

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2023

Versiune: 1.1



Pagina 1/10

## Premium Guard WB

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

#### 1.1. Element de identificare a produsului

Numele comercial/denumirea:

**Premium Guard WB**

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

Utilizarea substanței/preparatului:

Protecția solului

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

**Furnizor (producător/importator/reprezentant unic/utilizator în aval/comerțiant):**

**Husqvarna Construction Products**

Box 2098

SE-55002 Jönköping

Sweden

**Telefon:** +46 36 570 60 00

**E-mail:** mikael.stuhrmann@husqvarnagroup.com

**Pagina web:** www.husqvarnacp.com

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

24h: +49(0)89-19240

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

**Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

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

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

**Marcare conform Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Produsul nu este obligatoriu a fi marcat conform reglementărilor UE sau în acord cu eventualele legi naționale.

**Criterii de pericol suplimentare:** niciuna

Fraze de precauție Prevenire	
P260	Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.
P280	Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție și echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

#### 2.3. Alte pericole

Nu sunt date disponibile

### SECȚIUNEA 3: Compoziție / informații privind componenții

#### 3.2. Amestecuri

**Material conținând substanțe periculoase / Contaminari periculoase / Stabilizatori:**

Identificatorii produsului	Numele substanței Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentrație
CAS-numar: 2943-75-1 CE-Nr.: 220-941-2 Nr.-REACH: 01-2119972313-39-0001	<b>triethoxyoctylsilane</b> Skin Irrit. 2 (H315) ⚠ Atenție	0 - ≤ 2 % masa
CAS-numar: 1185-55-3 CE-Nr.: 214-685-0	<b>trimethoxy(methyl)silane</b> Acute Tox. 4 (H302), Flam. Liq. 2 (H225) ⚠⚠ Pericol	0 - < 1,5 % masa

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2023

Versiune: 1.1



Pagina 2/10

## Premium Guard WB

Identificatorii produsului	Numele substanței Clasificare conform Regulamentului / Ordonanței (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Concentrație
CAS-numar: 64-19-7 CE-Nr.: 200-580-7 INDEX-Nr.: 607-002-00-6	<b>acetic acid</b> Corodarea pielii 1A (H314), Flam. Liq. 3 (H226) Pericol <b>Valoarea limită a concentrației specifice (SCL)</b> Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 90\%$ Skin Corr. 1B; H314: $25\% \leq C < 90\%$ Skin Irrit. 2; H315: $10\% \leq C < 25\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 25\%$ Eye Irrit. 2; H319: $10\% \leq C < 25\%$	0 - < 1 % masa
CAS-numar: 64-18-6 CE-Nr.: 200-579-1 INDEX-Nr.: 607-001-00-0	<b>formic acid</b> Corodarea pielii 1A (H314) Pericol <b>Valoarea limită a concentrației specifice (SCL)</b> Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 90\%$ Skin Corr. 1B; H314: $10\% \leq C < 90\%$ Skin Irrit. 2; H315: $2\% \leq C < 10\%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 10\%$ Eye Irrit. 2; H319: $2\% \leq C < 10\%$	0 - < 1 % masa
CAS-numar: 67-56-1 CE-Nr.: 200-659-6 INDEX-Nr.: 603-001-00-X	<b>methanol</b> Acute Tox. 3 (H331, H311, H301), Flam. Liq. 2 (H225), STOT SE 1 (H370**) Pericol <b>Valoarea limită a concentrației specifice (SCL)</b> STOT SE 1; H370: $C \geq 10\%$ STOT SE 2; H371: $3\% \leq C < 10\%$	0 - < 0,01 % masa

Așa cum afirmă în frazele H- și EUH: vezi secțiunea 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

#### Informații generale:

În caz de accident sau indispoziție se va aduce imediat medicul (dacă e posibil i se va arăta eticheta).  
Îndepărtați victima din zona de pericol. Dezbrăcați îmbrăcăminte contaminată, imbibată. În caz de pierdere a stării de conștiință, cu respirație normală, așezați persoana culcat în poziție laterală și solicitați sfatul unui medic. Nu lăsați persoana afectată nesupravegheată.

#### După inspirație:

Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire.

#### În caz de contact cu pielea:

După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult Apă și săpun.

#### După ingestie:

Clătiți gura. Dați să bea apa din abundență în înghițituri mici (efect de diluție). Consultați medicul, dacă nu vă simțiți bine.

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

Nu sunt date disponibile

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

Tratare simptomatică.

## SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

#### Mijloace de stingere corespunzătoare:

Măsurile de stingere corespund zonei.

#### Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Jet apă de mare putere

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2023

Versiune: 1.1



Pagina 3/10

## Premium Guard WB

### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Produsul însuși nu arde.

#### Produse de ardere periculoase:

În caz de incendiu: Gaz/vapori, otrăvitoare

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Purtarea de mască de gaze autonomă și costum de protecție chimică.

### 5.4. Indicații complementare

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților. Colectați separat apa de stingere contaminată. Nu lăsați să ajungă în canalizare sau în apele de suprafață.

## SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

#### 6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

##### Măsurile de precauție cu aplicare la persoane:

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului scurs/varsat. Se va asigura o aerisire suficientă. Puneți persoanele în siguranță. Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

##### Echipament de protecție:

Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

#### 6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

##### Echipament de protecție personal:

Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Preveniți extinderea pe suprafață (de exemplu prin îndiguire sau bariere pentru petrol). Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

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

#### Pentru reținere:

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

#### Pentru curățenie:

Stergeți cu material absorbant (de ex. carpe, lavete). Spălarea cu multă apă.

#### Alte informații:

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

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Manipulare în siguranță: vezi secțiunea 7 Echipament de protecție personal: vezi secțiunea 8 Debarasare și depozitare deseuri: vezi secțiunea 13

### 6.5. Indicații complementare

A se utiliza un ambalaj corespunzător pentru evitarea oricărei contaminări a mediului înconjurător.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

#### Măsurile de protecție

##### Indicații privind manipularea în siguranță:

Purtați echipament personal de protecție (vezi secțiunea 8).

##### Măsurile de prevenire a incendiilor:

Măsurile uzuale de protecție și prevenirea incendiilor. Nu sunt necesare măsuri speciale.

##### Măsurile pentru împiedicarea formării de aerosoli și praf:

A se utiliza numai în locuri bine ventilate.

##### Precauții pentru mediul înconjurător:

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2023

Versiune: 1.1



Pagina 4/10

## Premium Guard WB

### Informații privind igiena generala ocupationala

Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spala mainile. Înainte de a manipula produsul aplicați o crema pentru protejarea pielii. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Evitarea contactului cu ochi și cu pielea.

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

#### Măsuri tehnice și condiții de depozitare:

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

#### materialele ambalajului:

Păstrați/depozitați numai în containerul original.

#### Cerinte de spații de depozitare și recipiente:

Pardoseala trebuie să fie densă, ordonată și neabsorbantă.

#### Indicii de depozitare împreună:

Nu depozitați împreună cu: Alimente și furaje

**Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania):** 12 - lichide necombustibile ce nu pot fi alocate niciunei clase de depozitare descrise mai sus

#### Alte informații referitoare la condițiile de depozitare:

Protejați containerele de defectiuni. A se păstra departe de căldură.

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

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### 8.1.1. Valori limita la locul de munca

Tipul valorilor limita (tara de origine)	Numele substantei	① Valoarea limita pe termen lung de expunere la locul de munca ② Valoarea limita pe termen scurt admisa la locul de munca ③ Valoarea momentana ④ proceduri de supraveghere respectiv de observare ⑤ Remarcă
IOELV (EU) de 21 feb. 2017	<b>acetic acid</b> CAS-numar: 64-19-7 CE-Nr.: 200-580-7	① 10 ppm (25 mg/m <sup>3</sup> ) ② 20 ppm (50 mg/m <sup>3</sup> )
TRGS 900 (DE)	<b>acetic acid</b> CAS-numar: 64-19-7 CE-Nr.: 200-580-7	① 10 ppm (25 mg/m <sup>3</sup> ) ② 20 ppm (50 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ DFG, EU, Y
IOELV (EU)	<b>formic acid</b> CAS-numar: 64-18-6 CE-Nr.: 200-579-1	① 5 ppm (9 mg/m <sup>3</sup> )
TRGS 900 (DE)	<b>formic acid</b> CAS-numar: 64-18-6 CE-Nr.: 200-579-1	① 5 ppm (9,5 mg/m <sup>3</sup> ) ② 10 ppm (19 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ DFG, EU, Y
IOELV (EU)	<b>methanol</b> CAS-numar: 67-56-1 CE-Nr.: 200-659-6	① 200 ppm (260 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (may be absorbed through the skin)
TRGS 900 (DE) de 13 mar. 2020	<b>methanol</b> CAS-numar: 67-56-1 CE-Nr.: 200-659-6	① 100 ppm (130 mg/m <sup>3</sup> ) ② 200 ppm (260 mg/m <sup>3</sup> ) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden) DFG, EU, H, Y

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2023

Versiune: 1.1



Pagina 5/10

## Premium Guard WB

### 8.1.2. Limite biologice

Tipul valorilor limita (tara de origine)	Numele substantei	Valori limita	① Parametri ② Material de cercetare ③ Data luarii probelor: ④ Remarcă
TRGS 903 (DE) de 13 mar. 2020	<b>methanol</b> CAS-numar: 67-56-1 CE-Nr.: 200-659-6	15 mg/L	① Methanol ② Urin ③ bei Langzeitexposition, Expositionsende bzw. Schichtende

### 8.1.3. Valori DNEL/PNEC

Nu sunt date disponibile

### 8.2. Controlul expunerii

#### 8.2.1. Controale tehnice corespunzătoare

Masuri tehnice pentru prevenirea expunerii

#### 8.2.2. Echipament de protecție personal

##### Protectia ochilor/-fetei:

Rame de ochelari cu protecție laterala EN 166

##### Protectia pielii:

Trebuie sa fie purtate manusi de protecție testate EN ISO 374. Material corespunzator: Butyl-cauciuc, Timp de patrundere > 120 min. In caz ca intentionati sa refolositi manusile, curatati-le inainte de a le scoate si pastrati-le bine ventilate. Momentul de cedare si insusirile de origine ale materialului trebuie luate in considerare.

##### Protectie respiratorie:

Daca nu sunt posibile sau sunt insuficiente masuri de absorbtie sau de aerisire, trebuie sa fie purtata protecție respiratorie. Protecție respiratorie este necesara la: formarea de aerosoli sau ceata. Filtru respirator (masca completa sau garnitura piesa-gura) cu filtru: A-P2

##### Alte masuri de protecție:

A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

#### 8.2.3. Controlul expunerii mediului

Vezi secțiunea 7. Nu sunt necesare alte masuri in afara acestora.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

#### Aspectul exterior

Starea fizică: Lichid

Culoare: alb

Miros: charakteristisch

#### Date relevante privind siguranța

Parametri	Valoare	la °C	① Metoda ② Remarcă
pH	4,5	20 °C	
Punctul de topire	<i>nedeterminat</i>		
Punctul de congelare	<i>nedeterminat</i>		
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	≈ 100 °C		
Temperatura de descompunere	<i>nedeterminat</i>		
Punctul de aprindere	<i>nedeterminat</i>		
Viteza de evaporare	<i>nedeterminat</i>		
Temperatura de autoaprindere	<i>nedeterminat</i>		
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	<i>nedeterminat</i>		
Presiunea vaporilor	<i>nedeterminat</i>		
Densitatea vaporilor	<i>nedeterminat</i>		

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2023

Versiune: 1.1



Pagina 6/10

## Premium Guard WB

Parametri	Valoare	la °C	① Metoda ② Remarcă
Densitate	1 g/cm <sup>3</sup>	20 °C	
Densitate relativa	<i>nedeterminat</i>		
Densitatea în vrac	<i>nedeterminat</i>		
Solubilitate in apa	se poate amesteca	20 °C	
Coeficientul de partiție: n-octanol/ apă	<i>nedeterminat</i>		
Viscozitate, dinamica	<i>nedeterminat</i>		
Viscozitate cinematica	<i>nedeterminat</i>		

### 9.2. Alte informații

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reacitivitate

Nu apar reacții periculoase la o manipulare și depozitare corectă. Produsul însuși nu arde. fara importanta

### 10.2. Stabilitate chimică

Substanța este stabilă chimic în condițiile recomandate de depozitare, folosire și temperatură.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

### 10.4. Condiții de evitat

Vezi secțiunea 7. Nu sunt necesare alte masuri in afara acestora.

### 10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat: Agent de oxidare

### 10.6. Produse de descompunere periculoase

Nu se cunosc nici un fel de produși de descompunere periculoși. În caz de incendiu: Gaz/vapori, otrăvitoare

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

<b>triethoxyoctylsilane</b> CAS-numar: 2943-75-1 CE-Nr.: 220-941-2
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >5.110 mg/kg (Sobolan) OCDE 401
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> 6.730 mg/kg (Iepuri) OCDE 402
<b>CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori):</b> 22 mg/L 4 h (Sobolan) OCDE 403
<b>trimethoxy(methyl)silane</b> CAS-numar: 1185-55-3 CE-Nr.: 214-685-0
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >11.685 mg/kg (Sobolan)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >9.500 mg/kg (Sobolan)
<b>CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori):</b> >42,1 mg/L (Sobolan)
<b>formic acid</b> CAS-numar: 64-18-6 CE-Nr.: 200-579-1
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> 1.100 mg/kg (Ratte)
<b>CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori):</b> 7,85 mg/L 4 h (Ratte)
<b>methanol</b> CAS-numar: 67-56-1 CE-Nr.: 200-659-6
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >1.187 - 2.769 mg/kg (rat)
<b>CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori):</b> 82,1 mg/L 6 h (rat)

### Toxicitate acută orală:

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

### Toxicitate dermală acută:

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

### Toxicitate inhalativă acută:

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

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2023

Versiune: 1.1



Pagina 7/10

## Premium Guard WB

### Corodarea/iritarea pielii:

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

### Lezarea gravă/iritarea ochilor:

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

### Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

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

### Mutagenitatea celulelor germinative:

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

### Cancerogenitatea:

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

### Toxicitate 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.

### Informații suplimentare:

Nu sunt date disponibile

## 11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

### 12.1. Toxicitate

**trimethoxy(methyl)silane** CAS-numar: 1185-55-3 CE-Nr.: 214-685-0

**CL50:** >110 mg/L 4 d (pește, *Oncorhynchus mykiss* (previous name: *Salmo gairdneri*)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

**EC50:** >3,6 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, *Pseudokirchneriella subcapitata* (previous names: *Raphidocelis subcapitata*, *Selenastrum capricornutum*)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

**EC50:** >122 mg/L 2 d (crustacee, *Daphnia magna*) OECD Guideline 202 (*Daphnia* sp. Acute Immobilisation Test)

**NOEC:** ≥3,6 mg/L 3 d (Alge/plante acvatice, *Pseudokirchneriella subcapitata* (previous names: *Raphidocelis subcapitata*, *Selenastrum capricornutum*)) OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

**NOEC:** ≥110 mg/L 4 d (pește, *Oncorhynchus mykiss* (previous name: *Salmo gairdneri*)) OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)

**NOEC:** ≥122 mg/L 2 d (crustacee, *Daphnia magna*) OECD Guideline 202 (*Daphnia* sp. Acute Immobilisation Test)

**NOEC:** ≥10 mg/L 21 d (crustacee, *Daphnia magna*) OECD Guideline 211 (*Daphnia magna* Reproduction Test)

**formic acid** CAS-numar: 64-18-6 CE-Nr.: 200-579-1

**EC50:** 151 mg/L 2 d (crustacee, Krustentiere)

**methanol** CAS-numar: 67-56-1 CE-Nr.: 200-659-6

**CL50:** 15.400 mg/L 4 d (pește, *Lepomis macrochirus*) EPA-660/3-75-009, 1975

**EC50:** 22.000 mg/L 4 d (Alge/plante acvatice, *Pseudokirchneriella subcapitata* (previous names: *Raphidocelis subcapitata*, *Selenastrum capricornutum*))

**EC50:** 12.700 mg/L 4 d (pește, *Lepomis macrochirus*) EPA-660/3-75-009, 1975

**EC50:** 18.260 mg/L 4 d (crustacee, *Daphnia magna*) OECD Guideline 202 (*Daphnia* sp. Acute Immobilisation Test)

### 12.2. Persistență și degradabilitate

**triethoxyoctylsilane** CAS-numar: 2943-75-1 CE-Nr.: 220-941-2

**Biodegradare:** Da, lent

**methanol** CAS-numar: 67-56-1 CE-Nr.: 200-659-6

**Biodegradare:** Da, rapid(a)

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2023

Versiune: 1.1



Pagina 8/10

## Premium Guard WB

### 12.3. Potențial de bioacumulare

<b>triethoxyoctylsilane</b> CAS-numar: 2943-75-1 CE-Nr.: 220-941-2
<b>Log K<sub>ow</sub></b> : 6,41
<b>Factor de bioconcentratie (FBC)</b> : 1.980 Specii: Cyprinus carpio
<b>trimethoxy(methyl)silane</b> CAS-numar: 1185-55-3 CE-Nr.: 214-685-0
<b>Log K<sub>ow</sub></b> : 2,4
<b>methanol</b> CAS-numar: 67-56-1 CE-Nr.: 200-659-6
<b>Log K<sub>ow</sub></b> : -0,77
<b>Factor de bioconcentratie (FBC)</b> : < 10 Specii: Leuciscus idus melanotus

### 12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt date disponibile

### 12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

<b>triethoxyoctylsilane</b> CAS-numar: 2943-75-1 CE-Nr.: 220-941-2
<b>Rezultatele evaluării PBT și vPvB</b> : Această substanță îndeplinește criteriile PBT/vPvB ale Regulamentului REACH Anexa XIII.
<b>trimethoxy(methyl)silane</b> CAS-numar: 1185-55-3 CE-Nr.: 214-685-0
<b>Rezultatele evaluării PBT și vPvB</b> : —
<b>acetic acid</b> CAS-numar: 64-19-7 CE-Nr.: 200-580-7
<b>Rezultatele evaluării PBT și vPvB</b> : —
<b>formic acid</b> CAS-numar: 64-18-6 CE-Nr.: 200-579-1
<b>Rezultatele evaluării PBT și vPvB</b> : —
<b>methanol</b> CAS-numar: 67-56-1 CE-Nr.: 200-659-6
<b>Rezultatele evaluării PBT și vPvB</b> : —

### 12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt date disponibile

### 12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

### 13.1. Metode de tratare a deșeurilor

#### 13.1.1. Debarasarea produsului/ambalajului

#### Coduri deseuri/Denumiri deseuri conform EAK/AVV

##### Chei deseuri produs

08 02 99	Alte deșeuri nespecificate
----------	----------------------------

##### Chei deseuri ambalaj

15 01 02	Ambalaje de materiale plastice
----------	--------------------------------

### Posibilitati de tratare a deșeurilor

#### Eliminarea corecta a deșeurilor / Produs:

Indepartarea conform reglementarilor autoritatilor. Consultati firma de debarasare aprobata competenta asupra unei debarasari de deseuri.

#### Eliminarea corecta a deșeurilor / Ambalaj:

Ambalajele golite integral pot fi reciclate.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare</b>			
Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.



# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2023

Versiune: 1.1



Pagina 9/10

## Premium Guard WB

Transportul in tara (ADR/RID)	Transport cu vase fluviale (ADN)	Transport maritim (IMDG)	Transport aerian (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>			
Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.	Nu e marfa periculoasa, in sensul prescriptiilor din transport.
<b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta
<b>14.4. Grupul de ambalare</b>			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta
<b>14.5. Pericole pentru mediul înconjurător</b>			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta
<b>14.6. Precauții speciale pentru utilizatori</b>			
fara importanta	fara importanta	fara importanta	fara importanta

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

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

#### 15.1.1. Dispozitii-EU

##### Alte Reglementari-EU:

2008/98 / CE , 2001/118 / CE, 1999/13 / CE, 2004/42 / CE, (CE) nr. 1907/2006, (UE) 2015/830, 75/324 / CEE, 2008/47 / CE, (CE) nr. 1272/2008, 2008/68 / CE, (CE) nr. 648/2004

Date referitoare la Directiva 1999/13/UE asupra limitarii emisiei accidentale de substante compuse organice volatile (VOC): Valoarea COV 30

Directiva 2004/42/CE privind limitările de emisii ale COV din vopsele și lacuri:

Limita EU COV (2004/42 / EG) (cat. IIA / h): 30 g/L, Valoarea COV 30 g/L

Produsul îndeplinește cerințele Directivei UE 2004/42/CE privind limitarea conținutului COV.

#### 15.1.2. Reglementari nationale

##### [DE] Reglementari nationale

##### Instructiuni de restrictiune ocupationala

Respectati restrictiile ocupationale conform Normelor de protectie a maternitatii (92/85/CEE) pentru viitoarele mame sau mamele care alaptea.

Respectati restrictiile ocupationale conform Legii pentru protectia muncii juvenile (94/33/UE).

##### Störfallverordnung (12. BlmschV)

##### Remarcă:

Nu se include in VO-Defectiuni tehnice la centrale nucleare.

##### Clasa de pericolire a apei

##### WGK:

1 - schwach wassergefährdend

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt date disponibile

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### 16.1. Indicatii de schimbare

Nu sunt date disponibile

### 16.2. Abrevieri si acronime

A se vedea tabelul de expunere la [www.euphrac.eu](http://www.euphrac.eu)

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

in conformitate Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH)

Data de prelucrare: 10 feb. 2023

Imprimat: 16 feb. 2023

Versiune: 1.1



Pagina 10/10

## Premium Guard WB

### 16.3. Importante referinte in literatura su surse de date

Numele substantei	Tip	sursa marfii
<b>methanol</b> CAS-numar: 67-56-1 CE-Nr.: 200-659-6	LD <sub>50</sub> oral; CL50 Toxicitate inhalativa acuta (vapori); CL50; EC <sub>50</sub>	Sursa: Agenția Europeană pentru Produse Chimice, <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a>
<b>trimethoxy(methyl)silane</b> CAS-numar: 1185-55-3 CE-Nr.: 214-685-0	CL50; EC <sub>50</sub> ; NOEC	Sursa: Agenția Europeană pentru Produse Chimice, <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a>

### 16.4. Clasificarea amestecurilor si metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) NR. 1272/2008 [CLP]

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

### 16.5. Conform frazelor R-, H- și EUH (Numat si text complet)

Frazele de pericol	
H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	Lichid și vapori inflamabili.
H301	Toxic în caz de înghițire.
H302	Nociv în caz de înghițire.
H311	Toxic în contact cu pielea.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H331	Toxic în caz de inhalare.
H370	Provoacă leziuni ale organelor.
H371	Poate provoca leziuni ale organelor.

### 16.6. Instructiuni de scolarizare

Nu sunt date disponibile

### 16.7. Indicatii complementare

Informatiile din aceasta foaie de siguranta corespund celor mai noi cercetari stiintifice in momentul tiparii. Informatiile sunt destinate sa va dea reperele pentru manipularea sigura a produsului numit in aceasta foaie de siguranta, in timpul depozitarii, prelucrarii, transportului si neutralizarii. Informatiile nu pot fi transferate asupra altor produse. In situatia in care produsul se amesteca sau se prelucreaza cu alte materiale, sau este prelucrat, aceste informatii nu pot fi transferate asupra noului produs rezultat, daca nu este indicat in mod expres.