



## Fișă tehnică de securitate

### 1. Identificarea substanței/preparatului și a societății

#### 1.1 Identificarea substanței sau a preparatului

Denumire produs VABER NEW CRISTALCAR PLUS  
Denumirea chimică și sinonime neaplicabil (amestec)

#### 1.2 Utilizarea substanței/preparatului

Utilizarea produsului Adeziv MS-Polymer  
Se recomandă înlocuirea parbrizului pentru a asigura funcționarea corectă și în siguranță pe toate tipurile de vehicule

#### 1.3. Identificarea societății

Nume VABER INDUSTRIALE S.p.A.  
Adresa completă Strada San Mauro, 203  
Districtul și provincia 10156 TORINO (TO)  
ITALIA  
Tel. +39 011 2734432  
Fax +39 011 2237772

E-mail persoană responsabilă de  
fișă tehnică de securitate laboratorio@vaber.it

#### 1.4 Număr de telefon în caz de urgență

În situații de urgență, vă rugăm sunați la numărul +39 011 2734432

### 2. Identificarea pericolelor

· **Descrierea pericolelor:** Neaplicabil.

· **Informații privind pericolele asupra omului și mediului înconjurător:**

Acest produs nu trebuie etichetat datorită metodei de calcul din cea mai recentă versiune a Normei de clasificare generală a preparatelor din UE.

· **Sistem de clasificare:**

Clasificarea este realizată conform celor mai recente versiuni ale listelor UE, cu modificările aduse în literatura de specialitate și de către societate.

### 3. Compoziția/informații despre ingrediente

· **Proprietăți chimice**

· **Descriere:** Amestec al substanțelor descrise mai jos cu substanțe periculoase adăugate.

· **Ingrediente periculoase:**

3.1 CAS: 2768-02-7

EINECS: 220-449-8

Trimetoxivinilsilan Xn; R 10-20-65 1-<5%

3.2 CAS: 13822-56-5

EINECS: 237-511-5

3-Aminopropiltrimetoxisilan Xi; R 36/37/38 1-<5%

· **Informații suplimentare:** Frazele R sunt indicate în Partea 16.



## VABER NEW CRISTALCAR PLUS

Versiunea nr. 3  
Din 29/01/2010  
Tipărit în 05/08/2010  
Pagina nr.2 / 5

### 4. Măsuri de prim ajutor

- **Informații generale:** Nu sunt necesare măsuri speciale.
- **După inhalare:** Transportați persoana afectată la aer curat; consultați un medic în cazul în care persoana nu se simte bine.
- **Contactul cu pielea:** În general, produsul nu irită pielea.
- **Contactul cu ochii:** Clătiți cu apă curată timp de câteva minute.
- **După înghițire:** Dacă simptomele persistă, consultați un medic.

### 5. Măsuri de combatere a incendiilor

- **Măsuri adecvate de stingere a incendiilor:** CO<sub>2</sub>, pulbere sau jet de apă. În cazul incendiilor de proporții mai mari, stropiți cu jet de apă sau cu spumă rezistentă la alcool.
- **Echipament de protecție:** Nu sunt necesare măsuri speciale.

### 6. Măsuri împotriva pierderilor accidentale

- **Măsuri privind protecția personală:** Nu sunt necesare.
- **Măsuri privind protecția mediului înconjurător:** Nu permiteți scurgerea în sistemul de canalizare sau în apele de suprafață sau subterane.
- **Măsuri privind colectarea:** Folosiți un material absorbant (nisip, diatomit, liant acid, liant universal, rumeguș).
- **Informații suplimentare:** Nu sunt eliberate substanțe periculoase.

### 7. Manipulare și depozitare

- **Manipulare:**
- **Informații privind manipularea în siguranță:** Nu sunt necesare măsuri speciale.
- **Informații privind protecția împotriva incendiilor și a exploziilor:** Nu sunt necesare măsuri speciale.
- **Depozitare:**
- **Măsurile trebuie respectate în ceea ce privește spațiul de depozitare și recipientul:** Nu sunt necesare măsuri speciale.
- **Informații privind depozitarea într-un spațiu comun de depozitare:** Nu sunt necesare.
- **Informații suplimentare privind condițiile de depozitare:** Nu exista.

### 8. Controlul expunerii/protecție personală

- **Informații suplimentare privind designul instalațiilor tehnice:** Nu există alte informații, consultați Partea 7.
- **Ingrediente cu valori limită ce necesită monitorizarea la locul de muncă:** Acest produs nu conține cantități semnificative de materiale ale căror valori critice trebuie monitorizate la locul de muncă.

#### · Nr. CAS

Descrierea materialului %

Tip valoare unitară: Nu este necesară

- **Informații suplimentare:** S-au bazat pe listele valide în timpul fabricării.
- **Echipament de protecție:**
- **Măsuri generale privind igiena și protecția:** Măsurile normale de protecție trebuie respectate în timpul manipulării substanțelor chimice.
- **Protecția respirației:** Nu este necesară dacă încăperea este ventilată corespunzător.



## VABER NEW CRISTALCAR PLUS

Versiunea nr. 3  
Din 29/01/2010  
Tipărit în 05/08/2010  
Pagina nr.3 / 5

### **· Protecția mâinilor:**

Alegerea mănușilor dintr-un material corespunzător se face în funcție de timpul de penetrare, coeficientul de difuzie și degradarea.



Mănuși de protecție și cremă de protecție a pielii

Mănușile trebuie să fie din material impermeabil, rezistent la produs/substanță/preparat.

### **Materialul mănușilor**

Mănuși din PVC sau PE

Alegerea mănușilor adecvate se bazează nu numai pe material, dar și pe nivelul calității, factori ce diferă în funcție de producător. Cum produsul este preparat din mai multe substanțe, rezistența mănușilor nu poate fi calculată în avans și deci nu poate fi verificată înaintea aplicării.

### **Timpul de penetrare al materialului mănușilor**

Timpul exact de penetrare trebuie calculat și observat de către producătorul mănușilor.

**Protecția ochilor:** Nu este necesară.

## **9. Proprietăți fizice și chimice**

Culoare: Negru, alb

Miros: Ușor

Stare fizică: pastă

Solubilitate în apă: Miscibilitate redusă sau inexistentă.

Densitatea vaporilor: Neaplicabil

Viteză de evaporare: Neaplicabil

Proprietăți de combustie: Neaplicabil

Coeficient de partiție n-octanol/apă: Neaplicabil

Autoinflamabil: Produsul nu este autoinflamabil.

pH: Neaplicabil

Punct de fierbere: Neaplicabil

Punct de aprindere: Neaplicabil

Proprietăți explozive: Produsul nu prezintă risc de explozie.

Presiunea de vapori: Neaplicabil

Densitate specifică: 1,40 g/cm<sup>3</sup>

Informații suplimentare:

VOC (EU): 0 % ; 0 g/l

Substanță uscată: 95%



## VABER NEW CRISTALCAR PLUS

Versiunea nr. 3  
Din 29/01/2010  
Tipărit în 05/08/2010  
Pagina nr.4 / 5

### 10. Stabilitate și reactivitate

- **Decompoziția termică/condiții de evitat:** Produsul nu se descompune dacă este utilizat conform specificațiilor.
- **Materiale de evitat:**
- **Reacții periculoase:** Nu se cunosc.
- **Produse de descompunere periculoase:** Nu se cunosc.

### 11. Informații toxicologice

- **Toxicitate acută:**
- **Efect iritant principal:**
- **piele:** · Nu are efect iritant.
- **ochi:** · Nu are efect iritant.
- **Sensibilizare:** Nu se cunosc efecte de sensibilizare.
- **Informații toxicologice suplimentare:**

Acest produs nu face subiectul clasificării conform metodei de calcul cuprinsă în cea mai recentă versiune a Normei de clasificare generală a preparatelor UE.

În cazul utilizării și manipulării conform specificațiilor, produsul nu este nociv.

### 12. Informații ecologice

- **Informații ecologice suplimentare:**
- **Informații generale:**

Clasă pericol pentru apă: 1 (Regulament german) (autoevaluare): risc redus de pericol pentru apă

Nu permiteți produsului nediluat sau unor cantități mari de produs să se răspândească în sistemul de canalizare, în apa de suprafață sau subterană.

### 13. Considerații privind eliminarea

- **Produs:**
- **Recomandare:** Cantități reduse pot fi eliminate cu deșeurile menajere.
- **Catalog european al deșeurilor**

08 00 00 DEȘEURI PROVENITE DIN FABRICAREA, CREAREA, FURNIZAREA ȘI UTILIZAREA (MFSU) PRĂȘELOR DE ACOPERIRE (VOPSEA, LAC ȘI ALTE EMAILURI), ADEZIVILOR, SOLUȚIILOR DE ETANȘARE ȘI CERNELII TIPOGRAFICE

08 04 00 deșeuri provenite din MFSU de adezivi și soluții de etanșare (inclusiv produsele de hidroizolare)

08 04 10 deșeuri provenite din adezivi și soluții de etanșare, altele decât cele indicate în 08 04 09

- **Ambalaj:**
- **Recomandare:** Eliminarea trebuie realizată conform regulamentelor în vigoare.

### 14. Informații privind transportul

Această substanță nu este periculoasă conform prevederilor actuale ale Codului internațional privind transportul rutier (ADR), feroviar (RID) și maritim al bunurilor periculoase (IMDG), precum și reglementărilor Asociației de transport aerian internațional (IATA).

- **Poluant mediu marin:** Nu



## 15. Informații privind reglementările specifice aplicabile

### · Etichetare conform directivelor UE:

Respectați reglementările generale privind siguranța în timpul manipulării substanțelor chimice.

Acest produs nu trebuie identificat conform directivelor UE și Ordonanței privind materialele periculoase (GefStoffV, Germania).

### · Etichetare specială a anumitor preparate:

Fișe tehnice de securitate sunt disponibile la cerere pentru uz profesional.

### · Reglementări naționale:

· **Clasă pericol pentru apă:** Clasă pericol pentru apă: 1 (autoevaluare): risc redus de pericol pentru apă

## 16. Alte informații

### · Fraze R relevante:

10 Inflamabil.

20 Nociv prin inhalare

36/37/38 Iritant pentru ochi, căile respiratorii și piele.

65 Nociv. Poate provoca afecțiuni pulmonare prin înghițire .

### BIOBLOGRAFIE

1. Directiva 1999/45/CE cu modificările ulterioare;

2. Directiva 67/548/CEE cu modificările ulterioare (adaptare tehnică XXIX);

3. Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) Parlamentului European.

### Note:

Informațiile din prezenta fișă tehnică de securitate sunt furnizate conform cunoștințelor deținute de noi la data celei mai recente versiuni. Utilizatorul este responsabil pentru a se asigura că aceste informații sunt adecvate și complete în ceea ce privește utilizarea specifică a produsului.

Această fișă tehnică de securitate nu reprezintă o garanție a calității produsului.

Întrucât utilizarea acestui produs nu se află sub controlul nostru direct, utilizatorul este responsabil de respectarea tuturor reglementărilor și legilor privind sănătatea și securitatea. Producătorul este exonerat de orice răspundere rezultată în urma utilizării necorespunzătoare.