----------------------|
| Stato fisico:                                            | Solido               |
| Aspetto:                                                 | Granulato            |
| Colore:                                                  | Bianco               |
| Odore:                                                   | Dati non disponibili |
| Soglia olfattiva:                                        | Dati non disponibili |
| Punto di fusione:                                        | Dati non disponibili |
| Punto di congelamento:                                   | Dati non disponibili |
| Punto di ebollizione:                                    | Dati non disponibili |
| Inflammabilità (solidi, gas):                            | Non infiammabile     |
| Limiti di infiammabilità o esplosività:                  | Non applicabile      |
| Limite inferiore di esplosività:                         | Non applicabile      |
| Limite superiore di esplosività:                         | Non applicabile      |
| Punto di infiammabilità:                                 | Non applicabile      |
| Temperatura di autoaccensione:                           | Non applicabile      |
| Temperatura di decomposizione:                           | Dati non disponibili |
| pH:                                                      | 5,8                  |
| pH soluzione:                                            | Dati non disponibili |
| Viscosità cinematica:                                    | Non applicabile      |
| Solubilità:                                              | Dati non disponibili |
| Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (Log Kow): | Dati non disponibili |
| Tensione di vapore:                                      | Dati non disponibili |
| Pressione di vapore a 50°C:                              | Dati non disponibili |
| Densità:                                                 | Dati non disponibili |
| Densità relativa:                                        | 0,6                  |
| Densità relativa di vapore a 20 °C:                      | Dati non disponibili |
| Granulometria:                                           | Dati non disponibili |
| Distribuzione granulometrica:                            | Dati non disponibili |
| Forma delle particelle:                                  | Dati non disponibili |
| Rapporto di aspetto delle particelle:                    | Dati non disponibili |
| Stato di aggregazione delle particelle:                  | Dati non disponibili |
| Stato di agglomerazione delle particelle:                | Dati non disponibili |
| Superficie specifica delle particelle:                   | Dati non disponibili |
| Polverosità delle particelle:                            | Dati non disponibili |

**9.2 Altre informazioni**

**Scheda di Dati di Sicurezza**  
Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)  
modificato dal Regolamento (UE) 2020/878

Revisione: 25.04.2024

Sostituisce la scheda: 01.03.2022

**Denominazione commerciale:** ALPHI WG**9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

**9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Stabile nelle normali condizioni d'uso.

**10.2. Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Per quanto ci risulta, nelle normali condizioni d'uso il prodotto puro non presenta rischi particolari.

**10.4. Condizioni da evitare**

Umidità.

**10.5. Materiali incompatibili**

Alcali.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

In condizioni normali di stoccaggio e di utilizzo non dovrebbero crearsi prodotti di decomposizione pericolosi.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici**

Tossicità acuta (orale):

Non classificato

Tossicità acuta (cutanea):

Non classificato

Tossicità acuta (inalazione):

Inalazione: polvere, nebbia: Nocivo se inalato.

**Alphi WG**

DL50 orale ratto 5000 mg/kg

DL50 cutaneo ratto &gt; 2000 mg/kg

STA CLP (polveri, nebbie) 4,753 mg/l/4h

**Azamethiphos >95% (35575-96-3)**

DL50 orale ratto 500 mg/kg

DL50 cutaneo ratto &gt; 2000 mg/kg

CL50 inalazione ratto (mg/l) 0,5 – 1 mg/l/4h

Corrosione cutanea/irritazione cutanea:

Non classificato

pH: 5,8

Gravi danni oculari/irritazione oculare:

Non classificato

pH 5,8

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Può provocare una reazione allergica cutanea.

Mutagenicità sulle cellule germinali:

Non classificato

Cancerogenicità:

Sospettato di provocare il cancro.

**Azamethiphos >95% (35575-96-3)**

NOAEL (cronico, orale, animale/maschio, 2 anni) 0,5 mg/kg di peso corporeo

NOAEL (cronico, orale, animale/femmina, 2 anni) 0,5 mg/kg di peso corporeo

Tossicità per la riproduzione:

Non classificato

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Provoca danni agli organi (sistema nervoso).

– esposizione singola:

**Azamethiphos >95% (35575-96-3)**

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola Provoca danni agli organi (sistema nervoso).

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT)

Non classificato

– esposizione ripetuta:

Pericolo in caso di aspirazione:

Non classificato

**Alphi WG**

Viscosità cinematica Non applicabile

**Azamethifos (35575-96-3)**

Viscosità cinematica Non applicabile

**SUCROSE (57-50-1)**

Viscosità cinematica Non applicabile

**11.2. Informazioni su altri pericoli**

**Scheda di Dati di Sicurezza**  
**Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)**  
**modificato dal Regolamento (UE) 2020/878**

Revisione: 25.04.2024

Sostituisce la scheda: 01.03.2022

**Denominazione commerciale:** ALPHI WG**11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Effetti avversi per la salute causati dalle proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Sulla base dei dati disponibili sugli ingredienti, non vi è alcuna indicazione che il prodotto soddisfi alcuno dei criteri per l'identificazione come interferente endocrino, come descritto nei regolamenti (CE) 1907/2006, (UE) 2017/2100 e (UE) 2018/605.

**11.2.2. Altre informazioni**

Possibili effetti nocivi sull'uomo e possibili sintomi:

Provoca l'inibizione della acetilcolinesterasi.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche****12.1 Tossicità**

Ecologia generale:

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità acquatica acuta:

Molto tossico per gli organismi acquatici.

Tossicità acquatica cronica:

Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

**Azamethiphos >95% (35575-96-3)**

|                        |                                              |
|------------------------|----------------------------------------------|
| CL50 pesci 1           | 0,19 mg/l Oncorhynchus mykiss (Trota iridea) |
| CE50 Daphnia 1         | 0,33 µg/l                                    |
| ErC50 (alghe)          | 74 mg/l                                      |
| NOEC cronico crostaceo | 0,00012 mg/l                                 |

**12.2 Persistenza e degradabilità****ALPHI WG**

Persistenza e degradabilità: Rapidamente biodegradabile

**Azamethiphos >95% (35575-96-3)**

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Persistenza e degradabilità | Non biodegradabile. |
| Biodegradazione             | 17%                 |

**ALPHI WG**

Persistenza e degradabilità: Rapidamente biodegradabile

**12.3 Potenziale di bioaccumulo****Azamethiphos >95% (35575-96-3)**

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Fattore di bioconcentrazione (FCB REACH) | < 2000         |
| Log Pow                                  | 1 a 20°C       |
| Potenziale di bioaccumulo                | Non stabilito. |

**12.4 Mobilità nel suolo**

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

**12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

**12.7 Altri effetti avversi**

Nessuna ulteriore informazione disponibile.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento****13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti**

Legislazione locale (rifiuto):

Smaltimento in conformità con le disposizioni legali vigenti.

Metodi di trattamento dei rifiuti:

Eliminare il contenuto/contenitore in conformità con le istruzioni di smistamento del collettore autorizzato.

Ecologia – rifiuti:

Non disperdere nell'ambiente. Rifiuti pericolosi a causa della tossicità. Avvertire le autorità competenti in caso di sversamento accidentale in un corso d'acqua o in una fogna.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

Secondo i requisiti di ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR:

Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375

ADN:

Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375

RID:

Disposizione(i) speciale(i) applicate: 375

**14.1 Numero ONU**

Numero ONU (ADR): 3077

Numero ONU (IMDG): 3077

Numero ONU (IATA): 3077

Numero ONU (ADN): 3077

**Scheda di Dati di Sicurezza**  
**Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)**  
**modificato dal Regolamento (UE) 2020/878**

Revisione: 25.04.2024

Sostituisce la scheda: 01.03.2022

**Denominazione commerciale: ALPHI WG**

Numero ONU (RID): 3077

**14.2 Nome di spedizione dell'ONU**

Designazione ufficiale di trasporto (ADR):  
Designazione ufficiale di trasporto (IMDG):  
Designazione ufficiale di trasporto (IATA):

MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  
Environmentally hazardous  
substance, solid, n.o.s.

Designazione ufficiale di trasporto (ADN):  
Designazione ufficiale di trasporto (RID):  
Descrizione del documento di trasporto (ADR):

MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.  
MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA, N.A.S.  
UN 3077 MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA,  
N.A.S. (Azamethiphos), 9, III, (-)

Descrizione del documento di trasporto (IMDG):

UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S.  
(Azamethiphos), 9, III, MARINE POLLUTANT

Descrizione del documento di trasporto (IATA):

UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Azamethiphos), 9, III

Descrizione del documento di trasporto (ADN):

UN 3077 MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA,  
N.A.S. (Azamethiphos), 9, III

Descrizione del documento di trasporto (RID):

UN 3077 MATERIA PERICOLOSA DAL PUNTO DI VISTA DELL'AMBIENTE, SOLIDA,  
N.A.S. (Azamethiphos), 9, III

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto****ADR**

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADR): 9  
Etichette di pericolo (ADR): 9

**IMDG**

Classi di pericolo connesso al trasporto (IMDG): 9  
Etichette di pericolo (IMDG): 9

**IATA**

Classi di pericolo connesso al trasporto (IATA): 9  
Etichette di pericolo (IATA): 9

**ADN**

Classi di pericolo connesso al trasporto (ADN): 9  
Etichette di pericolo (ADN): 9

**RID**

Classi di pericolo connesso al trasporto (RID): 9  
Etichette di pericolo (RID): 9

**14.4 Gruppo di imballaggio**

Gruppo di imballaggio (ADR): III  
Gruppo di imballaggio (IMDG): III  
Gruppo di imballaggio (IATA): III  
Gruppo di imballaggio (ADN): III  
Gruppo di imballaggio (RID): III

**14.5 Pericoli per l'ambiente**



**Scheda di Dati di Sicurezza**  
**Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)**  
**modificato dal Regolamento (UE) 2020/878**

Revisione: 25.04.2024

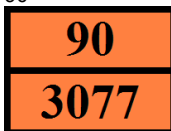
Sostituisce la scheda: 01.03.2022

**Denominazione commerciale: ALPHI WG**

|                          |                                                                                                                         |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pericolo per l'ambiente: | Si                                                                                                                      |
| Inquinante marino:       | Si                                                                                                                      |
| Altre informazioni:      | Non disperdere nell'ambiente, Ripulire anche perdite e rovesciamenti di entità minima se possibile senza correre rischi |

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori****Trasporto via terra**

|                                                                                             |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Codice di classificazione (ADR):                                                            | M7                      |
| Disposizioni speciali (ADR):                                                                | 274, 335, 601, 375      |
| Quantità limitate (ADR):                                                                    | 5 kg                    |
| Quantità esenti (ADR):                                                                      | E1                      |
| Istruzioni di imballaggio (ADR):                                                            | P002, IBC08, LP02, R001 |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID):                                     | MP10                    |
| Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (ADR): | T1,BK1,BK2              |
| Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (ADR):    | TP33                    |
| Codice cisterna (ADR):                                                                      | SGAV, LGBV              |
| Veicolo per il trasporto in cisterna:                                                       | AT                      |
| Categoria di trasporto (ADR):                                                               | 3                       |
| Disposizioni speciali di trasporto – Colli (ADR):                                           | V13                     |
| Disposizioni speciali di trasporto – Rinfusa (ADR):                                         | VC1, VC2                |
| Disposizioni speciali di trasporto – carico, scarico e movimentazione (ADR):                | CV13                    |
| N° pericolo (n° Kemler)                                                                     | 90                      |
| Pannello arancione:                                                                         |                         |



Codice restrizione galleria (ADR): -

**Trasporto via mare**

|                                              |                         |
|----------------------------------------------|-------------------------|
| Disposizioni speciali (IMDG):                | 274, 335, 966, 967, 969 |
| Quantità limitate (IMDG):                    | 5 kg                    |
| Quantità esenti (IMDG):                      | E1                      |
| Istruzioni di imballaggio (IMDG):            | P002, LP02              |
| Disposizioni speciali di imballaggio (IMDG): | PP12                    |
| Istruzioni di imballaggio IBC (IMDG):        | IBC08                   |
| IBC special provisions (IMDG):               | B3                      |
| Istruzioni cisterna (IMDG):                  | T1, BK1, BK2 BK3        |
| Disposizioni speciali cisterna (IMDG):       | TP33                    |
| N° EmS (Incendio):                           | F-A                     |
| N° EmS (Fuoriuscita):                        | S-F                     |
| Categoria di stivaggio:                      | A                       |

**Trasporto aereo**

|                                                                           |                       |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Quantità esenti aereo passeggeri e cargo (IATA):                          | E1                    |
| Quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA):                        | Y956                  |
| Quantità nette max. di quantità limitate aereo passeggeri e cargo (IATA): | 30 kg G               |
| Istruzioni di imballaggio aereo passeggeri e cargo (IATA):                | 956                   |
| Quantità nette max. per aereo passeggeri e cargo (IATA):                  | 400 kg                |
| Istruzioni di imballaggio aereo cargo (IATA):                             | 956                   |
| Quantità max. netta aereo cargo (IATA):                                   | 400 kg                |
| Disposizioni speciali (IATA):                                             | A97, A158, A179, A197 |
| Codice ERG (IATA)                                                         | 9 L                   |

**Trasporto fluviale**

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Codice di classificazione (ADN):   | M7                 |
| Disposizioni speciali (ADN):       | 274, 335, 375, 601 |
| Quantità limitate (ADN):           | 5 kg               |
| Quantità esenti (ADN):             | E1                 |
| Trasporto consentito (ADN):        | T* B**             |
| Attrezzatura richiesta (ADN):      | PP, A              |
| Numero di coni/semafori blu (ADN): | 0                  |

**Trasporto per ferrovia**



**Scheda di Dati di Sicurezza**  
**Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)**  
**modificato dal Regolamento (UE) 2020/878**

Revisione: 25.04.2024

Sostituisce la scheda: 01.03.2022

**Denominazione commerciale: ALPHI WG**

|                                                                                             |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Codice di classificazione (RID):                                                            | M7                      |
| Disposizioni speciali (RID):                                                                | 274, 335, 375, 601      |
| Quantità limitate (RID):                                                                    | 5 kg                    |
| Quantità esenti (RID):                                                                      | E1                      |
| Istruzioni di imballaggio (RID):                                                            | P002, IBC08, LP02, R001 |
| Disposizioni speciali di imballaggio (RID):                                                 | PP12, B3                |
| Disposizioni concernenti l'imballaggio in comune (RID):                                     | MP10                    |
| Istruzioni di trasporto in cisterne mobili e container per il trasporto alla rinfusa (RID): | T1, BK1, BK2            |
| Disposizioni speciali cisterne mobili e contenitori per il trasporto alla rinfusa (RID):    | TP33                    |
| Codici cisterna per cisterne RID (RID):                                                     | SGAV, LGBV              |
| Categoria di trasporto (RID):                                                               | 3                       |
| Disposizioni speciali di trasporto - Colli (RID):                                           | W13                     |
| Disposizioni speciali di trasporto - Rinfusa (RID):                                         | VC1, VC2                |
| Disposizioni speciali di trasporto - carico, scarico e movimentazione (RID):                | CW13, CW31              |
| Colli express (RID):                                                                        | CE11                    |
| Numero di identificazione del pericolo (RID):                                               | 90                      |

**14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO**

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****15.1.1. Normative UE****Allegato XVII del REACH (Elenco delle restrizioni)**

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XVII del REACH (condizioni di restrizione)

**Allegato XIV del REACH (Elenco di autorizzazioni)**

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'allegato XIV del REACH (elenco delle autorizzazioni)

**Elenco delle sostanze candidate (SVHC) del REACH**

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco delle sostanze candidate REACH

**Regolamento PIC (previo assenso informato)**

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco PIC (regolamento UE 649/2012 relativo all'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose)

**Regolamento POP (Inquinanti organici persistenti)**

Non contiene sostanze elencate nell'elenco POP (regolamento UE 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti)

**Regolamento sulla riduzione dello strato di ozono (UE 1005/2009)**

Contains no substance(s) listed on the Ozone Depletion list (Regulation EU 2024/590 on substances that deplete the ozone layer)

**Regolamento sui prodotti a duplice uso (428/2009)**

Non contiene sostanze soggette al REGOLAMENTO (CE) N. 428/2009 DEL CONSIGLIO del 5 maggio 2009 che istituisce un regime comunitario di controllo delle esportazioni, del trasferimento, dell'intermediazione e del transito di prodotti a duplice uso.

**Regolamento sui precursori di esplosivi (UE 2019/1148)**

Non contiene alcuna sostanza elencata nell'elenco dei precursori di esplosivi (regolamento UE 2019/1148 sull'immissione sul mercato e sull'uso di precursori di esplosivi)

**Regolamento sui precursori di droghe (CE 273/2004)**

Non contiene sostanze elencate nell'elenco dei precursori di droghe (regolamento CE 273/2004 relativo alla fabbricazione e all'immissione in commercio di determinate sostanze utilizzate nella fabbricazione illecita di stupefacenti e sostanze psicotrope)

Ulteriori norme, limitazioni e prescrizioni legali:

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 16 dicembre 2008 relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio delle sostanze e delle miscele che modifica e abroga le direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE e che reca modifica al regolamento (CE) n. 1907/2006. Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006. Regolamento (EU) No 528/2012 che concerne l'immissione sul mercato e l'uso di prodotti biocidi.

**15.1.2. Norme nazionali**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Nessuna ulteriore informazione disponibile

**SEZIONE 16: Altre informazioni****Testo integrale delle indicazioni di pericolo H ed EUH**

Acute Tox. 3 (per inalazione) - Tossicità acuta (per inalazione), categoria 3

Acute Tox. 4 (per inalazione: polvere, nebbia) - Tossicità acuta (per inalazione: polvere, nebbia) Categoria 4

Acute Tox. 4 (per via orale) - Tossicità acuta (per via orale), categoria 4

Aquatic Acute 1 - Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo acuto, categoria 1

**Scheda di Dati di Sicurezza**  
**Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)**  
**modificato dal Regolamento (UE) 2020/878**

Revisione: 25.04.2024

Sostituisce la scheda: 01.03.2022

**Denominazione commerciale: ALPHI WG**

Aquatic Chronic 1 - Pericoloso per l'ambiente acquatico — Pericolo cronico, categoria 1  
Carc. 2 - Cancerogenicità, categoria 2  
H302 - Nocivo se ingerito.  
H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea.  
H331 - Tossico se inalato.  
H332 - Nocivo se inalato.  
H351 - Sospettato di provocare il cancro.  
H370 - Provoca danni agli organi.  
H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici.  
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.  
Skin Sens. 1 - Sensibilizzazione cutanea, categoria 1  
STOT SE 1 - Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola, categoria 1

**Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE)1272/2008 [CLP] in relazione alle miscele:**

La classificazione di questa miscela, per quanto riguarda le proprietà di Irritazione/Corrosione su occhi e pelle, è stata derivata applicando i principi-ponte (quali diluizione, interpolazione all'interno di una categoria di tossicità o miscele sostanzialmente simili, con o senza il giudizio di esperti) con riferimento a quanto stabilito dall'Articolo 9(3) e dall'Articolo 9(4) del Regolamento (EC) N. 1272/2008.

Questa scheda annulla e sostituisce la versione precedente.

**Paragrafi modificati rispetto alla precedente revisione:**

Questa scheda di sicurezza è stata modificata nella sua totalità.

Questo documento è stato redatto da un tecnico competente in materia di SDS e che ha ricevuto formazione adeguata.

**Principali fonti bibliografiche:**

Scheda di dati di sicurezza del fornitore.

1. Regolamento (CE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
  2. Regolamento (CE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
  3. Regolamento (UE) 2020/878 (All. II Regolamento REACH)
  4. Regolamento (CE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I Atp. CLP)
  5. Regolamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II Atp. CLP)
  6. Regolamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (III Atp. CLP)
  7. Regolamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV Atp. CLP)
  8. Regolamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V Atp. CLP)
  9. Regolamento (UE) 605/2014 del Parlamento Europeo (VI Atp. CLP)
  10. Regolamento (UE) 2015/1221 del Parlamento Europeo (VII Atp. CLP)
  11. Regolamento (UE) 2016/918 del Parlamento Europeo (VIII Atp. CLP)
  12. Regolamento (UE) 2016/1179 (IX Atp. CLP)
  13. Regolamento (UE) 2017/776 (X Atp. CLP)
  14. Regolamento (UE) 2018/669 (XI Atp. CLP)
  15. Regolamento (UE) 2019/521 (XII Atp. CLP)
  16. Regolamento delegato (UE) 2018/1480 (XIII Atp. CLP)
  17. Regolamento (UE) 2019/1148
  18. Regolamento delegato (UE) 2020/217 (XIV Atp. CLP)
  19. Regolamento delegato (UE) 2020/1182 (XV Atp. CLP)
  20. Regolamento delegato (UE) 2021/643 (XVI Atp. CLP)
  21. Regolamento delegato (UE) 2021/849 (XVII Atp. CLP)
  22. Regolamento delegato (UE) 2022/692 (XVIII Atp. CLP)
  23. Regolamento delegato (UE) 2023/707
  24. Regolamento delegato (UE) 2023/1434 (XIX Atp. CLP)
  25. Regolamento delegato (UE) 2023/1435 (XX Atp. CLP)
  26. Regolamento delegato (UE) 2024/197 (XXI Atp. CLP)
- The Merck Index. - 10th Edition
  - Handling Chemical Safety
  - INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
  - Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
  - N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
  - Sito Web IFA GESTIS
  - Sito Web Agenzia ECHA
  - Banca dati di modelli di SDS di sostanze chimiche - Ministero della Salute e Istituto Superiore di Sanità

**Abbreviazioni:**

ADN - Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose sulle vie navigabili interne  
ADR - Accordo europeo sul trasporto internazionale di merci pericolose su strada  
STA - Stima della tossicità acuta  
BCF - Fattore di bioconcentrazione  
BLV - Valore limite biologico  
BOD - Domanda biochimica di ossigeno (BOD)  
COD - Domanda chimica di ossigeno (DCO)  
DMEL - Livello derivato con effetti minimi  
DNEL - Livello derivato senza effetto  
Numero CE - Numero CE (Comunità Europea)

**Scheda di Dati di Sicurezza**  
**Conforme al Regolamento (CE) n° 1907/2006 (REACH)**  
**modificato dal Regolamento (UE) 2020/878**

Revisione: 25.04.2024

Sostituisce la scheda: 01.03.2022

**Denominazione commerciale: ALPHI WG**

CE50 - Concentrazione mediana efficace  
EN - Standard Europeo  
IARC - Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro  
IATA - Associazione internazionale dei trasporti aerei  
IMDG - Codice marittimo internazionale delle merci pericolose  
CL50 - Concentrazione Letale mediana degli individui in saggio  
DL50 - Dose letale mediana che determina la morte del 50% degli individui in saggio  
LOAEL - Livello più basso a cui si osserva un effetto avverso  
NOAEC - Concentrazione priva di effetti avversi osservati  
NOAEL - Dose priva di effetti avversi osservati  
NOEC - Concentrazione senza effetti osservati  
OECD - Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economici  
OEL - Limite di Esposizione Professionale  
PBT - Sostanza persistente, bioaccumulabile e tossica  
PNEC - Prevedibili concentrazioni prive di effetti  
RID - Regolamenti sul trasporto internazionale di merci pericolose su ferrovia  
SDS - Scheda di Dati di Sicurezza  
STP - Impianto di trattamento acque reflue  
ThOD - Richiesta teorica di ossigeno (BThO)  
TLM - Limite di tolleranza mediano  
COV - Composti Organici Volatili  
Numero CAS - Numero CAS (Chemical Abstract Service)  
N.A.S. - Non Altrimenti Specificato  
vPvB - Molto persistente e molto bioaccumulabile  
ED - Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

**Nota per l'utilizzatore:**

*I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e 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.*