

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

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

- **1.1. Identificatore del prodotto**
- numero di versione 1.0
- **Denominazione commerciale:** GREENoneSOL GoS LF 20 Immergas VE24 Artikel.-Nr. 710100005.0
- **Articolo numero:** 2400\_563017
- **1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**
- **Categoria dei prodotti** PC16 Fluidi per il trasferimento di calore
- **Utilizzazione della Sostanza / del Preparato**  
 Vettore termico liquido  
 Chimico per varie applicazioni.  
 Uso industriale
- **1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**
- **Produttore/fornitore:**  
 Immergas S.p.A., Via CISA LIGURE 95, I- 42041 Brescello RE  
 Telephone: +39 0522.689011, Telefax: +39 0522.689178, E-Mail: n.av.
- **Informazioni fornite da:** Abteilung Betriebssicherheit
- **1.4. Numero telefonico di emergenza:**  
 Emergency - Telephone of Company / Undertaking      Information Centre Specialising in Symptoms of  
 Poisoning  
 Telephone: +39 0522.689011 (8:00 – 16.30)      Telephone: +44 870 600 6266

**SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**

- **2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**
- **Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008**  
 Il prodotto non è classificato 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**
- **Indicazioni di pericolo non applicabile**
- **Consigli di prudenza**  
 P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- **Ulteriori dati:**  
 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.
- **2.3. Altri pericoli**
- **Risultati della valutazione PBT e vPvB**
- **PBT:** Non soddisfa i criteri di cui alla norma VO 1907/2006 allegato XIII.
- **vPvB:** Non soddisfa i criteri di cui all'Allegato XIII del Regolamento 1907/2006.

**SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**

- **3.2. Miscela**
- **Descrizione:** Miscela delle seguenti sostanze con additivi non pericolosi.

· **Sostanze pericolose/contenute:**

CAS: 102-71-6	2,2',2''-nitrlotrietanolo	≥2,5-≤10%
EINECS: 203-049-8	sostanza con un limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro	
Reg.nr.: 01-2119486482-31		

- **Ulteriori indicazioni:** Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 29.05.2024

Numero versione 1.0

Revisione: 29.05.2024

**Denominazione commerciale: GREENoneSOL GoS LF 20 Immergas VE24 Artikel.-Nr. 710100005.0**

(Segue da pagina 1)

**SEZIONE 4: Misure di primo soccorso****· 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****· Indicazioni generali:**

Non sono necessari provvedimenti specifici.

Autoprotezione di chi presta i primi soccorsi.

Allontanare immediatamente gli abiti contaminati dal prodotto.

Levarsi la maschera protettiva solamente dopo aver tolto gli abiti contaminati.

In caso di incoscienza e posizione laterale stabile.

In caso di arresto cardiaco, iniziare rianimazione cardiopolmonare immediata (CPR).

In caso di respirazione irregolare o di blocco respiratorio praticare la respirazione artificiale.

Portare le persone da soccorrere all'aria aperta.

Allontanare le persone colpite dall'area di pericolo.

Non dare mai nulla per bocca a una persona incosciente o a convulsioni.

**· Inalazione:** Portare in zona ben areata, in caso di disturbi consultare il medico.**· Contatto con la pelle:**

In generale, il prodotto non è irritante per la pelle.

Sciacquare con acqua calda.

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.**· Ingestione:**

In caso di ingestione del prodotto, bere molta acqua. Non indurre il vomito. Consultare immediatamente un medico.

**· 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**

Trattamento sintomatico (decontaminazione, funzioni vitali), non è noto alcun antidoto specifico.

**SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio****· 5.1. Mezzi di estinzione****· Mezzi di estinzione idonei:**

CO<sub>2</sub>, polvere o acqua nebulizzata. Estinguere gli incendi di grosse dimensioni con acqua nebulizzata o con schiuma resistente all'alcool.

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

Durante il riscaldamento o in caso di incendio possono formarsi gas/vapori pericolosi.

Monossido di carbonio (CO) e anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)

Prodotti di crack organico.

**· 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi****· Mezzi protettivi specifici:** Portare un respiratore ad alimentazione autonoma.**· Altre indicazioni**

Raffreddare i contenitori a rischio con un getto d'acqua.

Raccogliere l'acqua contaminata usata per lo spegnimento, non convogliarla assolutamente nel sistema fognario.

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**

Garantire una ventilazione sufficiente.

Non inalare vapore/aerosol.

Unito all'acqua il prodotto forma una patina scivolosa.

Indossare equipaggiamento protettivo. Allontanare le persone non equipaggiate.

(continua a pagina 3)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 29.05.2024

Numero versione 1.0

Revisione: 29.05.2024

**Denominazione commerciale: GREENoneSOL GoS LF 20 Immergas VE24 Artikel.-Nr. 710100005.0**

(Segue da pagina 2)

**6.2. Precauzioni ambientali:**

Impedire infiltrazioni nella fognatura/nelle acque superficiali/nelle acque freatiche.  
 Evitare ulteriori perdite e fuoriuscite se ciò è possibile senza pericolo.  
 Non permettere la penetrazione nel terreno, corsi d'acqua, fognature.  
 Possibile rischio ambientale in caso di rilascio di grandi quantità di sostanza nell'atmosfera circostante.  
 Avvisare le autorità.

Impedire l'entrata del prodotto nelle fognature o nei corpi d'acqua.

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

Raccogliere il liquido con materiale assorbente (sabbia, tripoli, legante di acidi, legante universale, segatura).

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Per informazioni relative ad un 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**

Evitare l'inalazione dei vapori.  
 Evitare assolutamente il contatto con gli occhi e con pelle.  
 Non sono richiesti provvedimenti particolari se utilizzato come previsto.

**Indicazioni in caso di incendio ed esplosione:**

Il prodotto caldo sviluppa vapori infiammabili.  
 I vapori uniti all'aria possono formare una miscela esplosiva.  
 Classe di temperatura: T2 (DIN VDE 0165) (temperatura di accensione > 300 °C)

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

**Stoccaggio:**

**Requisiti dei magazzini e dei recipienti:**

Conservare solo nei fusti originali.  
 Tenere i contenitori ermeticamente chiusi e conservarli in luogo fresco, asciutto e ben ventilato.  
 Conservare senza gelare.  
 Utilizzare solo contenitori omologati in modo speciale per il materiale/prodotto.  
 Proteggere dalla luce solare e dal calore

**Indicazioni sullo stoccaggio misto:**

Non conservare a contatto con ossidanti.  
 Non conservare a contatto con alimenti.

**Ulteriori indicazioni relative alle condizioni di immagazzinamento:**

Mantenere i recipienti ermeticamente chiusi.

**7.3. Usi finali particolari** Non sono disponibili altre informazioni.

**SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale**

**8.1. Parametri di controllo**

**Componenti i cui valori limite devono essere tenuti sotto controllo negli ambienti di lavoro:**

**102-71-6 2,2',2''-nitriлотrietanolo**

TWA (Italia) Valore a lungo termine: 5 mg/m<sup>3</sup>

**Informazioni sulla regolamentazione TWA (Italia): Valori Limite di Soglia**

**DNEL**

**102-71-6 2,2',2''-nitriлотrietanolo**

Orale DNEL popolazione generale (sistemico, a lungo termine) 13 mg/kg bw/Tag (Mensch)

(continua a pagina 4)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 29.05.2024

Numero versione 1.0

Revisione: 29.05.2024

**Denominazione commerciale: GREENoneSOL GoS LF 20 Immergas VE24 Artikel.-Nr. 710100005.0**

(Segue da pagina 3)

Cutaneo	DNEL Lavoratori (sistemico, a lungo termine)	6,3 mg/kg bw/d (Mensch)
	DNEL popolazione generale (sistemico, a lungo termine)	3,1 mg/kg bw/d (Mensch)
Per inalazione	DNEL Lavoratori (sistemico, a lungo termine)	5 mg/m <sup>3</sup> (Mensch) (+lokal)
	DNEL popolazione generale (sistemico, a lungo termine)	1,25 mg/m <sup>3</sup> (Mensch) (+lokal)

**· PNEC**

**102-71-6 2,2',2''-nitriлотrietanolo**

PNEC aqua (acqua dolce)	0,32 mg/l (/)
PNEC aqua (acqua marina)	0,032 mg/l (/)
PNEC Auswirkungen auf Abwasserreinigungsanlagen	10 mg/l (/)
Terreno PNEC	0,151 mg/kg dw (/)
PNEC sedimenti (acqua dolce)	1,7 mg/kg bw (/)
PNEC sedimenti (acqua marina)	0,17 mg/kg bw (/)

· **Ulteriori indicazioni:** Le liste valide alla data di compilazione sono state usate come base.

**· 8.2. Controlli dell'esposizione**

· **Controlli tecnici idonei** Nessun dato ulteriore, vedere punto 7.

· **Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

· **Norme generali protettive e di igiene del lavoro:**

Durante il lavoro è vietato mangiare, bere, fumare, fiutare tabacco.

Proteggere preventivamente la pelle con apposite pomate.

· **Protezione respiratoria** Non necessaria in ambienti ben ventilati.

· **Apparecchio di filtraggio raccomandato per impiego temporaneo:** Filtro combinato A-P2

· **Protezione delle mani**

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**

Gomma butilica

Gomma naturale (Latex)

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

· **Protezione degli occhi/del volto** Si consiglia l'uso di occhiali protettivi durante il travaso.

· **Tuta protettiva:** Tuta protettiva

**SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**

**· 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

· **Indicazioni generali**

· **Stato fisico**

Liquido

· **Colore:**

Vario a seconda della colorazione

· **Odore:**

Inodore

· **Soglia olfattiva:**

Non definito.

· **Punto di fusione/punto di congelamento:**

-59 °C (MPG)

· **Punto di ebollizione o punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione**

185 °C (MPG)

(continua a pagina 5)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 29.05.2024

Numero versione 1.0

Revisione: 29.05.2024

**Denominazione commerciale: GREENoneSOL GoS LF 20 Immergas VE24 Artikel.-Nr. 710100005.0**

(Segue da pagina 4)

· <b>Infiammabilità</b>	Non applicabile.
· <b>Limite di esplosività inferiore e superiore</b>	
· <b>Inferiore:</b>	2,6 Vol % (MPG)
· <b>Superiore:</b>	12,6 Vol % (MPG)
· <b>Punto di infiammabilità:</b>	>100 °C
· <b>Temperatura di autoaccensione:</b>	371 °C (MPG)
· <b>Temperatura di decomposizione:</b>	Non definito.
· <b>ph</b>	Non definito.
· <b>Viscosità:</b>	
· <b>Viscosità cinematica</b>	Non definito.
· <b>Dinamica a 20 °C:</b>	55 mPas (MPG)
· <b>Solubilità</b>	
· <b>acqua:</b>	Completamente miscibile.
· <b>Coefficiente di ripartizione n-ottanolo/acqua (valore logaritmico)</b>	-0,92 log POW (MPG)
· <b>Tensione di vapore:</b>	Non definito.
· <b>Densità e/o densità relativa</b>	
· <b>Densità a 20 °C:</b>	1,036 g/cm <sup>3</sup> (MPG)
· <b>Densità relativa</b>	Non definito.
· <b>Densità di vapore:</b>	Non definito.
· <b>Caratteristiche delle particelle</b>	Valutazione: Questa sostanza/miscela non contiene nanoforme.

**· 9.2. Altre informazioni**

· <b>Aspetto:</b>	
· <b>Forma:</b>	Oleoso
· <b>Informazioni importanti sulla protezione della salute e dell'ambiente nonché della sicurezza</b>	
· <b>Temperatura di accensione:</b>	Prodotto non autoinfiammabile.
· <b>Proprietà esplosive:</b>	Prodotto non esplosivo.
· <b>Cambiamento di stato</b>	
· <b>Temperatura/Campo di solidificazione:</b>	
· <b>Proprietà ossidanti:</b>	non classificato come ossidante
· <b>Velocità di evaporazione</b>	Non definito.

**· Informazioni relative alle classi di pericoli fisici**

· <b>Esplosivi</b>	non applicabile
· <b>Gas infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Aerosol</b>	non applicabile
· <b>Gas comburenti</b>	non applicabile
· <b>Gas sotto pressione</b>	non applicabile
· <b>Liquidi infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Solidi infiammabili</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele autoreattive</b>	non applicabile
· <b>Liquidi piroforici</b>	non applicabile
· <b>Solidi piroforici</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele autoriscaldanti</b>	non applicabile
· <b>Sostanze e miscele che emettono gas infiammabili a contatto con l'acqua</b>	non applicabile
· <b>Liquidi comburenti</b>	non applicabile
· <b>Solidi comburenti</b>	non applicabile
· <b>Perossidi organici</b>	non applicabile
· <b>Sostanze o miscele corrosive per i metalli</b>	non applicabile

(continua a pagina 6)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 29.05.2024

Numero versione 1.0

Revisione: 29.05.2024

**Denominazione commerciale: GREENoneSOL GoS LF 20 Immergas VE24 Artikel.-Nr. 710100005.0**

(Segue da pagina 5)

· **Esplosivi desensibilizzati** non applicabile

**SEZIONE 10: Stabilità e reattività**

- **10.1. Reattività** La sostanza è stabile.
- **10.2. Stabilità chimica**  
 Stabil unter angegebenen Lagerungsbedingungen. Stabile nelle condizioni di stoccaggio raccomandate.
- **Decomposizione termica/ condizioni da evitare:**  
 Temperature superiori a 40°C.  
 Tenere lontano da fonti di accensione.  
 Distillabile a pressione normale allo stato non decomposto.
- **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**  
 Sviluppo di gas/vapori infiammabili.  
 Reazioni con ossidanti forti.
- **10.4. Condizioni da evitare**  
 Evitare urti, attrito, calore, scintille e cariche elettrostatiche.  
 Per evitare la decomposizione termica non surriscaldarsi.  
 Temperature estreme e luce solare diretta.
- **10.5. Materiali incompatibili:**  
 Ossidanti forti  
 Alcali (basi)  
 Acidi forti.
- **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi:**  
 Monossido di carbonio  
 Anidride carbonica  
 Aldeidi  
 Alcol allilico

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

- **11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008**
- **Tossicità acuta** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

· **Valori LD/LC50 rilevanti per la classificazione:**

**102-71-6 2,2',2''-nitrlotrietanolo**

Orale	LD50	8.000 mg/kg (Meerschweinchen (Guinea pig)) >5.000 mg/kg (Ratte)
Cutaneo	LD50	>2.000 mg/kg (Kaninchen)

- **Corrosione cutanea/irritazione cutanea**  
 Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **Gravi danni oculari/irritazione oculare**  
 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.
- **Mutagenicità sulle 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.

(continua a pagina 7)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 29.05.2024

Numero versione 1.0

Revisione: 29.05.2024

**Denominazione commerciale: GREENoneSOL GoS LF 20 Immergas VE24 Artikel.-Nr. 710100005.0**

(Segue da pagina 6)

- **Pericolo in caso di aspirazione** Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
- **11.2 Informazioni su altri pericoli**

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

95-14-7 | benzotriazolo

Elenco II

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

· **12.1. Tossicità**

· **Tossicità acquatica:**

**102-71-6 2,2',2''-nitriлотrietanolo**

IC50 (72h)	216 mg/l (Desmodesmus subspicatus (alga))
EC50 (24h)	1.390 mg/l (Daphnia magna (pulce d'acqua grande ))
EC50 (72h)	216 mg/l (Algen)
EC50 (96h)	450-1.000 mg/l (Lepomis macrochirus (pesce luna))
LC50 (96h)	450-1.000 mg/l (Lepomis macrochirus (pesce luna))
	11.800 mg/l (Pimephales promelas (orata grassa))

· **12.2. Persistenza e degradabilità**

> 87% / 28 d

(OECD (MPG))

facilmente biodegradabile

**102-71-6 2,2',2''-nitriлотrietanolo**

Biolog. Abbaubarkeit | 91 % (28d)

· **12.3. Potenziale di bioaccumulo**

In base al coefficiente di distribuzione n-octanol/acqua non è da aspettarsi un'accumulazione in organismi.

· **12.4. Mobilità nel suolo** Non sono disponibili altre informazioni.

· **12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

· **PBT:** La sostanza/prodotto non è considerata persistente (P), bioaccumulabile (B) o tossica (T) (PBT).

· **vPvB:** La sostanza/prodotto non è considerata molto persistente (vP) o molto bioaccumulabile (vB) (vPvB).

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

Vedere la sezione 11 per informazioni in merito alle proprietà dannose sul sistema endocrinale.

· **12.6. Altri effetti avversi**

· **Ulteriori indicazioni in materia ambientale:**

· **Ulteriori indicazioni:**

Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature non diluito o in grandi quantità.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento**

· **13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

· **Consigli:**

Wiederverwertbarkeit überprüfen. Controllare riciclabilità.

Muss unter Beachtung der örtlichen, behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

Devono essere smaltiti in conformità alla normativa vigente.

· **Codice rifiuti:**

Il codice di rifiuto nel CER (catalogo europeo dei rifiuti) è inserito nel contesto a cui si riferisce.

· **Catalogo europeo dei rifiuti**

L'assegnazione del numero di codice dei rifiuti deve essere effettuata in conformità all'ordinanza sul catalogo europeo dei rifiuti (Ordinanza sul catalogo dei rifiuti AVV), settoriale e di processo. Per questo prodotto non può essere specificato alcun numero di codice rifiuto, poiché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente l'assegnazione. Il numero di codice dei rifiuti deve essere determinato di concerto con l'azienda regionale di smaltimento dei rifiuti

(continua a pagina 8)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 29.05.2024

Numero versione 1.0

Revisione: 29.05.2024

**Denominazione commerciale: GREENoneSOL GoS LF 20 Immergas VE24 Artikel.-Nr. 710100005.0**

(Segue da pagina 7)

- **Imballaggi non puliti:**
- **Consigli:**  
*LEIHVERPACKUNG: Dopo lo svuotamento ottimale, restituire immediatamente al fornitore l'imballaggio ben chiuso e senza pulirlo. Assicurarsi che non entrino sostanze estranee nell'imballaggio!*  
*Altri contenitori: svuotare completamente e inviare puliti al ricondizionamento o al ritrattamento.*  
*Attenzione: i residui nei contenitori possono costituire un pericolo di esplosione. Non tagliare, perforare o saldare i contenitori non puliti.*
- **Detergente consigliato:** Acqua eventualmente con l'aggiunta di detersivi.

**SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

<b>· 14.1. Numero ONU o numero ID</b>	
<b>· ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	non applicabile
<b>· 14.2. Designazione ufficiale ONU di trasporto</b>	
<b>· ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	non applicabile
<b>· 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	
<b>· ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
<b>· Classe</b>	non applicabile
<b>· 14.4. Gruppo d'imballaggio</b>	
<b>· ADR, IMDG, IATA</b>	non applicabile
<b>· 14.5. Pericoli per l'ambiente</b>	Non applicabile.
<b>· 14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Non applicabile.
<b>· 14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO</b>	Non applicabile.
<b>· Trasporto/ulteriori indicazioni:</b>	Prodotto non a rischio in base ai regolamenti sopra indicati.
<b>· UN "Model Regulation":</b>	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** Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Direttiva 2011/65/UE sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche - Allegato II**  
 Nessuno dei componenti è contenuto.
- **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)**  
 Nessuno dei componenti è contenuto.
- **Allegato II - PRECURSORI DI ESPLOSIVI SOGGETTI A SEGNALAZIONE**  
 Nessuno dei componenti è contenuto.

(continua a pagina 9)

**Scheda di dati di sicurezza**  
**ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31**

Stampato il: 29.05.2024

Numero versione 1.0

Revisione: 29.05.2024

**Denominazione commerciale: GREENoneSOL GoS LF 20 Immergas VE24 Artikel.-Nr. 710100005.0**

(Segue da pagina 8)

**· Regolamento (CE) n. 273/2004 relativo ai precursori di droghe**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**· Regolamento (CE) N. 111/2005 recante norme per il controllo del commercio dei precursori di droghe tra la Comunità e i paesi terzi**

Nessuno dei componenti è contenuto.

**· Disposizioni nazionali:**

REGOLAMENTO (CE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono.

Nessuna delle sostanze è contenuta.

REGOLAMENTO (UE) N. 649/2012 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose

Nessuna delle sostanze è presente.

**· Istruzione tecnica aria:**

Classe	quota in %
NC	43,5

**· 15.2. Valutazione della sicurezza chimica:** Una valutazione della sicurezza chimica 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 e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

**· Abbreviazioni e acronimi:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

RTECS - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances

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

ELINCS: European List of Notified 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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**· Fonti**

Questa informazione si basa sulle informazioni provenienti da fornitori.

GESTIS Substance Database

**· \* Dati modificati rispetto alla versione precedente**

La scheda di dati di sicurezza è stata modificata a livello editoriale.