



## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Anexa II a Reglementului (EC )1907/2006, REACH, Regulamentul (EC) 1272/2008 si Reglementarea (EC) 453/2010

### POLICLORURA DE VINIL (PVC)

Revizia: 0      Data ultimei revizii:      Data intocmirii: 01.05.2011      pag.1/ 12

## 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI /PREPARATULUI CHIMIC PERICULOS ȘI A SOCIETAȚII/ÎNTRINDERII

### 1.1. Identificarea substanței sau preparatului chimic periculos

Denumire comerciala	OLTVIL
Denumire chimica	Policlorură de vinil
Sinonime	Polimerul cloretilenei, PVC
CAS #	9002-86-2
Formula moleculara	$(-CHCl-CH_2-)_n$
Numar de inregistrare REACH	Exceptat de la inregistrare, conform Regulamentului (EC) 1907/2006
Caracterizare chimica	polimer

### 1.2 Identificarea utilizarilor relevante ale substanței/preparatului si utilizari contraindicate

Panouri celulare, uși și ferestre

Tevi și fittinguri

Ambalaje industriale și alimentare

Obiecte parafarmaceutice

Jucarii si bunuri de larg consum

Cabluri electrice

Utilizari contraindicate:                      Nu exista

### 1.3 Identificarea firmei/întreprinderii

Nume companie	S.C. OLTCHIM S.A
Adresa	1 Uzinei Street, 240050 Ramnicu Valcea, Romania
Numar telefon	+40 250 701 200
Nr.fax	+40 250 735 030
E-mail persoana responsabila pentru FDS:	tehnice@oltchim.ro

## FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Anexa II a Reglementului (EC )1907/2006, REACH, Regulamentul (EC) 1272/2008 si Reglementarea (EC) 453/2010

### POLICLORURA DE VINIL (PVC)

Revizia: 0

Data ultimei revizii:

Data intocmirii: 01.05.2011

pag.2/12

#### 1.4 Telefon pentru urgente :

Numar de urgenta:	112
Telefon companie:	+40/250/738141
Disponibil in afara orelor de program:	24h/zi/365zile

## 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

### 2.1. Clasificarea substantei

#### 2.1.1 Clasificarea in conformitate cu Regulamentul EC nr.1272/2008

Policlorura de vinil (PVC) nu este clasificata periculoasa in conformitate cu Regulamentul (EC) 1272/2008.

#### 2.1.2 Clasificarea in conformitate cu Directiva 67/548/EEC

Policlorura de vinil (PVC) nu este clasificata periculoasa in conformitate cu Directiva 67/548/EEC.

### 2.2. Etichetare

#### 2.2.1. Etichetarea in conformitate u Regulamentul (EC) 1272/2008

Cuvant de avertizare : Nu este atribuit.

Nu este etichetata in conformitate cu Regulamentul (EC) 1272/2008.

#### 2.2.2. Etichetare in conformitate cu Directiva 67/548/EEC

Nu este etichetata in conformitate cu Directiva 67/548/EEC.

**2.3 Alte pericole:** Policlorura de vinil este o pulbere albă, inodoră si inerta. La încălzire la temperatura de descompunere se formează gaze toxice formate din monoxid si bioxid de carbon si HCl gazos.

**Pericole pentru sănătate:** O concentratie ridicata de praf de PVC in zona de lucru provoaca iritarea tractului respirator.



Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi valide pentru alti produse sau alte procese. Informatiile de mai sus se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie. Ramane in sarcina utilizatorului ca informatiile sunt corespunzatoare si complete pentru utilizarea specifica a acestui produs.

## FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Anexa II a Reglementului (EC )1907/2006, REACH, Regulamentul (EC) 1272/2008 si Reglementarea (EC) 453/2010

### POLICLORURA DE VINIL (PVC)

Revizia: 0

Data ultimei revizii:

Data intocmirii: 01.05.2011

pag.3/12

Produsul PVC pulbere nu prezintă riscuri majore pentru sănătate deoarece conține maximum 0,0001 % monomer rezidual, în timp ce normele de clasificare reglementează drept periculoasă prezența unei substanțe carcinogene categoria 1 în concentrație de peste 0,1%.

**Pericole pentru mediu:** Nu prezintă riscuri.

### 3. COMPOZIȚIA/ INFORMAȚII DESPRE INGREDIENTE

Denumire chimica	PBT/ vPvB	Nr.CAS /nr.EC /nr. REACH	Clasificarea in conformitate cu regulementul (EC) Nr. 1272/2008)	Clasificarea in conformitate cu D67/548/EC	Concentratio n, % (w/w)
Policlorura de vinil	Nu/Nu	9002-86-2	Nu	Nu	100

#### Impuritati

Produsul nu mai conține alte impurități care pot să influențeze clasificarea

### 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

#### 4.1. Descrierea masurilor de prim ajutor

**Sfat general:** DACA ati fost expus sau daca nu va simtiti bine: Sunati la un centru de informatii toxicologice sau apelati la un medic . Aratati fisa cu date de securitate medicului.

**Măsuri de prim ajutor în caz de inhalare:** La inhalarea pulberii de PVC se va scoate victima la aer curat și dacă este necesar se va face respirație artificială. Dacă respirația este dificilă se va administra oxigen. După caz se va solicita asistență medicală.

**Măsuri de prim ajutor în caz de contact cu pielea:** Se va spăla zona afectată cu apă și săpun cel puțin 15 minute. Se vor îndepărta imediat hainele și pantofii contaminați. Echipamentul contaminat se va spăla înainte de reutilizare. Dacă apar leziuni cutanate se va consulta un medic.



Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi valide pentru alti produse sau alte procese. Informatiile de mai sus se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie. Ramane in sarcina utilizatorului ca informatiile sunt corespunzatoare si complete pentru utilizarea specifica a acestui produs.

## FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Anexa II a Reglementului (EC )1907/2006, REACH, Reglementul (EC) 1272/2008 si Reglementarea (EC) 453/2010

### POLICLORURA DE VINIL (PVC)

Revizia: 0

Data ultimei revizii:

Data intocmirii: 01.05.2011

pag.4/12

**Măsuri de prim ajutor în caz de contact cu pielea și ochii:** Se vor spăla ochii cu multă apă timp de 15 minute, inclusiv sub pleoape. În cazul în care iritația persistă sau au rămas corpuri străine în ochi se va asigura asistență medicală de specialitate.

**Măsuri de prim ajutor în caz de înghițire:** Este improbabilă dar în cazul în care aceasta s-a produs nu apar efecte secundare datorită faptului că materialul este practic inert. Dacă este necesar se va asigura asistență medicală.

#### 4.2. Simptomele cele mai importante , atat pentru expunerea acuta cat si intarziata.

Prin contactul cu ochii: Poate provoca iritarea si abraziunea ochilor.

Prin contactul cu pielea: Poate provoca abraziunea zonei afectate.

Prin ingerare: Este improbabilă dar în cazul în care aceasta s-a produs nu apar efecte secundare datorită faptului că materialul este practic inert.

Prin inhalare: Provoacă iritarea nasului, gâtului și plămânilor.

#### 4.3. Se impune control medical imediat si tratament special

Nu există antidot specific. Tratamentul va fi simptomatic si de sustinere.

---

## 5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

**5.1. Mijloace de stingere adecvate:** Pudre chimice uscate, dioxid de carbon, apă.

**Mijloace de stingere care nu trebuie folosite:** Nici o restricție.

#### 5.2. Pericole de expunere

Policlorura de vinil este neinflamabila si neexploziva in conditii normale de utilizare. In cazul arderii PVC pulbere (in prezenta de flacara deschisa), rezulte gaze toxice.

**Produsi de combustie periculosi:** principalele produse de combustie sunt monoxidul de carbon, dioxidul de carbon si acidul clorhidric gazos.

#### 5.3. Indicatii pentru pompieri

**Precautii speciale pentru pompieri:** Apele utilizate la stingerea incendiilor contaminate cu produs trebuie sa nu fie dirijate spre cursurile de apa sau canalizare.



Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi valide pentru alti produse sau alte procese. Informatiile de mai sus se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie. Ramane in sarcina utilizatorului ca informatiile sunt corespunzatoare si complete pentru utilizarea specifica a acestui produs.

## FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Anexa II a Reglementului (EC )1907/2006, REACH, Reglementul (EC) 1272/2008 si Reglementarea (EC) 453/2010

### POLICLORURA DE VINIL (PVC)

Revizia: 0

Data ultimei revizii:

Data intocmirii: 01.05.2011

pag.5/12

**Echipament de protecție pentru pompieri:** Pompierii trebuie să poarte echipament complet de protecție și aparat respirator izolant autonom în cazul incendiilor cu degajare de fum. Imbracamintea pentru pompieri (inclusiv casca, cisme si manusi de protectie) in conformitate cu reglementarile in vigoare vor oferi protectie in cazul incidentelor in care sunt implicate chimicalele.

**Remarca:** Se va pulveriza apa pentru a mentine reci containerele expuse la foc.

## 6. MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE

**Măsuri de precauție pentru personalul neimplicat in interventia de urgenta:** In cazul scăpărilor accidentale se va evacua personalul care nu participă la intervenție.

**Măsuri de precauție pentru personalul neimplicat in interventia de urgenta:** Se va purta echipament de protecție contra prafului, mănuși și ochelari. Pentru protecția respirației la manipularea PVC pulbere se va utiliza un filtru respirator cu cartuş pentru praf (mască pentru praf). Se vor îndepărta toate sursele de foc din zona afectata.

**Măsuri de precauție pentru mediu:** Se va evita contaminarea solului și a apelor de suprafață prin izolarea zonei afectate. Materialul nu prezintă riscuri majore, deoarece este inert.

**Metode de curățare:** Materialul împrăștiat se va colecta în containere speciale pentru reziduuri. Dacă este posibil se va recupera materialul. Dacă este necesar se va spăla zona contaminată cu multă apă, iar apele de spălare se vor trata în conformitate cu reglementările în vigoare.

### 6.4. Referinta catre alte sectiuni

Masuri suplimentare: referinta la sectiunile 8 si 13.

## 7. MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

### 7.1. Masuri pentru o manipulare sigura

**Manipulare:** Manipularea se va face utilizând tehnici care să minimizeze degajarea prafului (transport pneumatic, filtre de praf). Nu sunt necesare alte măsuri speciale pentru protejarea sănătății omului la manipulare, deoarece nu este considerat periculos în operațiile industriale. Nu se va mânca, bea sau fuma în timpul manipulării produsului.



Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi valide pentru alti produse sau alte procese. Informatiile de mai sus se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie. Ramane in sarcina utilizatorului ca informatiile sunt corespunzatoare si complete pentru utilizarea specifica a acestui produs.

## FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Anexa II a Reglementului (EC )1907/2006, REACH, Reglamentul (EC) 1272/2008 si Reglementarea (EC) 453/2010

### POLICLORURA DE VINIL (PVC)

Revizia: 0

Data ultimei revizii:

Data intocmirii: 01.05.2011

pag.6/12

**Reguli de igiena ocupationala :** Se evita generarea de praf. La manipularea produsului se respectă practicile de igienă industrială și siguranță, cum ar fi dispozitive adecavte pentru spalare, nu se vor conuma alimente sau bauturi in zona de lucru, se interzice fumatul la locul de munca. Se va face dus si se vor schimba hainele la terminarea schimbului. Nu se vor purta hainele contaminate si acasa.

#### 7.2 Conditii pentru depozitarea in siguranta si incompatibilitati

**Depozitare:** Policlorura de vinil ambalată în saci din hârtie-valvă de 25 kg sau în big-bags-uri din polipropilenă de 1000, 1100, 1300 sau 1375 kg se depozitează în locuri reci, uscate, ferite de surse de caldura sau flacara deschisa. Policlorura de vinil pulbere, ca orice alt material pulverulent, prezintă riscul acumulării de energie electrostatică si de aceea se recomanda ca silozurile de depozitare sa aiba instalatiile electrice prevazute cu împământare.

**Incompatibilitati:** Bromul și fluorul atacă policlorura de vinil la temperatura camerei. Se va evita contactul cu cetonele si tetrahidrofuranul care dizolva pulberea de PVC.

#### 7.3 Utilizari specifice

Vezi sectiunea 1.2.

---

## 8. CONTROLUL EXPUNERII / PROTECȚIE INDIVIDUALĂ

**Valori limite de expunere-** Pulberi fara efect specific:  $10\text{mg}/\text{m}^3$  (fractiune respirabila)

**Controlul expunerii ocupationale:** In zona de lucru se va asigura un microclimat astfel incat concentratia de praf sa fie sub limita de expunere prevazuta in legislatie.

#### Echipament personal de protectie

**Protecția respirației:** În cazul unor concentrații mici de pulberi se va utiliza masca de față prevăzută cu cartuș pentru praf. La intervenții sau în cazuri speciale (curățarea scurgerilor, reactoarelor, silozuri de depozitare) se vor purta aparate respiratorii izolante autonome sau masca cu furtun de aducțiune de aer proaspăt.

**Protecția mâinilor:** Pentru protecția mâinilor se vor purta mănuși din pânză groasă sau piele.



Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi valide pentru alti produse sau alte procese. Informatiile de mai sus se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie. Ramane in sarcina utilizatorului ca informatiile sunt corespunzatoare si complete pentru utilizarea specifica a acestui produs.

## FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Anexa II a Reglementului (EC )1907/2006, REACH, Regulamentul (EC) 1272/2008 si Reglementarea (EC) 453/2010

### POLICLORURA DE VINIL (PVC)

Revizia: 0

Data ultimei revizii:

Data intocmirii: 01.05.2011

pag.7/12

**Protecția ochilor:** Se vor purta ochelari și viziere de protecție chimică. Se va evita utilizarea lentilelor de contact la locul de muncă. În zona de lucru vor exista stații de spălare a ochilor în caz de urgență.

**Protecția pielii:** Se va purta echipament de protecție impermeabil din pânză groasă pentru prevenirea contactului cu pielea. Echipamentul de protecție contaminat trebuie curățat rapid. Echipamentul contaminat nu se va duce acasă deoarece membrii familiei nu trebuie expuși. Nu se va mânca, nu se va bea și nu se va fuma în zona de lucru.

**Controlul expunerii mediului:** Nu se impune luarea de măsuri speciale întrucât produsul este practic lipsit de toxicitate.

**Măsuri suplimentare:** Locurile de muncă vor fi dotate cu: puncte de apărare a ochilor, dușuri și spații de curățare a echipamentului contaminat.

## 9. PROPRIETĂȚI FIZICO-CHIMICE ALE SUBSTANȚEI/PREPARATULUI CHIMIC PERICULOS

### Informații generale

Aspect	Pulbere fina, albă
Miros	inodoră

### Informații importante pentru sănătate, securitate și mediu

pH	Neaplicabil
Punct de fierbere	Neaplicabilă
Temperatura de aprindere	391 <sup>0</sup> C
Inflamabilitate	Neinflamabil
Proprietăți explozive	Neexploziv
Proprietăți oxidante	Nu este oxidant
Densitate specifică (apă=1 )	1,4
Densitate în vrac	300-650 kg/m <sup>3</sup>
Solubilitate în apă	Insolubilă
în cetone, tetrahidrofuran	Solubilă
Coeficient de partiție octanol-apă	Neaplicabil



Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi valide pentru alti produse sau alte procese. Informatiile de mai sus se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie. Ramane in sarcina utilizatorului ca informatiile sunt corespunzatoare si complete pentru utilizarea specifica a acestui produs.

## FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Anexa II a Reglementului (EC )1907/2006, REACH, Regulamentul (EC) 1272/2008 si Reglementarea (EC) 453/2010

### POLICLORURA DE VINIL (PVC)

Revizia: 0

Data ultimei revizii:

Data intocmirii: 01.05.2011

pag.8/12

#### Alte informații

Temperatura de descompunere

>120°C

Temperatura de autoaprindere

454°C (în strat)

---

## 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

**10.1. Reactivitate:** Acest produs este inert.

**10.2. Stabilitate chimica:** Produsul este stabil. Nu va suferi depolimerizari cu formarea de clorura de vinil.

**10.3. Contitii care trebuie evitate:** Caldura extrema, sursele de aprindere.

**10.4. Materiale incompatibile:** Bromul și fluorul atacă policlorura de vinil la temperatura camerei. Se va evita contactul cu cetonele si tetrahidrofuranul care dizolva pulberea de PVC.

**10.5. Produse de descompunere periculoase:** Acid clorhidric gazos, monoxid și dioxid de carbon. Fum.

---

## 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

### Informații privind toxicitatea produsului

LD<sub>50</sub>/șobolan-oral 210mg/kg

LD<sub>50</sub>/șobolan-intraperitoneal 75mg/kg

### Efecte toxicologice acute și simptome

**Inhalare:** Provoacă iritarea nasului, gâtului și plămânilor.

**Contact cu pielea:** Provoacă iritații și abraziunea pielii.



Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi valide pentru alti produse sau alte procese. Informatiile de mai sus se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie. Ramane in sarcina utilizatorului ca informatiile sunt corespunzatoare si complete pentru utilizarea specifica a acestui produs.



## FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Anexa II a Reglementului (EC )1907/2006, REACH, Reglementul (EC) 1272/2008 si Reglementarea (EC) 453/2010

### POLICLORURA DE VINIL (PVC)

Revizia: 0

Data ultimei revizii:

Data intocmirii: 01.05.2011

pag.9/12

**Contact cu ochii :** Provoacă iritații și abraziune.

**Înghițire:** Este improbabilă dar în cazul în care aceasta s-a produs nu apar efecte secundare datorită faptului că materialul este practic inert.

**Efecte toxicologice cronice și simptome:** Expunerea repetată și îndelungată la praful de policlorură de vinil conduce la afecțiuni pulmonare, boli ale sângelui și ficatului precum și dermatite alergice.

#### Efecte CMR

**Carcinogeneză:** Nu este clasificat drept cancerigen. Produsul PVC praf nu prezintă riscuri majore pentru sănătate deoarece conținutul maxim de monomer rezidual este 0,0001 %, iar normele de clasificare reglementează drept periculoasă prezența unei substanțe carcinogene categoria 1 atunci când este în concentrație de peste 0,1%.

**Mutagenitate:** Nu este clasificat drept mutagen

**Toxicitate reproductivă:** Produsul nu prezintă efecte toxice pentru reproducere.

---

## 12. INFORMATII ECOLOGICE

**Ecotoxicitatea produsului:** Produsul este biologic inert pentru organismele acvatice.

**Mobilitate:** Policlorura de vinil este un material solid, insolubil în apă și inert fapt ce indică că acesta se va găsi cu preponderență pe sol sau în cursurile de apă.

**Persistență și degradabilitate:** Policlorura de vinil este foarte stabilă în mediu. PVC nu se biodegradează. Se degradează lent în condiții anaerobice.

**Potențial bioacumulator:** PVC nu se bioacumulează.

**Evaluare PBT vPvB:** Neaplicabil.

**Alte efecte adverse:** Nu sunt.



Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi valide pentru alti produse sau alte procese. Informatiile de mai sus se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie. Ramane in sarcina utilizatorului ca informatiile sunt corespunzatoare si complete pentru utilizarea specifica a acestui produs.

## FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Anexa II a Reglementului (EC )1907/2006, REACH, Regulamentul (EC) 1272/2008 si Reglementarea (EC) 453/2010

### POLICLORURA DE VINIL (PVC)

Revizia: 0

Data ultimei revizii:

Data intocmirii: 01.05.2011

pag.10/12

---

### 13. MĂSURI PRIVIND EVACUAREA SUBSTANȚEI/PREPARATULUI CHIMIC PERICULOS

Aceasta sectiune contine date generice si recomandari.

#### 13.1 Tratarea deșeurilor de acid clorhidric solutie:

##### 13.1.1 Produs

Metode de eliminare: Se va evita sau minimizeza pe cat posibil generarea deșeurilor. Reziduurile vor fi depozitate in conditii de siguranta. Surplusul de produs sau produsul nereciclabil va fi dirijat catre un contractor autorizat pentru distrugerea reziduurilor. Eliminarea acestui produs, si produselor secundare rezultate trebuie sa fie efectuata in conformitate cu prevederile legislatiei referitoare la gestionarea deșeurilor si cu cerintele autoritatilor regionale de mediu.

##### 13.1.2. Ambalaje

Metode de eliminare: Se va evita sau minimizeza pe cat posibil generarea deșeurilor. Ambalajele se recicleaza. In cazul in care reciclarea ambalajelor nu mai este fezabila, acestea vor fi distruse prin incinerare sau vor fi trimise la depozitele pentru deșeuri de ambalaje.

---

### 14. INFORMATII PRIVIND TRANSPORTUL

**ADR:** PVC nu este clasificat conform prevederilor ADR.

**RID:** PVC nu este clasificat conform prevederilor RID.

**Transport maritim IMDG:** PVC nu este clasificat conform prevederilor IMDG .

**Transport aerian ICAO/IATA:** PVC nu este clasificat conform prevederilor IATA .



Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi valide pentru alti produse sau alte procese. Informatiile de mai sus se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie. Ramane in sarcina utilizatorului ca informatiile sunt corespunzatoare si complete pentru utilizarea specifica a acestui produs.

## FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Anexa II a Reglementului (EC )1907/2006, REACH, Reglementul (EC) 1272/2008 si Reglementarea (EC) 453/2010

### POLICLORURA DE VINIL (PVC)

Revizia: 0

Data ultimei revizii:

Data intocmirii: 01.05.2011

pag.11/12

## 15. INFORMATII PRIVIND REGLEMENTĂRILE SPECIFICE APLICABILE

### 15.1. Reglementari privind siguranta, sanatatea si protectia mediului/legislatia specifica pentru substanta sau preparatul chimic

Regulament (EC) Nr. 1907/2006 (REACH)

**Anexa XIV – Lista substantelor prevazute pentru autorizare**

Substante cu grad mare de ingrijorare (CMR): PVC nu este listat.

**Anexa XVII – Restrictii pentru fabricatie, plasarea pe piata si utilizarea substantelor chimice periculoase , a preparatelor si articolelor**

PVC nu este listat.

Alte reglementari UE: Nu este substanta SEVESO, nu afecteaza stratul de ozon..

### 15.2 Evaluarea sigurantei chimice

Deoarece Policlorura de vinil este polimer si nu este clasificata si etichetata ca si substanta periculoasa in conformitate cu Directiva 67/548/ECC si Reglementul (EC) Nr. 1272/2008, nu necesita evaluarea sigurantei chimice.

## 16. ALTE INFORMATII

Datele prezentate se bazeaza pe cunostintele noastre de ultima ora si nu constituie o garantare pentru caracteristicile specifice ale produsului si nu pot fi utilizate ca si elemente garantate in cadrul contractelor comerciale.

### 16.1. Explicarea abrevierilor mentionate in sectiunile 12 si 14

PBT: Persistent, bioacumulator si toxic.

vPvB: Foarte persistent si foarte bioacumulator.

ADR: Acord European privind transportul international al marfurilor periculoase pe cai rutiere

RID: Transportul international al marfurilor periculoase pe cai rutiere

IMDG: Codul pentru transportul maritim international al marfurilor periculoase

ICAO/IATA: Organizatia civila internationala de aviatie / Asociatia de transport international aerian



Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi valide pentru alti produse sau alte procese. Informatiile de mai sus se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie. Ramane in sarcina utilizatorului ca informatiile sunt corespunzatoare si complete pentru utilizarea specifica a acestui produs.

## FISA CU DATE DE SECURITATE

Intocmita in conformitate cu Anexa II a Reglementului (EC )1907/2006, REACH, Regulamentul (EC) 1272/2008 si Reglementarea (EC) 453/2010

### POLICLORURA DE VINIL (PVC)

Revizia: 0

Data ultimei revizii:

Data intocmirii: 01.05.2011

pag.12/12

**16. 2. Revizia:** Revizia 0. Aceasta este prima versiune a Fisei cu date de securitate elaborata in conformitate cu reglementarea 453/2010, prin urmare nici o informatie nu trebuie sa fie mentionata aici.

*Conținutul Fișei cu Date de Securitate este în conformitate cu Titlul IV, Anexa II din Regulamentul REACH nr.1907/2006, Regulamentul 1272/2008 (CLP) și Reglementarea no. 453/2010.*

*Informațiile conținute în această fișă sunt prezentate în scopul înștiințării asupra riscurilor legate de manipularea și utilizarea produsului. Această fișă nu prezintă informații privind calitatea produsului. Se vor solicita fișe cu date de securitate pentru toate produsele cumpărate de la OLTCHIM pentru procesare sau distribuție și se recomandă să atrageți atenția celor care vin în contact cu astfel de produse asupra informațiilor conținute în fișă.*



Aceste informatii se refera numai la produsul mai sus mentionat si nu pot fi valide pentru alti produse sau alte procese. Informatiile de mai sus se bazeaza pe cunostintele noastre actuale si sunt furnizate cu buna credinta, dar fara nicio garantie. Ramane in sarcina utilizatorului ca informatiile sunt corespunzatoare si complete pentru utilizarea specifica a acestui produs.