



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

### 1.1. Element de identificare a produsului

Identificarea preparatului:

Nume comercial: DEORNET CLOR PMC

Cod comercial: 02340001RO

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

Utilizarea recomandată: Detergent dezinfectant degresant cloroactiv.

Utilizări de evitat: Toate, cu excepția celui recomandat.

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

Compania:

È COSÌ srl

Strada Giovanni Giorgi, 12

47122 Forlì (FC) - ITALY

Telefon +39 0543 783152

Fax +39 0543 780085

Website: www.ecosi.it

E-mail: info@ecosi.it

C.F. E P.IVA: 02639970405

Persoană competentă, responsabil de fisa tehnica de securitate: sicurezza@ecosi.it

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

È COSÌ srl

Tel +39 0543 783152

Fax +39 0543 780085


Telefon de urgență al centrului toxicologic "Centro Antiveleni di Milano Ospedale Niguarda":

+39 02/66101029

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Criterii ale Regulamentului CE 1272/2008 (CLP):

 Pericol, Skin Corr. 1B, Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

 Pericol, Eye Dam. 1, Provoacă leziuni oculare grave.

 Atenție, Aquatic Acute 1, Foarte toxic pentru mediul acvatic.

Aquatic Chronic 3, Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

EUH031 În contact cu acizi, degajă un gaz toxic

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Nici un alt risc

### 2.2. Elemente pentru etichetă

Simboluri:



Pericol

## Fisa tehnica de securitate

# DEORNET CLOR PMC

### Indicații de Pericol:

- H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
- H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.
- H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

### Recomandări De Precauție:

- P273 Evitați dispersarea în mediu.
- P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.
- P301+P330+P331 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: clătiți gura. NU provocați vomă.
- P303+P361+P353 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA (sau părul): scoateți imediat toată îmbrăcămintea contaminată. Clătiți pielea cu apă/faceți duș.
- P305+P351+P338 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.
- P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic/.
- P391 Colectați scurgerile de produs.

### Prevederi speciale:

- EUH031 În contact cu acizi, degajă un gaz toxic
- EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere

### Conținut

- Hipoclorit de sodiu, soluție 15% Cl
- Hidroxid de sodiu
- D-Limonene, Cymbopogon nardus oil: Poate cauza reacții alergice.

### Dispoziții speciale conform Anexei XVII (REACH) cu modificările și completările ulterioare:

Nici una

### 2.3. Alte pericole

Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una

### Alte riscuri:

Nici un alt risc










## SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

### 3.1. Substanțe

N.A.






### 3.2. Amestecuri

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

Cantitate	Nume	Numar de identificare	Clasificarea
>= 20% - < 25%	Hipoclorit de sodiu, soluție 15% Cl	Numar Index:017-011-00-1 CAS: 7681-52-9 EC: 231-668-3 REACH No.: 01- 2119488154- 34-xxxx	 2.1/1 Met. Corr. 1 H290  3.2/1B Skin Corr. 1B H314  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411  4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 EUH031
>= 3% - < 5%	Hidroxid de sodiu	Numar Index:011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH No.: 01- 2119457892- 27-XXXX	 3.2/1A Skin Corr. 1A H314
>= 0.5% - < 1%	N-oxid de alchil (C12- 14) dimetilamină	CAS: 308062-28-4 EC: 931-292-6 REACH No.: 01- 2119490061- 47-xxxx	 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411  3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/1 Eye Dam. 1 H318

## Fisa tehnica de securitate

# DEORNET CLOR PMC

			 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400
>= 0.25% - < 0.5%	Parfum		 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315  3.3/2 Eye Irrit. 2 H319  3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1, 1A, 1B H317  4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

### SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

În caz de contact cu pielea:

Dezbrăcați imediat toate hainele contaminate  
OBTINETI ASISTENTA MEDICALA IMEDIATA

Îndepărtați imediat hainele contaminate și eliminați-le în mod sigur.

În caz de contact cu pielea spălați imediat cu apă abundentă și săpun.

În caz de contact cu ochii:

În caz de contact cu ochii, clătiți cu apă pentru un interval de timp corespunzător și țineți deschise pleoapele, după care consultați imediat un oftalmolog.

Protejați ochiul lezat.

În caz de ingerare:

NU provocați vomitarea.

În caz de inhalare:

Conduceți accidentatul la aer liber și țineți-l la cald și în repaus.

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

Nici una

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

În caz de accident sau stare proastă consultați imediat un medic (dacă este posibil arătați instrucțiunile de folosință sau fișa de siguranță).

Tratament:

Nici una

### SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare:

Apă.

Bioxidul de carbon (CO<sub>2</sub>).

Mijloace de stingere care nu trebuie să fie utilizate din motive de siguranță:

Nici unul în mod deosebit

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

Nu inhalați gazele produse prin explozie și prin combustie.

Combustia produce fum greu.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Folosiți dispozitive respiratorii corespunzătoare.

Strângeți separat apa contaminată folosită pentru stingerea incendiului. Nu o descărcați în rețeaua de canalizare.

Dacă este posibil din punct de vedere al siguranței, îndepărtați din zona de pericol imediat recipientele neafectate.

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

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

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

Îndepărtați orice sursă de aprindere.

Duceți persoanele în loc sigur.

Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.

# DEORNET CLOR PMC

- 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător  
Împiedicați penetrarea în sol/subsol. Împiedicați vărsarea în apele de suprafață sau în rețeaua de canalizare.  
Rețineți apa de spălat contaminată și eliminați-o.  
În caz de scurgere de gaz sau penetrare în cursuri de apă, sol sau sistemul de canalizare, informați autoritățile răspunzătoare.  
Material corespunzător pentru strângere: material absorbant, organic, nisip
- 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie  
Spălați cu apă din abundență.
- 6.4. Trimitere la alte secțiuni  
Vezi și paragrafele 8 și 13

---

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

- 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate  
Evitați contactul cu pielea și ochii, inhalarea vaporilor și a ceții.  
Nu folosiți recipiente goale înainte de a fi curățate.  
Înainte operațiilor de transfer, asigurați-vă că în recipiente nu sunt materiale rezidue incompatibile.  
Hainele contaminate trebuie înlocuite înainte de accesul la zona de prânz.  
Nu mâncați sau beți în timpul lucrului  
Se face trimitere și la paragraful 8 pentru dispozitivele de protecție recomandate.
- 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități  
Țineți departe de alimente, băuturi și hrană pentru animale.  
Materiale incompatibile  
A se păstra la distanță de acizi  
Instrucțiuni privind spațiile de depozitare:  
Spatii ventilate adecvat
- 7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)  
Nici o utilizare particulară

---

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

- 8.1. Parametri de control  
Hipoclorit de sodiu, soluție 15% Cl - CAS: 7681-52-9  
ACGIH - LTE(8h): 1.5 mg/m<sup>3</sup>, 0.5 ppm  
Hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2  
ACGIH - STE: C 2 mg/m<sup>3</sup> - Note: URT, eye, and skin irr
- Valori limită de expunere DNEL  
Hipoclorit de sodiu, soluție 15% Cl - CAS: 7681-52-9  
Lucrător industrial: 3.1 mg/m<sup>3</sup> - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen scurt, efecte sistemice  
Lucrător industrial: 3.1 mg/m<sup>3</sup> - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen scurt, efecte locale  
Lucrător industrial: 1.55 mg/m<sup>3</sup> - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice  
Consumator: 3.1 mg/m<sup>3</sup> - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen scurt, efecte locale  
Consumator: 1.55 mg/m<sup>3</sup> - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice  
Consumator: 0.26 mg/kg - Expunere: Oral uman
- Hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2  
Lucrător profesionist: 1 ppm - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte locale  
Consumator: 1 ppm - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte locale

## Fisa tehnica de securitate

# DEORNET CLOR PMC

N-oxid de alchil (C12-14) dimetilamină - CAS: 308062-28-4

Lucrător industrial: 11 mg/kg - Expunere: Epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Lucrător industrial: 15.5 mg/m<sup>3</sup> - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice - Note: 8 ore

Consumator: 5.5 mg/kg - Expunere: Epidermic uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 3.8 mg/m<sup>3</sup> - Expunere: Prin inhalare umană - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Consumator: 0.44 mg/kg - Expunere: Oral uman - Frecvența: Pe termen lung, efecte sistemice

Valori limită de expunere PNEC

Hipoclorit de sodiu, soluție 15% Cl - CAS: 7681-52-9

Obiectiv: STP - Valoare: 0.03 mg/l

Obiectiv: Emiterea ocazionale - Valoare: 0.00026 mg/l

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 0.00021 mg/l

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.000042 mg/l

N-oxid de alchil (C12-14) dimetilamină - CAS: 308062-28-4

Obiectiv: Apă dulce - Valoare: 0.0335 mg/l

Obiectiv: Apă sărată - Valoare: 0.00335 mg/l

Obiectiv: Eliberarea intermitentă - Valoare: 0.0335 mg/l

Obiectiv: Sedimente în apă dulce - Valoare: 5.24 mg/kg

Obiectiv: Sedimente în apă sărată - Valoare: 0.524 mg/kg

Obiectiv: Sol - Valoare: 1.02 mg/kg

Obiectiv: STP - Valoare: 24 mg/kg

### 8.2. Controale ale expunerii

Protectia ochilor

Folosiți vizieră închisă, nu folosiți lentile pentru ochi.

Protectia pielii

Îmbrăcați haine care să garanteze o protecție totală pentru piele, ex. din bumbac, cauciuc, PVC sau viton.

Protectia mainilor

Folosiți mănuși de protecție care să garanteze o protecție totală, ex. din PVC, neopren sau cauciuc.

Protectie respiratorie

Nu este necesară pentru folosire normală

Riscuri termice:

Nici una

Controale de expunere ambientală:

A se evita devărsarea produsului în stare nediluată în sistemul de canalizare, ape de suprafață și sol

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Note
Aspect și culoare.	Lichid limpede ușor galben	--	--
Miros.	Roiniță	--	--
Pragul de miros:	N.A.	--	--
pH:	N.A.	--	--
Punct de fuziune/congelare:	N.A.	--	--
Punct de fierbere inițială și intervalul de fierbere:	N.A.	--	--

## Fisa tehnica de securitate

# DEORNET CLOR PMC

Temperatura de aprindere:	N.A.	--	--
Viteza de evaporare:	N.A.	--	--
Infamabilitate in stare solida/gazoasa:	N.A.	--	--
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau explozie:	N.A.	--	--
Presiunea vaporilor:	N.A.	--	--
Densitatea vaporilor:	N.A.	--	--
Densitate relativa:	1.07+/-0.01	--	--
Solubilitatea in apa:	Complet	--	--
Solubilitate în ulei:	N.A.	--	--
Coeficientul de repartizare (n-octanol/apă):	N.A.	--	--
Temperatura de autoaprindere:	N.A.	--	--
Temperatura de descompunere:	N.A.	--	--
Vascozitatea:	N.A.	--	--
Proprietati explozive:	Neexploziv	--	--
Proprietati oxidante:	--	--	--

### 9.2. Alte informații

Caracteristică	Valoare	Metoda:	Note
Amestecabilitate:	N.A.	--	--
Liposolubilitate:	N.A.	--	--
Conductibilitate:	N.A.	--	--
Caracteristici ale grupurilor de substanțe	N.A.	--	--

Alte informații: conține 260 ppm de clor activ în diluție de 1%.

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1. Reactivitate

Reacționează violent în contact cu acizii, soluție cu conținut de clor activ, proprietăți de oxidare.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabilă în condiții normale

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Poate genera gaze toxice în contact cu acizi, amide, amine alifatică și aromatice, carbamati, substanțe organice halogenate, izocianati, sulfiti organici, nitrili, organofosfati, sulfiti anorganici și substanțe polimerizabile

Se poate aprinde în contact cu alte substanțe

### 10.4. Condiții de evitat

Stabil în condiții normale. Evitați căldura, flăcările și alte surse de aprindere. Evitați expunerea la temperaturi ridicate sau la lumina directă a soarelui.

### 10.5. Materiale incompatibile

Metale ușoare: aluminiu

### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Clor: prin reacția cu acizi

# DEORNET CLOR PMC

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Informații toxicologice referitoare la amestecul:

N.A.

Informații toxicologice referitoare la substanțele principale prezente în amestec:

Hipoclorit de sodiu, soluție 15% Cl - CAS: 7681-52-9

a) toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan > 1100 mg/kg

Test: LD50 - Parcurs: Piele - Specii: Iepure > 20000 mg/kg

Test: LC50 - Parcurs: Inhalare - Specii: Șobolan > 10.5 mg/l - Durată: 1h

b) corodarea/iritarea pielii:

Test: Coroziv pentru piele - Parcurs: Piele Pozitiv

c) lezarea gravă/iritarea ochilor:

Test: Coroziv pentru ochi - Parcurs: Ochi Pozitiv

Hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2

a) toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan = 2000 mg/kg

b) corodarea/iritarea pielii:

Test: Coroziv pentru piele - Parcurs: Piele Pozitiv

c) lezarea gravă/iritarea ochilor:

Test: Coroziv pentru ochi - Parcurs: Ochi Pozitiv

f) cancerogenitatea:

Test: Carcinogenitate - Parcurs: Oral Negativ

N-oxid de alchil (C12-14) dimetilamină - CAS: 308062-28-4

a) toxicitate acută:

Test: LD50 - Parcurs: Oral - Specii: Șobolan = 1064 mg/kg

b) corodarea/iritarea pielii:

Test: Iritant pentru piele - Parcurs: Piele Pozitiv

Test: Iritant pentru ochi - Parcurs: Ochi Pozitiv

d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii:

Test: Sensibilizarea pielii - Parcurs: Piele Negativ

Dacă nu se prevede în mod contrar, datele solicitate de Regulamentul (UE)2015/830 indicate mai jos se înțeleg a fi N.A.:

a) toxicitate acută;

b) corodarea/iritarea pielii;

c) lezarea gravă/iritarea ochilor;

d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii;

e) mutagenitatea celulelor germinative;

f) cancerogenitatea;

g) toxicitatea pentru reproducere;

h) STOT (toxicitate asupra organelor ?intă specifice) - expunere unică;

i) STOT (toxicitate asupra organelor ?intă specifice) - expunere repetată;

j) pericol prin aspirare.

## SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

A se adopta bune practici de producție astfel încât produsul să nu fie eliberat în mediu

Hipoclorit de sodiu, soluție 15% Cl - CAS: 7681-52-9

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: EC50 - Specii: Daphnia = 0.01 mg/l - Durata h: 48 - Note: M=10

Efect: LC50 - Specii: Fish = 0.01 mg/l - Durata h: 96

Efect: LC50 - Specii: Algae = 0.1 mg/l - Durata h: 96

c) Toxicitate bacteriană:

Efect: EC50 - Specii: Bacterii = 0.03 mg/l - Durata h: 168

## Fisa tehnica de securitate

# DEORNET CLOR PMC

Hidroxid de sodiu - CAS: 1310-73-2

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Fish = 35-189 mg/l - Durata h: 96

Efect: EC50 - Specii: Daphnia = 40.4 mg/l - Durata h: 48

N-oxid de alchil (C12-14) dimetilamină - CAS: 308062-28-4

a) Toxicitate acvatică acută:

Efect: LC50 - Specii: Fish = 2.67 mg/l

Efect: EC50 - Specii: Daphnia = 3.1 mg/l

Efect: EC50 - Specii: Algae = 0.143 mg/l

Efect: NOEC - Specii: Algae = 0.067 mg/l

12.2. Persistența și degradabilitatea

N.A.

12.3. Potențialul de bioacumulare

N.A.

12.4. Mobilitatea în sol

N.A.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Substanțe vPvB: Nici una - Substanțe PBT: Nici una

12.6. Alte efecte adverse

Nici una

---

### SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

A se recupera, dacă este posibil. A se trimite către punctele de depozitare sau de incinerare, în condiții controlate. A se respecta regulamentele locale în vigoare

---

### SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

ADR-Numar UN : 1760

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR-Nume transport îmbarcare: LICHID COROSIV, N.S.A. (HIPOCLORIT DE SODIU)

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR-clasa: 8

ADR-Etichetă: 8

ADR - Număr de identificare a pericolului: 80

14.4. Grupul de ambalare

ADR-Grup Ambalare: III

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Poluant marin: Poluant marin

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

ADR-Cod de restricție în tunel: E

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

N.A.

---

### SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

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

Directiva 98/24/CE (Riscuri în legătură cu agenții chimici la locul de muncă)

Directiva 2000/39/CE (Valori limită a expunerii profesionale)

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

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Regulamentul (CE) nr. 790/2009 (ATP 1 CLP) și (EU) nr. 758/2013

Regulamentul (UE) 2015/830

Regulamentul (EU) nr. 286/2011 (ATP 2 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 618/2012 (ATP 3 CLP)



## Fisa tehnica de securitate

# DEORNET CLOR PMC

Regulamentul (EU) nr. 487/2013 (ATP 4 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 944/2013 (ATP 5 CLP)

Regulamentul (EU) nr. 605/2014 (ATP 6 CLP)

Restricții referitoare la produsele sau substanțele conținute de acestea conform Anexei XVII  
Regulamentul (CE) 1907/2006 (REACH) cu modificările ulterioare:

Nici una

Unde se aplica, orientați-vă după următoarele prevederi regulamentare:

Directiva 82/501/CEE (Activități legate de riscul producerii unor accidente grave") și ceea ce decurge din ea.

Regulamentul (CE) nr. 648/2004 (detergenții).

Directiva 1999/13/CE (COV)

Dispoziții despre directivele 82/501/EC (Seveso), 96/82/EC (Seveso II):

Produsul face parte din categoria: 9i.

**Descrierea generală a preparatului (Reg 648/2004):** 15%<C<30% hipoclorit de sodiu, soluție 15% Cl; C<5% hidroxid de sodiu, agent tensioactiv amfoter, policarboxilați, parfum.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu

---

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul frazelor folosite în paragraful 3:

H290 Poate fi corosiv pentru metale.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

EUH031 În contact cu acizi, degajă un gaz toxic

H302 Nociv în caz de înghițire.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul SDS și care este pregătit în mod corespunzător.

Principalele surse bibliografice:

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS - Eight Edition - Van Nostrand Reinold

CCNL - Appendix 1

Inserați bibliografia consultată

Aceste informații se bazează pe cunostințele deținute la data menționată mai sus. Se referă numai la produsul menționat și nu constituie o garanție a calității pentru cazurile particulare. Este de datoria utilizatorului să se asigure că aceste informații sunt adecvate și corespund domeniului specific de utilizare.

Această FTS anulează și înlocuiește pe cele emise anterior.

ADR: Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri Periculoase pe Drumuri

CAS: Chemical Abstracts Service (departament al Societății Americane de Chimie)

CLP: Clasificare, Etichetare, Ambalare

DNEL: Nivel Derivat Fără Efect

EINECS: Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață

GefStoffVO: Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania

## Fisa tehnica de securitate

# DEORNET CLOR PMC

GHS:	Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice
IATA:	Asociația Internațională de Transport Aerian
IATA-DGR:	Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "Asociației Internaționale de Transport Aerian" (IATA).
ICAO:	Organizația Internațională a Aviației Civile
ICAO-TI:	Instrucțiuni Tehnice conform "Organizației Internaționale a Aviației Civile" (ICAO).
IMDG:	Coduri Maritime Internaționale pentru Bunurile Periculoase
INCI:	Nomenclatura Internațională a Ingredientelor Cosmetice
KSt:	Coeficient de explozie
LC50:	Concentrația letală pentru un procent de 50% din populația test
LD50:	Doza letală pentru un procent de 50% din populația test
LTE:	Expunere prelungită.
PNEC:	Concentrația Fără Efect Prevăzută
RID:	Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată
STE:	Expunere scurtă.
STEL:	Limita de Expunere pe Termen Scurt
STOT:	Toxicitatea pentru Organul Țintă Specific
TLV:	Valoarea Limită a Pragului
TWATLV:	Valoarea Limită a Pragului pentru Durata Ponderată Medie 8 ore pe zi (Standard ACGIH)
WGK:	Clasa Germană a Periculozității Apei