

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.04.2016

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 18.04.2016

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

- **1.1 Element de identificare a produsului**
- **Denumire comercială:** Wabco seal™
- **Nr. articol:** 830 407 084 4
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate**
- **Sectorul de utilizare**  
SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)
- **Categoria de produse PC1** Adezivi, produse de etanșare
- **Utilizarea materialului / a preparatului** Material de etanșare
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**  
WABCO Vertriebs GmbH & CO. KG  
Am Lindener Hafen 21  
30453 Hannover  
Germany  
Tel.: +49 511 922 0
- **sds@umweltkanzlei.de**
- **Informații asigurate de:** Informații obținute la numerele menționate mai sus ale țării respective.
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**  
Apel de urgență în caz de otrăvire Berlin +49 (0) 30 30 686 790 (germană și engleză).

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**



GHS07

Skin Sens. 1 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

- **2.2 Elemente pentru etichetă**
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**  
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- **Pictograme de pericol**



GHS07

- **Cuvânt de avertizare** Atenție
- **Componente periculoase care determină etichetarea:**  
tetramethylene dimethacrylate  
Triethylene glycol dimethacrylate  
maleic acid  
2'-phenylacetohydrazide  
N,N'-Ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)
- **Fraze de pericol**  
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **Fraze de precauție**  
P280 Purtați mănuși de protecție / echipament de protecție a ochilor.

(Continuare pe pagina 2)

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.04.2016

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 18.04.2016

**Denumire comercială: Wabcoseal™**

(Continuare pe pagina 1)

P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.

- Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml
- Pictograme de pericol



GHS07

- **Cuvânt de avertizare** Atenție
- **Componente periculoase care determină etichetarea:**  
tetramethylene dimethacrylate  
Triethylene glycol dimethacrylate  
maleic acid  
2'-phenylacetohydrazide  
N,N'-Ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)
- **Fraze de pericol**  
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- **Fraze de precauție**  
P280 Purtați mănuși de protecție / echipament de protecție a ochilor.  
P333+P313 În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
- **2.3 Alte pericole**
- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

### SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

- **3.2 Caracterizarea chimică: Amestecuri**
- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

**Componente periculoase:**

CAS: 2082-81-7 EINECS: 218-218-1	tetramethylene dimethacrylate ⚠ Skin Sens. 1B, H317	10-<25%
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6	Triethylene glycol dimethacrylate ⚠ Skin Sens. 1B, H317	5-<10%
CAS: 114-83-0 EINECS: 204-055-3	2'-phenylacetohydrazide ⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	< 1%
CAS: 123-26-2 EINECS: 204-613-6	N,N'-Ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid) ⚠ Skin Sens. 1B, H317; Aquatic Chronic 4, H413	< 1%
CAS: 80-15-9 EINECS: 201-254-7	α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide ⚠ Org. Perox. E, H242; ⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312	< 1%
CAS: 110-16-7 EINECS: 203-742-5	maleic acid ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	< 1%

- **Indicații suplimentare:**  
Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

RO

(Continuare pe pagina 3)

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.04.2016

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 18.04.2016

Denumire comercială: **Wabcoseal™**

(Continuare pe pagina 2)

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

- **4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**
- **Indicații generale:** A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.
- **după inhalare:**  
Pacientul trebuie transportat la aer curat și culcat la pământ.  
In caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.  
In caz de dureri este necesară îngrijirea medicală.
- **după contactul cu pielea:**  
Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.  
In caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.
- **după contactul cu ochii:**  
Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise și apoi trebuie consultat medicul.
- **după înghițire:**  
A se clăti gura.  
A nu se provoca vomă.  
Trebuie băuta multă apă și respirat aer curat. Este necesară intervenția imediată a medicului.
- **4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate**  
Nu există alte informații relevante.
- **4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare**  
Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

- **5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**
- **Extinctorul potrivit:**  
CO<sub>2</sub>, Spumă, Pulbere dizolvabilă.  
Trebuie adoptate măsuri antiincendiu în vecinătate.
- **Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță:** Jet de apă
- **5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**  
Oxidul de azot (NO<sub>x</sub>)  
Monoxidul de carbon (CO)
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor** A se răci recipientele periclitare cu jet de apă.
- **Mijloace de protecție specifice:**  
Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.  
Trebuie folosit echipamentul de protecție integrală.

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

- **6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**  
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.  
A se evita contactul cu ochii și cu pielea.
- **6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**  
Trebuie evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**  
Lichidul trebuie restrâns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).  
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
- **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**  
Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.  
Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.

(Continuare pe pagina 4)

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.04.2016

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 18.04.2016

**Denumire comercială: Wabcoseal™**

(Continuare pe pagina 3)

Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

### SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**  
Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.  
Trebuie evitată formarea de aerosol.  
A se evita contactul cu ochii și cu pielea.
- **Indicații în caz de incendiu sau explozie:** Nu sînt necesare măsuri speciale.
- **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
- **Mod de păstrare:**
- **Condiții pentru depozite și rezervoare:**  
A se păstra în containere bine închise în loc răcoros și uscat.  
Produsul se va păstra numai în ambalajul original.
- **Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.
- **Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:** Depozitare la temperaturi între 8 și 21 °C.
- **Clasa de stocare:** 10
- **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)** Nu există alte informații relevante.

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

- **Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice:** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.
- **8.1 Parametri de control**
- **Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:**  
Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

**· Valori DNEL**
**2082-81-7 tetramethylene dimethacrylate**

Dermal	Muncitor – Timp lung - Efecte sistemice	4,2 mg/kg bw/day
Inhalativ	Muncitor – Timp lung - Efecte sistemice	14,5 mg/m <sup>3</sup>

**110-16-7 maleic acid**

Dermal	Muncitor – Timp lung - Efecte locale	0,04 mg/cm <sup>2</sup> skin
	Muncitor – Timp scurt - Efecte locale	0,55 mg/cm <sup>2</sup> skin
	Muncitor – Timp lung - Efecte sistemice	3,3 mg/kg bw/day
	Muncitor – Timp scurt - Efecte sistemice	58 mg/kg bw/day
Inhalativ	Muncitor – Timp lung - Efecte locale	3 mg/m <sup>3</sup>
	Muncitor – Timp lung - Efecte sistemice	3 mg/m <sup>3</sup>
	Muncitor – Timp scurt - Efecte locale	3 mg/m <sup>3</sup>
	Muncitor – Timp scurt - Efecte sistemice	3 mg/m <sup>3</sup>

**· Valori PNEC**
**110-16-7 maleic acid**

PNEC Apă (Apă dulce)	0,1 mg/l
PNEC Apă (Apă de mare)	0,01 mg/l
PNEC Sediment (Apă dulce)	0,334 mg/kg dw
PNEC Sediment (Apă de mare)	0,0334 mg/kg dw
PNEC Sol	0,0415 mg/kg
PNEC Microorganisme (STP)	44,6 mg/l

(Continuare pe pagina 5)

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.04.2016

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 18.04.2016

Denumire comercială: **Wabcoseal™**

(Continuare pe pagina 4)

PNEC Apă (Eliberare ocazională) 0,4281 mg/l

- **8.2 Controale ale expunerii**
- **Echipament de protecție personală:**
- **Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**  
A se îndepărta imediat hainele contaminate.  
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
- **Mască de protecție:**  
Nu este necesară în spații bine ventilate.  
In medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.  
Filtru A  
In cazul expunerilor scurte și minime se va utiliza masca; în cazul celor mai intense și de durată se va utiliza aparatul autorespirator.
- **Protecția mîinilor:**



Mănuși de protecție

Materialul din care sunt fabricate mănușile trebuie să fie impermeabil la aer și rezistent la produs / substanță / preparat.

Alegerea materialului pentru mănuși se va face luându-se în considerație timpul de penetrare, rata de permeabilitate și degradarea.

- **Material pentru mănuși** Mănuși impermeabile.
- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**  
Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.
- **Pentru un contact de durată sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:**  
Cauciuc nitril  
Grosimea  $\geq 0,4$  mm.
- **Ca protecție pentru stropit, sunt potrivite mănușile din următoarele materiale:**  
Cauciuc nitril  
Grosimea  $\geq 0,4$  mm.
- **Protecția ochilor:** Ochelari de protecție.
- **Protecție corporală:** Salopetă protectivă.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

##### · Indicații generale

##### · Aspect:

Formă:	pastă
Culoare:	galben
Miros:	delicat

· **Valoare pH:** Nedefinit.

##### · Schimbare de stare de agregare

Punct de topire/Interval de topire:	nedefinit
Punct de fierbere/Interval de fierbere:	> 149 °C

· **Punct de inflamabilitate:** > 100 °C

· **Autoaprindere:** Produsul nu este autoinflamabil.

· **Pericol de explozie:** Produsul nu este explozibil.

· **Presiune vaporică la 50 °C:** < 300 hPa

(Continuare pe pagina 6)

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.04.2016

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 18.04.2016

Denumire comercială: **Wabcoseal™**

(Continuare pe pagina 5)

- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| · <b>Densitate la 20 °C:</b>   | 1,18 g/cm <sup>3</sup>               |
| · <b>Solubil în / amestecabil cu:</b><br><b>Apa:</b>                     | solubil                              |
| · <b>Coeficient de distribuție (n-octanol/apă):</b>                      | Nedefinit.                           |
| · <b>Vîscozitate:</b><br><b>dinamică la 25 °C:</b><br><b>cinematică:</b> | 70000-130000 mPas<br>Nedefinit.      |
| · <b>9.2 Alte informații</b>   | Nu există alte informații relevante. |

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**  
  *Produsul nu se descompune dacă este manipulat și depozitat conform normelor.*
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase**  
  *Reacții cu acizii puternici.*  
  *Reacții cu agenții oxidanți puternici.*
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:**  
  *Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.*

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

- **11.1 Informații privind efectele toxicologice**
- **Toxicitate acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

#### 2082-81-7 tetramethylene dimethacrylate

Oral	LD50	10120 mg/kg (Rat)
------	------	-------------------

#### 123-26-2 N,N'-Ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)

Oral	LD50	> 2000 mg/kg (Rat)
------	------	--------------------

#### 80-15-9 α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide

Oral	LD50	550 mg/kg (Rat)
------	------	-----------------

Dermal	LD50	500 mg/kg (Rat)
--------	------	-----------------

Inhalativ	LC50/4 h	220 ppm (Rat)
-----------	----------	---------------

#### 110-16-7 maleic acid

Oral	LD50	708 mg/kg (Rat)
------	------	-----------------

Dermal	LD50	1560 mg/kg (Rabbit)
--------	------	---------------------

- **Iritabilitate primară:**
- **Corodarea/iritarea pielii** Contactul frecvent și îndelungat cu pielea poate produce iritații ale pielii.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Stropii pot produce iritații trecătoare ale ochilor.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**  
  *Poate provoca o reacție alergică a pielii.*
- **Informații cu privire la următoarele grupe de efecte posibile:**
- **Efecte CMR (efect cancerigen, mutagen și toxic pentru reproducere)**
- **Mutagenitatea celulelor germinative**  
  *Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.*

(Continuare pe pagina 7)

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.04.2016

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 18.04.2016

**Denumire comercială: Wabcoseal™**

(Continuare pe pagina 6)

- **Cancerogenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea 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.

### SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### · 12.1 Toxicitate

##### · Toxicitate acvatică:

##### **2082-81-7 tetramethylene dimethacrylate**

LC50 (48 h)	32,5 mg/l (Fish) (DIN 38412-15)
-------------	---------------------------------

##### **123-26-2 N,N'-Ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)**

EC50 (72 h)	>100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD TG 201)
-------------	---

EC50 (48 h)	>10 mg/l (Daphnia magna) (OECD TG 202)
-------------	--

EC50 (96 h)	> 10 mg/l (Fish)
-------------	------------------

NOEC (72 h)	100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD TG 201)
-------------	--

##### **80-15-9 α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide**

EC50 (48 h)	18 mg/l (Daphnia magna)
-------------	-------------------------

LC50 (96 h)	3,9 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
-------------	--------------------------------

ErC50 (72 h)	3,1 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD TG 201)
--------------	--

##### **110-16-7 maleic acid**

EC50 (48 h)	42,81 mg/l (Daphnia magna) (OECD TG 202)
-------------	--

LC50 (48 h)	> 245 mg/l (orf)
-------------	------------------

#### · 12.2 Persistență și degradabilitate greu biodegradabil

#### · 12.3 Potențial de bioacumulare

##### **2082-81-7 tetramethylene dimethacrylate**

Biodegradare	84 % (OECD 310)
--------------	-----------------

Log Kow	3,1
---------	-----

##### **123-26-2 N,N'-Ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)**

Biodegradare	22 % (OECD 301 D)
--------------	-------------------

Log Kow	5,86 (OECD 117)
---------	-----------------

##### **80-15-9 α,α -dimethylbenzyl hydroperoxide**

Factor de concentrare biologică (BCF)	9,1
---------------------------------------	-----

Biodegradare	0 % (OECD 301 B)
--------------	------------------

Log Kow	2,16 (OECD TG 305)
---------	--------------------

##### **110-16-7 maleic acid**

Biodegradare	97,08 %
--------------	---------

Log Kow	-1,3 (OECD TG 107)
---------	--------------------

#### · 12.4 Mobilitate în sol Nu există alte informații relevante.

#### · Alte indicații ecologice:

##### · Indicații generale:

Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos

Se poate infiltra în apele freactice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

(Continuare pe pagina 8)

## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.04.2016

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 18.04.2016

Denumire comercială: **Wabcoseal™**

(Continuare pe pagina 7)

- **12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil
- **12.6 Alte efecte adverse** Nu există alte informații relevante.

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**
- **Recomandare:**  
Produsul nu se va îndepărta împreună cu resturile menajere. Se va evita pătrunderea în canalizare. Codurile menționate ale deșeurilor constituie recomandări pe baza utilizării probabile a produsului.

- **Catalogul European al Deșeurilor**

08 04 09*	deșeuri de adezivi și de masticuri care conțin solvenți organici sau alte substanțe periculoase
-----------	---

- **Ambalaje impure:**
- **Recomandare:**  
Ambalajele care nu pot fi supuse tratamentului de curățare trebuie eliminate la fel ca substanța însăși.  
Ambalajul trebuie eliminat conform ordonanței privind ambalajele.

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

- |  |             |
|--|-------------|
| · <b>14.1 Nr. UN:</b>  |             |
| · <b>ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA</b>  | nu apare    |
| · <b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>   |             |
| · <b>ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA</b>  | nu apare    |
| · <b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>  |             |
| · <b>ADR,RID,ADN, ADN, IMDG, IATA</b>  |             |
| · <b>Clasa</b>   | nu apare    |
| · <b>14.4 Grup de ambalaj:</b>   |             |
| · <b>ADR,RID,ADN, IMDG, IATA</b>   | nu apare    |
| · <b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:</b>   | neaplicabil |
| · <b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>  | neaplicabil |
| · <b>14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC</b> | neaplicabil |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>  | nu apare    |

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

- **15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**  
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

(Continuare pe pagina 9)



## Fișa cu date de securitate conform (CE) 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 18.04.2016

Numărul versiunii 6

data de actualizare: 18.04.2016

**Denumire comercială: Wabcoseal™**

(Continuare pe pagina 8)

· **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

Deoarece rețeta nu a fost disponibilă, fișa tehnică de siguranța se bazează pe informațiile furnizate în fișa tehnică de siguranța a pre-furnizorului.

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

· **principiile relevante**

H242 Pericol de incendiu în caz de încălzire.

H301 Toxic în caz de înghițire.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H331 Toxic în caz de inhalare.

H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

H351 Susceptibil de a provoca cancer.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H413 Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

· **Fișă completată de:**

Fișele tehnice de securitate au fost întocmite în colaborare cu Umweltkanzlei Dr. Rhein Beratungs- und Prüfgesellschaft mbH, Tel.: +49-(0)5066-900990.

· **Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord Européen sur le transport 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

SVHC: Substances of Very High Concern

Org. Perox. E: Peroxizi organici – Tipul E/F

Acute Tox. 3: Toxicitate acută – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Corr. 1B: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1B

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii – Categoria 1B

Carc. 2: Cancerigenitate – Categoria 2

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2

Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2

Aquatic Chronic 4: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 4

· **\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**