

## **DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED**

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

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

#### **1.1 Element de identificare a produsului**

Denumirea comercială : DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Codul produsului : 000000000004093509, 000000000004093509

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

Utilizarea sub-  
stanței/amestecului : Adezivi, agenți de lipire

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

Societatea : Dow Corning Europe S.A.  
rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C  
B-7180 Seneffe

Telefon : English Tel: +49 611237507  
Deutsch Tel: +49 611237500  
Français Tel: +32 64511149  
Italiano Tel: +32 64511170  
Español Tel: +32 64511163

Adresa de e-mail a persoanei  
responsabile pentru SDS : sdseu@dowcorning.com

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

Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tél: +44 1446732350  
Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tél: +49 61122158  
Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240

### **SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

#### **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**

##### **Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)**

Lichide inflamabile, Categoria 2	H225: Lichid și vapori foarte inflamabili.
Iritarea pielii, Categoria 2	H315: Provoacă iritarea pielii.
Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1	H318: Provoacă leziuni oculare grave.
Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere, Categoria 3	H336: Poate provoca somnolență sau amețeală.
Pericol prin aspirare, Categoria 1	H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic, Categoria 2	H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

## DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Versiune 2.0      Revizia (data):: 09.12.2015      Numărul FDS: 1476097-00004      Data ultimei lansări: 05.10.2015  
Data primei lansări: 26.02.2015

### 2.2 Elemente pentru etichetă

#### Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pictograme de pericol :



Cuvânt de avertizare : Pericol

Fraze de pericol :

H225	Lichid și vapori foarte inflamabili.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție :

<b>Prevenire:</b>	
P210	A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.
P233	Păstrați recipientul închis etanș.
P280	Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
<b>Răspuns:</b>	
P301 + P310	ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P305 + P351 + P338 + P310	ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.
P331	NU provocați vomă.

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă:

Solvent nafta alifatic ușor (petrol)

Tetrabutanolat de titan

### 2.3 Alte pericole

Lichid inflamabil ce acumulează sarcini statice.  
Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

## DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Versiune 2.0      Revizia (data):: 09.12.2015      Numărul FDS: 1476097-00004      Data ultimei lansări: 05.10.2015  
Data primei lansări: 26.02.2015

### 3.2 Amestecuri

Natură chimică : Compuși anorganici și organici  
Amestec

#### Componente potențial periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
Solvent nafta alifatic ușor (petrol)	64742-89-8 265-192-2	Flam. Liq. 2; H225 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 2; H411	>= 70 - < 90
Ortosilicat de tetrachis(2-butoxietil)	18765-38-3 242-560-0	Skin Irrit. 2; H315	>= 5 - < 10
Tetrabutanolat de titan	5593-70-4 227-006-8	Flam. Liq. 3; H226 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336 STOT SE 3; H335	>= 3 - < 5

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : În caz de accident sau dacă vă simțiți rău, consultați imediat un medic.  
Atunci când simptomele persistă sau în toate cazurile în care există cel mai mic dubiu, trebuie consultat un medic.
- Protecția responsabililor de prim-ajutor : Persoanele responsabile pentru primul ajutor trebuie să acorde atenție propriei protecții, și să folosească echipamentul de protecție recomandat când există pericolul de expunere.
- Dacă se inhalează : Dacă este inhalat, se va scoate victima la aer proaspăt.  
Se va da asistență medicală dacă apar simptomele.
- În caz de contact cu pielea : În caz de contact se va clăti imediat pielea cu multă apă timp de cel puțin 15 minute simultan cu scoaterea hainelor și încălțămintii contaminate.  
Se va chema un medic.  
Se vor spăla hainele contaminate înainte de refolosire.  
Se vor curăța extrem de bine ghetele înainte de folosire.
- În caz de contact cu ochii : În caz de contact se vor clăti imediat ochii cu multă apă timp de cel puțin 15 minute.  
Dacă este ușor de realizat, se vor scoate lentilele de contact.  
Se va chema de urgență medicul.
- Dacă este ingerat : Dacă este înghițit: NU SE va induce vomă.  
În cazul vărsăturilor, persoana în cauză trebuie să fie aplecată

## DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

în față.  
Se va anunța imediat un medic sau spitalul de urgență.  
Clătiți bine gura cu apă.  
Niciodată nu se va încerca să se forțeze o persoană inconștientă să înghită.

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

Riscuri : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
Provoacă iritarea pielii.  
Provoacă leziuni oculare grave.  
Poate provoca somnolență sau amețală.

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

Tratament : Oferiți tratament simptomatic și consiliere.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere cores-  
punzătoare : Apă pulverizată  
Spumă rezistentă la alcoolii  
Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>)  
Produs chimic uscat

Mijloace de stingere neco-  
respunzătoare : Jet de apă puternic

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

Riscuri specifice în timpul  
luptei împotriva incendiilor : Nu se va folosi un jet de apă concentrată care ar putea împrăștia și răspândi focul.  
Distanța de întoarcere a flăcării poate să fie mare.  
Vaporii pot forma amestecuri explozive cu aerul.  
Expunerea la producții combustiei poate implica riscuri pentru sănătate.

Prođuși de combustie pericu-  
loși : Oxizi de carbon  
Oxid de siliciu  
Formaldehidă  
Oxizi metalici

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

echipamentelor speciale de  
protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator auto-  
nom. Se va folosi echipament de protecție individual.

Metode de extincție specifice : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și  
mediului înconjurător.  
Jetul de apă poate fi folosit pentru a răci containerele nedeschise.  
Scoateți containerele nedeteriorate din zona incendiată dacă

## **DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED**

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

operațiunea se poate desfășura în siguranță.  
Evacuați zona.

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

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

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Se va îndepărta orice sursă de aprindere.  
Se va ventila zona respectivă.  
Se va folosi echipament de protecție individual.  
Respectați instrucțiunile referitoare la manipularea în condiții de siguranță și recomandările cu privire la echipamentul individual de protecție

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

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va evita eliminarea în mediul înconjurător.  
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.  
Se va preveni împrăștierea pe o suprafață întinsă (spre exemplu prin îndiguire sau bariere de ulei).  
Se va conserva și elimina apa de spălare contaminată.  
Autoritățile locale trebuie avertizate dacă scurgeri semnificative nu pot fi limitate.

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

Metodele de curățare : Trebuie să se folosească unelte ce nu produc scântei.  
Se va absorbi cu un absorbant inert.  
Se vor suprima gazele/vaporii/ceața folosind un jet de apă.  
În cazul vărsării unei cantități mari, asigurați o îngrădire sau altă modalitate adecvată de oprire pentru a preveni împrăștierea materialului. Dacă materialul îngrădit poate fi pompat, depozitați materialul recuperat într-un recipient adecvat.  
Curățați materialul rămas în urma vărsării cu un absorbant corespunzător.  
Se pot aplica normele locale sau naționale pentru substanțele eliberate și aruncarea acestui material, precum și a materialelor și articolelor utilizate la curățarea substanțelor eliberate. Va trebui să stabiliți care sunt normele care se aplică.  
Paragrafele 13 și 15 ale acestei Fișe cu date de siguranță oferă informații privind anumite cerințe locale sau naționale.

#### **6.4 Trimitere la alte secțiuni**

Vezi secțiunile: 7, 8, 11, 12 și 13.

### **SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**

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

Măsuri tehnice : Se va asigura împământarea întregului echipament înainte de începerea operațiilor de transfer.  
Datorită proprietăților sale fizice inerente, acest material poate acumula electricitate statică și, prin urmare, poate constitui o

## DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

sursă de aprindere electrică a vaporilor. Cum există posibilitatea ca legarea la masa electrică și împământarea să fie insuficiente pentru eliminarea completă a electricității statice, în vederea prevenirii pericolului de producere a incendiilor este necesar să se prevadă în plus posibilitatea unei purjări cu gaz inert, înainte de începerea operațiunilor de transfer. Restricționați viteza de curgere pentru a reduce acumularea de electricitate statică.

- Ventilație locală/totală : Se va folosi cu ventilație de evacuare locală.  
Se va folosi numai într-o zonă echipată cu ventilație de evacuare verificată împotriva exploziilor.
- Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Nu se va pune pe piele sau pe haine.  
Nu se vor respira vaporii sau jetul de pulverizare.  
Nu se va înghiți.  
Se va evita contactul cu ochii.  
Se va manipula conform normelor de igienă industriale și a normelor de securitate.  
Trebuie să se folosească unelte ce nu produc scântei.  
Păstrați recipientul închis etanș.  
Se va ține departe de apă.  
Se va proteja de umezeală.  
Se va ține la distanță de sursele de căldură și foc.  
A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.  
Luați măsuri pentru a minimiza scurgerile, pierderile și emiteria în mediul ambiant.
- Măsuri de igienă : Se va asigura ca sistemele de clătire a ochilor și dușurile de siguranță să fie situate în apropierea locului de muncă. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Se vor spăla hainele contaminate înainte de re folosire.

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

- Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra în containere etichetate corespunzător. A se depozita sub cheie. Se va păstra ermetic închis. Se va păstra într-un loc rece și bine ventilat. Se va depozita conform reglementărilor naționale specifice. Se va ține la distanță de sursele de căldură și foc.
- Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu depozitați împreună cu următoarele tipuri de produse:  
Agenți oxidanți puternici  
Peroxizi organici  
Solide inflamabile  
Lichide piroforice  
Solide piroforice  
Substanțe sau amestecuri care se autoîncălzesc  
Substanțe și amestecuri care, în contact cu apa, emit gaze inflamabile  
Explozivi  
Gaze

## DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Versiune 2.0      Revizia (data):: 09.12.2015      Numărul FDS: 1476097-00004      Data ultimei lansări: 05.10.2015  
Data primei lansări: 26.02.2015

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Aceste măsuri de precauție sunt destinate manevrării la temperatura camerei. Utilizarea la temperaturi ridicate sau în aplicații aerosol/ spray poate necesita măsuri suplimentare de precauție.  
Pentru mai multe informații privind utilizarea produselor silicice / a uleiurilor organice în aplicațiile pentru aerosoli pentru consumatori, vă rugăm să consultați documentul de referință privind utilizarea acestor tipuri de materiale în aplicațiile pentru aerosoli pentru consumatori creat de industria siliconului ([www.SEHSC.com](http://www.SEHSC.com)) sau să contactați departamentul de servicii pentru clienți al societății Dow Corning.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

#### Limitele de expunere ocupațională la produșii de descompunere

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Bază
2-Butoxietanol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		STEL	50 ppm 246 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Informații suplimentare	Identifică posibilitatea unei penetrări cutanate importante., Indicativă			
		TWA	30 ppm 150 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
		STEL	50 ppm 250 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Informații suplimentare	Substanțele cu indicativul P (piele) pot pătrunde în organism prin pielea sau mucoasele intacte. Indicativul P nu se referă la substanțele care au numai o acțiune locală de tip iritativ.			
Propan-1-ol	71-23-8	TWA	81 ppm 200 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	203 ppm 500 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
Butan-1-ol	71-36-3	TWA	33 ppm 100 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL
		STEL	66 ppm 200 mg/m <sup>3</sup>	RO OEL

**Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:**

**DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT  
RED**

Versiune 2.0      Revizia (data):: 09.12.2015      Numărul FDS: 1476097-00004      Data ultimei lansări: 05.10.2015  
Data primei lansări: 26.02.2015

Numele substanței	Utilizare finale	Căi de expunere	Efecte potențiale asupra sănătății	Valoare	
Ortosilicat de tetrapropil	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	85 mg/m <sup>3</sup>	
	Lucrători	Inhalare	Efecte acute sistemice.	85 mg/m <sup>3</sup>	
	Lucrători	Contact cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	12 mg/kg greutate corporală/zi	
	Lucrători	Contact cu pielea	Efecte acute sistemice.	12 mg/kg greutate corporală/zi	
	Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	21 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Inhalare	Efecte acute sistemice.	21 mg/m <sup>3</sup>	
	Consumatori	Contact cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	6 mg/kg greutate corporală/zi	
	Consumatori	Contact cu pielea	Efecte acute sistemice.	6 mg/kg greutate corporală/zi	
	Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	6 mg/kg greutate corporală/zi	
	Consumatori	Ingerare	Efecte acute sistemice.	6 mg/kg greutate corporală/zi	
	Titanat organic	Lucrători	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	127 mg/m <sup>3</sup>
		Consumatori	Ingerare	Efecte sistemice pe termen lung	3,75 mg/kg greutate corporală/zi
		Consumatori	Contact cu pielea	Efecte sistemice pe termen lung	37,5 mg/kg greutate corporală/zi
		Consumatori	Inhalare	Efecte sistemice pe termen lung	152 mg/m <sup>3</sup>

**Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:**

Numele substanței	Compartiment de mediu	Valoare
Ortosilicat de tetrapropil	Apă proaspătă	10 mg/l

**DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT  
RED**

Versiune 2.0      Revizia (data):: 09.12.2015      Numărul FDS: 1476097-00004      Data ultimei lansări: 05.10.2015  
Data primei lansări: 26.02.2015

	Apă de mare	1 mg/l
	Sediment de apă curgătoare	11 mg/kg
	Sediment marin	1,1 mg/kg
	Sol	3,9 mg/kg
	Instalație de tratare a apelor uzate.	96 mg/l

**8.2 Controale ale expunerii**

**Măsurile de ordin tehnic**

Procesarea poate forma compuși periculoși (vezi secțiunea 10).  
Se vor minimiza concentrațiile de expunere la locurile de muncă.  
Se va folosi numai într-o zonă echipată cu ventilație de evacuare verificată împotriva exploziilor.  
Se va folosi cu ventilație de evacuare locală.

**Echipamentul individual de protecție**

- Protecția ochilor : Se va purta următorul echipament de protecție individuală:  
Trebuie purtate mănuși rezistente chimic.  
Dacă este probabil să apară împrăscări, se va purta:  
Mască de protecție a feței
- Protecția mâinilor  
Material : Mănuși anistatice  
Mănuși impermeabile  
Mănuși de protecție împotriva flăcării
- Observații : Alegeți mănușile de protecție pentru substanțe chimice în dependență de concentrația substanțelor periculoase și de situația de lucru cu acestea. Timpul de penetrare prin mănușă nu este determinat pentru acest produs. Se vor schimba des mănușile. Pentru condiții speciale de lucru este indicat să clarificați anterior cu producătorul mănușilor de protecție dacă acestea sunt adecvate scopului. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.
- Protecția pielii și a corpului : Selectați echipamentul individual de protecție cel mai potrivit în baza datelor referitoare la rezistența chimică și în baza evaluării riscului local de expunere.  
Se va purta următorul echipament de protecție individuală:  
Imbrăcăminte de protecție antistatică și ignifugă.  
Se va evita contactul cu pielea folosind echipament de protecție impermeabil (mănuși, șorțuri, cizme, etc.).
- Protecția respirației : Utilizați măști de protecție dacă nu se asigură o ventilație corespunzătoare a materialelor evacuate sau dacă evaluarea expunerii demonstrează că expunerile se încadrează în limitele de expunere recomandate.
- Filtru de tipul : Aparat respirator autonom

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**

**DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT  
RED**

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**

Aspect	:	lichid
Culoare	:	roz
Miros	:	solvent
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date
pH	:	Nu există date
Punctul de topire/punctul de înghețare	:	Nu există date
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	:	> 100 °C
Punctul de aprindere	:	13 °C Metodă: Capsulă închisă marcată
Viteza de evaporare	:	Nu există date
Inflamabilitatea (solid, gaz)	:	Nu se aplică
Limită superioară de explozie	:	Nu există date
Limită inferioară de explozie	:	Nu există date
Presiunea de vapori	:	Nu există date
Densitatea de vapori relativă	:	Nu există date
Densitatea relativă	:	0,76
Solubilitatea (solubilitățile) Solubilitate în apă:	:	Nu există date
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Nu există date
Temperatura de autoaprindere	:	Nu există date
Temperatura de descompunere	:	Nu există date
Vâscozitatea Vâscozitate cinematică	:	1 mm <sup>2</sup> /s

## DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

Proprietăți explozive : Nu este exploziv

Proprietăți oxidante : Substanța sau amestecul nu sunt clasificate drept oxidante.

### 9.2 Alte informații

Greutatea moleculară : Nu există date

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Nu este clasificat ca pericol radioactiv.

### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Lichid și vapori foarte inflamabili.  
Vaporii pot forma amestecuri explozive în contact cu aerul.  
Prin folosirea la temperaturi ridicate se pot forma compuși chimici extrem de periculoși.  
Poate interacționa cu agenții oxidanți puternici.  
La contactul cu apa sau umiditatea din aer se vor forma produse de descompunere periculoase.  
La temperaturi crescute se vor forma produse de descompunere periculoase.

### 10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Expunere la umezeală.  
Operațiuni de manipulare ce pot provoca acumularea de încărcări statice.  
Căldură, flăcări și scântei.

### 10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Agenți oxidanți  
Apă

### 10.6 Produse de descompunere periculoși

Contactul cu apa sau umiditatea din aer : 2-Butoxietanol  
Propan-1-ol  
Butan-1-ol

Descompunere termică : Formaldehidă

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind efectele toxicologice

Informații privind căile probabile de expunere : Inhalare  
Contact cu pielea  
Ingerare

**DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT  
RED**

Versiune 2.0      Revizia (data):: 09.12.2015      Numărul FDS: 1476097-00004      Data ultimei lansări: 05.10.2015  
Data primei lansări: 26.02.2015

Contact cu ochii

**Toxicitate acută**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Componente:**

**Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

- Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg
- Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5,6 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: vapori  
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută
- Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg  
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută

**Ortosilicat de tetrachis(2-butoxietyl):**

- Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg  
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate orală acută  
Observații: Informația furnizată provin din lucrări de referință și date de literatură.
- Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg  
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută  
Observații: Informația furnizată provin din lucrări de referință și date de literatură.

**Tetrabutanolat de titan:**

- Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
- Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 11 mg/l  
Durată de expunere: 4 h  
Atmosferă de test: praf/ceață

**Corodarea/iritarea pielii**

Provoacă iritarea pielii.

**Componente:**

**Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

- Specii: Iepure  
Metodă: Ghid de testare OECD 404  
Rezultat: Iritația pielii

**Ortosilicat de tetrachis(2-butoxietyl):**

- Specii: Iepure  
Rezultat: Iritația pielii  
Observații: Pe baza datelor de test

## **DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED**

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

||

### **Tetrabutanolat de titan:**

||

Rezultat: Iritația pielii

### **Lezarea gravă/iritarea ochilor**

Provoacă leziuni oculare grave.

### **Componente:**

#### **Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

||

Specii: lepure

Rezultat: Nu irită ochii

#### **Ortosilicat de tetrachis(2-butoxietyl):**

||

Specii: lepure

Rezultat: Nu irită ochii

Observații: Informația furnizată provin din lucrări de referință și date de literatură.

### **Tetrabutanolat de titan:**

||

Specii: lepure

Rezultat: Efecte ireversibile asupra ochilor.

### **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**

Sensibilizarea pielii: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Sensibilizare respiratorie: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

### **Componente:**

#### **Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

||

Tipul testului: Test Buehler

Căi de expunere: Contact cu pielea

Specii: Cobai

Rezultat: negativ

#### **Ortosilicat de tetrachis(2-butoxietyl):**

||

Evaluare: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

Tipul testului: Test Buehler

Observații: Nu se cunosc efecte de sensibilizare

Informația furnizată provin din lucrări de referință și date de literatură.

### **Tetrabutanolat de titan:**

||

Tipul testului: Testul ganglionilor limfatici locali (LLNA)

Căi de expunere: Contact cu pielea

Specii: Șoarece

Rezultat: negativ

### **Mutagenitatea celulelor germinative**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

### **Componente:**

#### **Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

||

Genotoxicitate in vitro : Observații: Testele in vitro nu au arătat efecte mutagene

**DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT  
RED**

Versiune 2.0      Revizia (data):: 09.12.2015      Numărul FDS: 1476097-00004      Data ultimei lansări: 05.10.2015  
Data primei lansări: 26.02.2015

Genotoxicitate in vivo : Tipul testului: Test micronucleu pe eritrocite mamifere (test citogenic in vivo)  
Specii: Șobolan  
Mod de aplicare: Inhalare  
Rezultat: negativ

Mutagenitatea celulelor germinative- Evaluare : Clasificat în funcție de conținutul de benzen < 0,1% Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota P)

**Tetrabutanolat de titan:**

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: Analiza mutației reverse la bacterii (AMES)  
Metodă: Ghid de testare OECD 471  
Rezultat: negativ

**Cancerogenitatea**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Componente:**

**Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

Specii: Șoarece  
Mod de aplicare: Contact cu pielea  
Durată de expunere: 102 săptămâni  
Rezultat: negativ

Cancerogenitatea - Evaluare : Clasificat în funcție de conținutul de benzen < 0,1% Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota P)

**Toxicitatea pentru reproducere**

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

**Componente:**

**Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

Efecte asupra fertilității : Tipul testului: Studiu de toxicitate la reproducere pe două generații  
Specii: Șobolan  
Mod de aplicare: inhalare (vapori)  
Rezultat: negativ

Efecte asupra dezvoltării fătului : Tipul testului: Dezvoltarea embriofetală  
Specii: Șobolan  
Mod de aplicare: inhalare (vapori)  
Rezultat: negativ

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

Poate provoca somnolență sau amețeală.

**Componente:**

**Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

Evaluare: Poate provoca somnolență sau amețeală.

## DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Versiune 2.0      Revizia (data):: 09.12.2015      Numărul FDS: 1476097-00004      Data ultimei lansări: 05.10.2015  
Data primei lansări: 26.02.2015

### **Tetrabutanolat de titan:**

||| Evaluare: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

||| Evaluare: Poate provoca somnolență sau amețeală.

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

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

### **Toxicitate la doză repetată**

#### **Componente:**

##### **Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

||| Specii: Șobolan

||| NOAEL: > 20 mg/l

||| Mod de aplicare: inhalare (vapori)

||| Durată de expunere: 13 Săpt.

||| Metodă: OPPTS 870.3465

||| Observații: Pe baza datelor din materiale similare

#### **Toxicitate referitoare la aspirație**

Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

#### **Componente:**

##### **Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

||| Substanța sau amestecul sunt cunoscute ca implicând riscuri de toxicitate la aspirare la oameni sau trebuie să fie considerate ca și cum ar implica un risc de toxicitate la aspirare pentru oameni.

## **SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

### **12.1 Toxicitatea**

#### **Componente:**

##### **Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

||| Toxicitate pentru pești : LC50 (Pimephales promelas): 8,2 mg/l  
Durată de expunere: 96 h

||| Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 4,5 mg/l  
Durată de expunere: 48 h  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

||| Toxicitate asupra algelor : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 3,1 mg/l  
Durată de expunere: 72 h  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

||| Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 2,6 mg/l  
Durată de expunere: 21 d  
Specii: Daphnia magna (purice de apă)  
Metodă: Îndrumar de test OECD, 211

##### **Ortosilicat de tetrachis(2-butoxietil):**

||| Toxicitate pentru pești : LC50 (Danio rerio (peștele zebură)): > 201 mg/l

## DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

	Durată de expunere: 96 h
	Metodă: Ghid de testare OECD 203
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: EC50 (Daphnia sp.): > 90 mg/l Durată de expunere: 48 h Metodă: CE 84/449 Observații: Fără toxicitate la limita solubilității
Toxicitate asupra algelor	: ErC50 (Scenedesmus subspicatus): > 161 mg/l Durată de expunere: 72 h Metodă: 88/302/CE
Evaluarea ecotoxicității	
Toxicitatea acută pentru mediul acvatic	: Acest produs nu are efecte ecotoxicologice cunoscute.

### 12.2 Persistența și degradabilitatea

#### Componente:

##### **Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

Biodegradare	: Rezultat: Ușor biodegradabil. Biodegradare: 77,07 % Durată de expunere: 28 d Metodă: Ghid de testare OECD 301F
--------------	---

##### **Ortosilicat de tetrachis(2-butoxietyl):**

Biodegradare	: Rezultat: Ușor biodegradabil. Biodegradare: 83 % Metodă: Îndrumar de test OECD 301 B
--------------	--

### 12.3 Potențialul de bioacumulare

#### Componente:

##### **Solvent nafta alifatic ușor (petrol):**

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	: log Pow: > 4 Observații: Avizul expertului
---	---

##### **Tetrabutanolat de titan:**

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	: log Pow: 0,88
---	-----------------

### 12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

### 12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Irelevant

### 12.6 Alte efecte adverse

Nu există date

## SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

## DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Versione	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs	: Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Conform Catalogului European al Deșeurilor, Codurile Deșeurilor nu se referă la produs ca atare, ci la modul de aplicație al acestuia. Codul deșeurilor trebuie atribuit de către utilizator, de preferat în acord cu autoritățile responsabile pentru eliminarea deșeurilor.
Ambalaje contaminate	: Containerelor goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate. Bidoanele goale nu se vor arde nici nu se vor tăia cu un arzător. În lipsa altor specificații: Eliminați ca produs nefolosit.

## SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

### 14.1 Numărul ONU

ADN	: UN 1993
ADR	: UN 1993
RID	: UN 1993
IMDG	: UN 1993
IATA	: UN 1993

### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN	: LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Solvent nafta alifatic ușor (petrol), Titanat organic)
ADR	: LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Solvent nafta alifatic ușor (petrol), Titanat organic)
RID	: LICHID INFLAMABIL, N.S.A. (Solvent nafta alifatic ușor (petrol), Titanat organic)
IMDG	: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Solvent naphtha (petroleum), light aliph., Organo Titanate)
IATA	: Flammable liquid, n.o.s. (Solvent naphtha (petroleum), light aliph., Organo Titanate)

### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN	: 3
ADR	: 3
RID	: 3
IMDG	: 3
IATA	: 3

### 14.4 Grupul de ambalare

ADN
-----

**DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT  
RED**

Versiune 2.0      Revizia (data):: 09.12.2015      Numărul FDS: 1476097-00004      Data ultimei lansări: 05.10.2015  
Data primei lansări: 26.02.2015

Grupul de ambalare	: II
Cod de clasificare	: F1
Nr.de identificare a pericolului	: 33
Etichete	: 3
<b>ADR</b>	
Grupul de ambalare	: II
Cod de clasificare	: F1
Nr.de identificare a pericolului	: 33
Etichete	: 3
Cod de restricționare în tuneluri	: (D/E)
<b>RID</b>	
Grupul de ambalare	: II
Cod de clasificare	: F1
Nr.de identificare a pericolului	: 33
Etichete	: 3
<b>IMDG</b>	
Grupul de ambalare	: II
Etichete	: 3
EmS Cod	: F-E, <u>S-E</u>
<b>IATA (Cargou)</b>	
Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo)	: 364
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	: Y341
Grupul de ambalare	: II
Etichete	: Flammable Liquids
<b>IATA (Pasager)</b>	
Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri)	: 353
Instrucțiuni de ambalare (LQ)	: Y341
Grupul de ambalare	: II
Etichete	: Flammable Liquids

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător**

**ADN**  
Periculos pentru mediul înconjurător : da

**ADR**  
Periculos pentru mediul înconjurător : da

**RID**  
Periculos pentru mediul înconjurător : da

**IMDG**

## DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

Poluanții marini : da

### 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

### 14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Observații : Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

## SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică

Regulamentul (CE) NR. 850/2004 privind poluanții organici persistenti : Nu se aplică

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.

		Cantitate 1	Cantitate 2
P5c	LICHIDE INFLAMABILE	5.000 t	50.000 t
34	Produse petroliere și carburanți alternativi (a) benzine și păcure (b) kerosen (inclusiv carburanți pentru avioane) (c) distilate de petrol, exclusiv fracția grea (inclusiv motorină, combustibil gazos pentru încălzirea locuințelor și amestecurile de combustibili gazoși) (d) păcură (e) carburanți alternativi utilizați în aceleași scopuri și având proprietăți similare în ceea ce privește inflamabilitatea și pericolele pentru mediu ca produsele menționate la literele (a)-(d)	2.500 t	25.000 t

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.

**DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT  
RED**

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

<b>E2</b>	PERICOLE PENTRU MEDIU	200 t	500 t
Alte reglementări	: Se va lua în considerare directiva 94/33/CE referitoare la protecția tineretului la locul de muncă.		
	A se lua la cunoștință despre Directiva 92/85/CEE cu privire la protecția maternității sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.		
	A se lua la cunoștință despre Directiva 94/33/CE cu privire la protecția tinerilor la locul de muncă sau reglementări naționale mai stricte, dacă este cazul.		
	HG nr. 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje HG nr.937/2010 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea la introducerea pe piața a preparatelor periculoase HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și etichetarea substanțelor periculoase Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în munca HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici		

**Componentele acestui produs sunt raportate în următoarele liste de inventar:**

NZIoC	: Toate ingredientele enumerate sau scutite.
REACH	: Toate ingredientele (pre-)înregistrate sau scutite.
TSCA	: Toate substanțele chimice din acest material sunt incluse în sau exceptate din lista TSCA Inventarul Substanțelor Chimice
IECSC	: Toate ingredientele enumerate sau scutite.
ENCS/ISHL	: Toate componentele sunt listate ca ENCS/ISHL sau scutite din lista de inventar.
PICCS	: Toate ingredientele enumerate sau scutite.
DSL	: Acest produs conține una sau mai multe substanțe care nu se află pe Lista Substanțelor Canadiene Naționale (DSL). Importul acestui produs în Canada are limitări de volum. Pentru limite de volum, vă rugăm consultați Conformitatea de Reglementare a Dow Corning.
AICS	: Consultați Biroul Local Dow Corning.
KECI	: Unul sau mai multe ingrediente nu sunt listate sau scutite.
<b>TCSI</b>	: Toate ingredientele enumerate sau scutite.

## DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

### 15.2 Evaluarea securității chimice

O evaluarea a securității din punct de vedere chimic nu a fost efectuată.

### SECȚIUNEA 16: Alte informații

#### Text complet al declarațiilor H

H225	: Lichid și vapori foarte inflamabili.
H226	: Lichid și vapori inflamabili.
H304	: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	: Provoacă iritarea pielii.
H318	: Provoacă leziuni oculare grave.
H335	: Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H336	: Poate provoca somnolență sau amețeală.
H411	: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

#### Text complet al altor abrevieri

Aquatic Chronic	: Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic
Asp. Tox.	: Pericol prin aspirare
Eye Dam.	: Lezarea gravă a ochilor
Flam. Liq.	: Lichide inflamabile
Skin Irrit.	: Iritarea pielii
STOT SE	: Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere
2000/39/EC	: Directiva 2000/39/CE referitoare la stabilirea unei prime liste de valori limită cu caracter indicativ ale expunerii profesionale.
RO OEL	: Norme Generale de Protecție a Muncii - anexa nr. 31: Valora limită de expunere profesională pentru agenții chimici
2000/39/EC / TWA	: Limită valoarea - 8 ore
2000/39/EC / STEL	: Termen scurt limită valoarea
RO OEL / TWA	: Valoare limită
RO OEL / STEL	: Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECl - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără

## DOW CORNING(R) PR-1200 RTV PRIME COAT RED

Versiune	Revizia (data)::	Numărul FDS:	Data ultimei lansări: 05.10.2015
2.0	09.12.2015	1476097-00004	Data primei lansări: 26.02.2015

alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZloC - Inventarul Neozeelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

### Informații suplimentare

Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate : Date tehnice interne, date de la materiile prime SDSs, rezultate de la portalul de căutare OECD eChem și Agenția Europeană pentru Produse Chimice, <http://echa.europa.eu/>

Articolele modificate față de versiunea precedentă sunt evidențiate în cadrul acestui document prin două linii verticale.

Informațiile furnizate în această fișă tehnică de securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe ale noastre, informațiilor și convingerilor noastre la data publicării sale. Informația a fost concepută doar ca un ghid pentru manipularea în siguranță, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, îndepărtarea și eliminarea produsului nu este considerată o garanție de calitate sau de orice alt tip. Informațiile furnizate se referă numai la materialul specific identificat în partea de sus a acestui SDS și pot să nu fie valabile când materialul SDS este utilizat în combinație cu orice alt produs sau în orice proces, dacă este specificat în text. Utilizatorii materialelor ar trebui să revizuiască informațiile și recomandările în contextul specific modului lor de manipulare, utilizare, prelucrare și depozitare, inclusiv o evaluare a caracterului adecvat al materialului SDS în produsul final a utilizatorului, dacă este cazul.

RO / RO