

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 1 aparținând 12

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 02.03.2023

VGI 250 S

### SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

#### 1.1. Identificator de produs

VGI 250 S

#### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

##### Utilizarea substanței/amestecului

Aerosol

Lubricant, lubrifianți și uleiuri cu vâcositate mică / uleiuri pentru a înlesni alunecarea

##### Utilizări nerecomandate

Orice utilizare necorespunzătoare.

#### 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea:	Meusburger Georg GmbH & Co KG		
Numele străzii:	Kesselstrasse 42		
Orașul:	A-6960 Wolfurt		
Telefon:	+43 5574 6706-0	Fax: +43 5574 6706-12	
E-Mail:	office@meusburger.com		
Internet:	www.meusburger.com		
Departamentul responsabil:	Dr. Gans-Eichler	e-mail: info@tge-consult.de	
	Chemieberatung GmbH	Tel.: +49 2534 41594-0	
	Otto-Hahn-Str. 36	www.tge-consult.de	
	D-48161 Muenster		

#### 1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:

Poison Information Center Mainz, Germany, Tel: +49(0)6131/19240

#### Informații suplimentare

Fișa cu date de securitate în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (modificată prin Regulamentul (UE) Nr. 2020/878)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

##### Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Aerosol 3; H229

Asa cum afirmă în frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

#### 2.2. Elemente de etichetare

##### Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Cuvânt de avertizare: Atenție

##### Fraze de pericol

H229

Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

##### Fraze de precauție

P210

A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P251

Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

P410+P412

A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.

#### 2.3. Alte pericole

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 2 aparținând 12

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 02.03.2023

VGI 250 S

Substanțele sub formă de amestecuri (>0,1%) nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

Acest produs nu conține o substanță (> 0,1 %) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organisme nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.2. Amestecuri

##### Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente	Greutate
Nr. CE	Clasificare GHS	
Nr. REACH		
Nr. Index		
29118-24-9	Propenă, 1,3,3,3,3,3,-tetrafluoro-,(E)-	50 - 100 %
810-135-4	Compressed gas; H280 EUH044	

Asa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

##### Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
29118-24-9	810-135-4	Propenă, 1,3,3,3,3,3,-tetrafluoro-,(E)-	50 - 100 %
		inhalativ: LC50 = > 207000 ppm (gaze)	

##### Informații suplimentare

Produsul nu conține substanțe SVHC (enumerare) >0,1 % în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 §59 (REACH)

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

##### Indicații generale

În caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (daca e posibil i se va arata eticheta).

##### Dacă se inhalează

În caz de accident prin inhalare, se transportă victima în afara zonei contaminate și se lasă în stare de repaus.

În caz de iritare a cailor respiratorii, adresați-va medicului.

##### În caz de contact cu pielea

Spălați ușor cu multă apă și săpun. În caz de iritare a pielii se va consulta un medic.

##### În caz de contact cu ochii

Clătiți cu atenție cu apă, timp de mai multe minute. După aceea se merge la medicul de ochi.

##### Dacă este ingerat

Spalarea gurii cu apă. Dati sa bea apa din abundenta in inghitituri mici (efect de dilutie). NU provocați vomă. La apariția de simptome sau indoielei, cereți sfatul medicului.

#### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Nu exista informatii.

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 3 aparținând 12

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 02.03.2023

VGI 250 S

### **4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**

Tratare simptomatică.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### **5.1. Mijloace de stingere a incendiilor**

#### **Mijloace de stingere corespunzătoare**

Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). Nisip. Pulbere de stingere uscată.

#### **Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Apa

### **5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec**

În caz de incendiu pot apărea: Monoxid de carbon. Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). Acid fluorhidric. Gaz/vapori, otrăvitor.

### **5.3. Recomandări destinate pompierilor**

În caz de incendiu: Purați aparat de protecție a respirației independent de aerul din mediul înconjurător.

#### **Informații suplimentare**

Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață. Măsurile de stingere corespund zonei.

## SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

### **6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

#### **Informații generale**

Vezi măsurile de protecție de la punctul 7 și 8.

#### **Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență**

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

#### **Pentru personalul care intervine în situații de urgență**

Nu sunt necesare măsuri speciale.

### **6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

O intervenție asupra mediului este de evitat.

### **6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

#### **Pentru retenție**

Se vor ridica cu material absorbant pentru lichide (nisip, diatonit, substanțe care leagă acizi, absorbant universal).

Tratați materialul asimilat conform alineatului referitor la debarasarea și depozitarea materialelor periculoase.

#### **Pentru curățare**

Curățați temeinic obiectele poluate și suprafețele respectând legislația pentru mediu.

### **6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Manipulare în siguranță: vezi parte, segment 7

Echipament de protecție personal: vezi parte, segment 8

Debarasare și depozitare deseuri: vezi parte, segment 13

## SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

### **7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

#### **Măsuri de prevenire la manipulare**

Se va asigura o aerisire suficientă.

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 4 aparținând 12

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 02.03.2023

VGI 250 S

A nu stropi în flăcări sau pe obiecte incinse.  
A se purta echipamentul de protecție corespunzător. Vezi secțiunea 8.

### Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Măsuri uzuale de protecție și prevenirea incendiilor.

### Recomandări privind igiena generală la locul de muncă

Pastrati mereu recipientele după scoaterea produsului închise etans. Nu se va mânca, bea, fuma, trage pe nas la locul de muncă. Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.

### Informații suplimentare

Măsuri de protecție și igiena: vezi capitolul 8

## **7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

### Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente

Recipientii se închid bine și se păstrează în loc răcoros, bine aerisit.

### Indicații privind depozitarea împreună

Nu depozitați împreună cu: Substanțe explozive. Substanțe solide inflamabile. Substanțe (pirofore) autoinflamabile lichide și solide. Substanțe sau mixturi care se pot auto-încălzi. Substanțe și amestecuri, care în contact cu apa dezvoltă gaze inflamabile. Substanțe fluide cu efect inflamabil. Substanțe solide cu efect inflamabil (oxidant). Substanțe și amestecuri auto-reactive. Peroxid organice. Substanțe radioactive. Substanțe infecțioase.

### Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Pastrati ambalajul uscat și bine închis, pentru a evita contaminarea și absorbirea umidității.  
Temperatura recomandată pentru depozitare: 20 °C  
Temperatura maximă de depozitare: 50 °C  
Protejare față de: ger. Radiație UV/lumina solară. temperatura foarte mare. Umiditate

## **7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Vezi secțiunea 1.

## **SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**

### **8.1. Parametri de control**

#### Informații suplimentare de parametri de control

Până acum nu au fost stabilite valori limita naționale.

### **8.2. Controale ale expunerii**



#### Controale tehnice corespunzătoare

Măsurile tehnice și utilizarea metodelor potrivite de lucru au prioritate înainte de aplicarea dotarilor de protecție personală.  
Dacă nu este posibilă o absorbție locală sau dacă aceasta este insuficientă, ar trebui să fie asigurată, după posibilitate o bună aerisire a zonei de lucru.

#### Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală

##### Protecția ochilor/feței

Purtați ochelari de protecție, ochelari de protecție împotriva agenților chimici (dacă împrăștierea acestora este posibilă).

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 5 aparținând 12

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 02.03.2023

VGI 250 S

### Protecția mâinilor

În caz de contact prelungit sau repetat adeseori cu pielea:

A se purta mănuși corespunzătoare.

Material corespunzător:

NBR (Nitril cauciuc). - Grosimea materialului de manusi: 0,35 mm

Momentul de cedare:  $\geq 8$  h

Manusile de protecție care se utilizează trebuie să corespundă specificațiilor UE, directiva 2016/425/EC și standardului rezultat EN374.

Înainte de folosire examinați etanșeitatea / impermeabilitatea. În caz că intenționați să refoșiți manusile, curățați-le înainte de a le scoate și pastrați-le bine ventilate.

### Protecția pielii

Protecție corporală adecvată: Halat de laborator.

Standardele minime pentru măsurile de protecție în timpul manipulării materialelor de lucru sunt prezentate în TRGS 500 (D).

### Protecție respiratorie

La utilizarea corectă și în condiții normale nu este neapărat necesară o protecție a respirației.

Protecție respiratorie este necesară la:

Depășirea valorilor critice

Ventilație insuficientă

Echipament adecvat de protecție respiratorie: aparat de protecție respiratorie independent de aerul înconjurător (aparat izolator) (EN 133).

Utilizați numai aparate de protecție a respirației cu marcaj-CE inclusiv cu număr de examinare cu patru cifre.

### Controlul expunerii mediului

A nu se arunca acest produs și ambalajul său decât după ce s-au luat toate precauțiile.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	Aerosol	
Culoare:	incolor	
Miros:	caracteristică	
Pragul de miros:	nedeterminat	
Punctul de topire/punctul de înghețare:		nedeterminat
Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:		nedeterminat
Inflamabilitatea:		nedeterminat
Limita minimă de explozie:		nedeterminat
Limita maximă de explozie:		nedeterminat
Punct de aprindere:		fără importanță
Punctul de autoaprindere:		nedeterminat
Temperatura de descompunere:		nedeterminat
pH-Valoare:		nedeterminat
Vâscozitate / cinetică:		nedeterminat
Solubilitate în apă:		insolubil
Solubilitate în alți solvenți		
Solubil în: Hidrocarburi		
Rata de dizolvare:		fără importanță
Coeficientul de partiție n-octanol/apă:		

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

**Fișa cu date de securitate**

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 6 aparținând 12

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 02.03.2023

VGI 250 S

Stabilitatea dispersiei:	fara importanta
Presiune de vapori:	nedeterminat
Densitatea (la 20 °C):	1,85 - 1,93 g/cm <sup>3</sup>
Densitatea în vrac:	nedeterminat
Densitatea relativă a vaporilor:	nedeterminat
Caracteristicile particulei:	fara importanta

**9.2. Alte informații****Informații cu privire la clasele de pericol fizic**

Proprietăți explozive

nici una/nici unul

Capacitatea de a sustine arderea:

Nu sunt date disponibile

Temperatură de autoaprindere

Gaz:

nedeterminat

Proprietăți oxidante

nici una/nici unul

**Alte caracteristici de siguranță**

Viteză de evaporare:

nedeterminat

Verificarea separării solventului:

nedeterminat

Conținut solvenți:

nedeterminat

Conținutul de corpuri solide:

nedeterminat

Punct de sublimare:

nedeterminat

Punct de înmuiere:

nedeterminat

Pour point:

nedeterminat

Vâscozitate / dinamică:

nedeterminat

Timp de scurgere:

nedeterminat

**Informații suplimentare**

Nu exista informatii.

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate****10.1. Reactivitate**

Nu exista informatii.

**10.2. Stabilitate chimică**

Produsul este stabil la depozitarea în temperaturi normale de mediu.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase**

Incalzirea duce la creșterea presiunii și la pericol de spargere.

Vezi capitolul 10.5.

**10.4. Condiții de evitat**

Protejare fata de: Radiație UV/lumina solara. temperatura foarte mare.

**10.5. Materiale incompatibile**

Substanțe care trebuie evitate: Acid tare. Metale alcaline.

**10.6. Prođuși de descompunere periculoși**Produse de pyrolyza, toxic, continand fluor. Gaz/vapori, inflamabil. Monoxid de carbon Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). hidrocarburi.**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 7 aparținând 12

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 02.03.2023

VGI 250 S

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### Toxicocinetică, metabolism și distribuție

Nu sunt date disponibile.

#### Toxicitate acută

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Nr. CAS	Componente					
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă	
29118-24-9	Propenă, 1,3,3,3,3,3-tetrafluoro-,(E)-					
	prin inhalare (4 h) gaz	LC50 > 207000 ppm	Sobolan	ECHA Dossier	OECD 403	

#### Iritație și corosivitate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Efecte de sensibilizare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Pericol prin aspirare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

#### Efecte specifice în probe pe animale

Nu sunt date disponibile.

### 11.2. Informații privind alte pericole

#### Proprietăți de perturbator endocrin

Acest produs nu conține o substanță (> 0,1 %) cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

#### Alte informații

Nu sunt date disponibile.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

Produsul nu a fost testat.

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h]   [d]	Specii	Sursa	Metodă
29118-24-9	Propenă, 1,3,3,3,3,3-tetrafluoro-,(E)-					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 > 117 mg/l	96 h	Cyprinus carpio	ECHA Dossier	OECD 203
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 >= 170 mg/l	72 h	Raphidocelis subcapitata	ECHA Dossier	OECD 201
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 > 160 mg/l	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apa)	ECHA Dossier	OECD 202

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 8 aparținând 12

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 02.03.2023

VGI 250 S

### **12.2. Persistență și degradabilitate**

Produsul nu a fost testat.

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
29118-24-9	Propenă, 1,3,3,3,3,3,-tetrafluoro-,(E)-			
	OECD 301D / EWG 92/69 Anexa V, C.4-E	0 %	28	ECHA Dossier
	Nu este ușor biodegradabil (conform criteriilor OCDE)			

### **12.3. Potențial de bioacumulare**

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

### **12.4. Mobilitate în sol**

Nu sunt date disponibile.

### **12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

componentele din acest preparat (>0,1%) nu îndeplinesc criteriile pentru o clasificare ca PBT sau vPvB.

### **12.6. Proprietăți de perturbator endocrin**

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

Declarația de mai sus se aplică substanțelor conținute în produs peste 0,1%.

### **12.7. Alte efecte adverse**

Nu sunt date disponibile.

### **Informații suplimentare**

Propenă, 1,3,3,3,3,3,-tetrafluoro-,(E)-:

Potențial de descompunere a ozonului (ODP): 0

Potențial de încălzire (GWP) < 1

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### **13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

#### **Îndepărtare a rezidurilor**

Acordați atenție suplimentară legislației naționale! Consultați firma de debarasare aprobată competentă asupra unei debarasări de deseuri. Ambalajele necontaminante și golite de resturi pot fi transportate pentru revalorificare.

Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător OID, specific procesului și branșei. Lista propusă pentru codurile/denumirile reziduurilor conform CER= EAKV (Catalogul European al Reziduurilor):

#### **Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate**

140601 DEȘEURI DE SOLVENȚI ORGANICI, AGENȚI DE RĂCIRE ȘI AGENȚI DE PROPULSARE (CU EXCEPȚIA CAPITOLELOR 07 ȘI 08); deșeuri de solvenți organici, agenți de răcire și agenți de propulsare pentru formarea spumei și a aerosolilor; clorofluorocarburi, HCFC, HFC; deșeu periculos

#### **Numărul de eliminare pentru deșeu/deșeuri provenind de la reziduuri**

140601 DEȘEURI DE SOLVENȚI ORGANICI, AGENȚI DE RĂCIRE ȘI AGENȚI DE PROPULSARE (CU EXCEPȚIA CAPITOLELOR 07 ȘI 08); deșeuri de solvenți organici, agenți de răcire și agenți de propulsare pentru formarea spumei și a aerosolilor; clorofluorocarburi, HCFC, HFC; deșeu periculos



## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 9 aparținând 12

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 02.03.2023

VGI 250 S

### Numărul de eliminare pentru deșeurile ambalajelor contaminate

150106 AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE; MATERIALE ABSORBANTE, MATERIALE DE LUSTRIRE, MATERIALE FILTRANTE ȘI ÎMBRĂCĂMINTE DE PROTECȚIE, NESPECIFICATE ÎN ALTĂ PARTE; ambalaje și deșeurile de ambalaje (inclusiv deșeurile municipale de ambalaje colectate separat); ambalaje amestecate

### Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Ambalajele contaminate vor fi tratate la fel cu materialul.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### Transport rutier (ADR/RID)

**14.1. Numărul ONU sau numărul de** UN 1950  
**identificare:**

**14.2. Denumirea corectă ONU** AEROSOLS  
**pentru expediție:**

**14.3. Clasa (clasele) de pericol** 2  
**pentru transport:**

**14.4. Grupul de ambalare:** -

Etichete: 2.2



Cod de clasificare: 5A  
Clauze speciale: 190 327 344 625  
Cantitate limitată (LQ): 1 L  
Cantitate eliberată: E0  
Categoría de transport: 3  
Cod de restricționare tunel: E

### Transport fluvial (ADN)

**14.1. Numărul ONU sau numărul de** UN 1950  
**identificare:**

**14.2. Denumirea corectă ONU** AEROSOLS  
**pentru expediție:**

**14.3. Clasa (clasele) de pericol** 2  
**pentru transport:**

**14.4. Grupul de ambalare:** -

Etichete: 2.2



Cod de clasificare: 5A  
Clauze speciale: 190 327 344 625  
Cantitate limitată (LQ): 1 L  
Cantitate eliberată: E0

### Transport naval (IMDG)

**14.1. Numărul ONU sau numărul de** UN 1950  
**identificare:**

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 10 aparținând 12

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 02.03.2023

VGI 250 S

**14.2. Denumirea corectă ONU** AEROSOLS

**pentru expediție:**

**14.3. Clasa (clasele) de pericol** 2.2

**pentru transport:**

**14.4. Grupul de ambalare:** -

Etichete: 2.2



Marine pollutant: NO

Clauze speciale: 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959

Cantitate limitată (LQ): 1000 mL

Cantitate eliberată: E0

EmS: F-D, S-U

### Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare:** UN 1950

**14.2. Denumirea corectă ONU** AEROSOLS, non-flammable

**pentru expediție:**

**14.3. Clasa (clasele) de pericol** 2.2

**pentru transport:**

**14.4. Grupul de ambalare:** -

Etichete: 2.2



Clauze speciale: A98 A145 A167 A802

Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri): 30 kg G

Passenger LQ: Y203

Cantitate eliberată: E0

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 203

IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 75 kg

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): 203

IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo): 150 kg

### 14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

### 14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Vezi capitolul 6 - 8

### 14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

fara importanta

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

### 15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări UE

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 11 aparținând 12

Data tipăririi: 13.03.2023

Data revizuirii: 02.03.2023

VGI 250 S

Restricții de întrebuintare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3

2010/75/UE (COV): nedeterminat

2004/42/CE (COV): nedeterminat

Date referitoare la Directiva Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

2012/18/UE (SEVESO III):

### Avize suplimentare

Fișa cu date de securitate în conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (modificată prin Regulamentul (UE) Nr. 2020/878)

Amestecul este clasificat ca fiind periculos în acord cu Regulamentul (CE) NR. 1272/2008 [CLP].

REACH 1907/2006 Anexa XVII No (amestec): 3, 40

Directiva aerosolilor (75/324/EWG)

### Regulamente naționale

Restricțiile privind ocuparea forței de muncă: Respectați restricțiile ocupaționale conform Legii pentru protecția muncii juvenile (94/33/CE, HG 600/2007).

Clasa de periclitate a apei (D): 1 - ușor periculos pentru apă

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### Modificări

Rev. 1,0; Inițială de presă: 07.05.2018

Rev. 1,1; schimbări în capitolul 1; 14.09.2018

Rev. 2,0; Actualizați 03.04.2020 schimbări în capitolul 2-16

Rev. 3,0; Actualizați 02.03.2023 schimbări în capitolul 1-16

### Abrevieri și acronime

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (Acord european referitor la transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labeling, Packaging

DNEL: Derived No Effect Level

d: day(s)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

ECHA: European Chemicals Agency

ECOSAR: Ecological Structure Activity Relationships

EWC: European Waste Catalogue

IARC: INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

GefStoffV: Gefahrstoffverordnung (Ordinance on Hazardous Substances, Germany)

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

## Fișa cu date de securitate

În conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Pagina 12 aparținând 12

Data tipării: 13.03.2023

Data revizuirii: 02.03.2023

VGI 250 S

PNEC: Predicted No Effect Concentration  
 PBT: persistent, bioacumulabil, toxic  
 QSAR: Quantitative Structure-Activity Relationship  
 RID: Regulament privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase  
 RTECS: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances  
 TRGS: Reguli tehnice pentru substanțe periculoase  
 UN: United Nations (Națiunile Unite)  
 vPvB: foarte persistent și foarte bioacumulabil  
 VOC: Volatile Organic Compounds (compuși organici volatili)  
 w: week(s)

### Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Clasificare	Procedura de clasificare
Aerosol 3; H229	Pe baza datelor testului

#### Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H229 Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.  
 H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.  
 EUH044 Risc de explozie, dacă este încălzit în spațiu închis.

#### Alte indicații

Informațiile din această foaie informativă de siguranță corespund celor mai noi cercetări științifice în momentul tipării. Informațiile trebuie să vă dea rețineri pentru manipularea sigură a produsului numit în această foaie de siguranță în timpul depozitării, prelucrării, transportului și neutralizării. Informațiile nu pot fi transferate asupra altor produse. În situația în care produsul se amestecă sau se prelucrează cu alte materiale, vagy megmunkálásnak vetik alá, az úgy készített új anyagra nem vihetők át ennek a biztonsági adatlapnak az adatai, amennyiben ebből nem adódik kifejezetten valami más.

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*