



# FIȘA TEHNICĂ DE SECURITATE

## COMPACTOR OIL

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

#### 1.1 Element de identificare a produsului

**Nume produs** : COMPACTOR OIL  
**Cod produs** : 8467000000  
**Nr. fișă de securitate** : 1399  
**Tip produs** : Lichid

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

**Utilizarea produsului** : Aplicații industriale: Lubrifianți; ulei

#### 1.3 Detaliile furnizorului fișei cu date de securitate

Chemtool BVBA  
Zaventemseteenveg 101 B-1831  
Diegem, Belgium  
Tel: +32 2 721 76 25  
Fax: +32 2 725 45 50

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

**Telefon de urgență** : Swiss Toxicological Information Centre  
CH-8028 Zurich  
+41 1 251 51 51 (Europe)

#### Organism consultativ național/Centru pentru otrăviri

**Număr de telefon** : Swiss Toxicological Information Centre  
CH-8028 Zurich  
+41 1 251 51 51 (Europe)

### SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

**Definiția produsului** : Amestec

#### Clasificare conform Directivei 1999/45/CE [DPD]

Acest produs este clasificat ca fiind periculos conform Directivei 1999/45/CE și amendamentelor sale.

**Clasificare** : Xn; R20

**Pericole pentru sănătatea oamenilor** : Nociv prin inhalare.

Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor R și H enumerate mai sus.

Pentru informații detaliate despre efectele asupra sănătății și simptome, vezi secțiunea 11.

#### 2.2 Elemente pentru etichetă

Nu se aplică.

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

**Simbol sau simboluri pentru pericole**

:



**Indicație privind pericolul** : Nu se aplică.

**Fraze de risc** : R20- Nociv prin inhalare.

**Fraze de siguranță** : Nu se aplică.

**Ingrediente periculoase** : Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated

**Elemente suplimentare ale etichetei** : Nu se aplică.

**Cerințe speciale privind ambalarea**

**Containerele trebuie să fie prevăzute cu mecanisme de închidere care să nu poată fi deschise de copii** : Nu se aplică.

**Semnalare tactilă a pericolului** : Nu se aplică.

**2.3 Alte pericole**

**Alte pericole care nu aparțin clasificării** : Indisponibil.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

**Substanță / preparat** : Amestec

Denumire produs / ingrediente	Identificatori	%	Clasificare		Tip
			67/548/CEE	Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated	EC: 500-183-1 CAS: 68037-01-4	>=90	Xn; R20	Acute Tox. 3, H331	[1]
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C20 through C50 and produces a finished oil of at least 100 SUS at 100°F (19cSt at 40°C). It contains relatively few normal paraffins.	EC: 265-155-0	1-5	Neclasificat.	Neclasificat.	[2]

**Data emiterii/Data revizuirii** : 9/14/2011.

2/12

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**

			<b>A se vedea secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor R menționate mai sus.</b>	<b>Consultați secțiunea 16 pentru textul complet al frazelor H enumerate mai sus.</b>
--	--	--	--	---

În momentul de față, nu există ingrediente adiționale care, din datele deținute în prezent de către furnizor și în concentrațiile aplicabile, să fie clasificate drept periculoase pentru sănătate sau mediu, și astfel să implice indicarea în această secțiune.

Limitele expunerii ocupaționale, dacă există, sunt enumerate în secțiunea 8.

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

- Contact cu ochii** : Se vor spăla imediat ochii, cu apă din abundență, ridicînd din când în când pleoapele superioare și inferioare. Verificați dacă persoana poartă lentile de contact; dacă da, scoateți-le. A se continua clătirea pentru cel puțin 10 minute. A se consulta medicul în caz de iritații.
- Inhalare** : Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. În cazul în care se presupune că aburii nu s-au risipit, salvatorul va purta o mască de gaze adecvată sau un aparat respirator autonom corespunzător. Dacă nu respiră, dacă respirația este neregulată sau dacă survine stopul respirator, se va face respirație artificială sau se va administra oxigen de către personalul calificat. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură. A se solicita asistență medicală. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau corsajul.
- Contact cu pielea** : Spălați pielea contaminată cu apă din abundență. Îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. A se solicita asistență medicală în caz de apariție a simptomelor. A se spăla îmbrăcămintea înainte de reutilizare. Curățați temeinic încălțăminte înainte de reutilizare.
- Ingerare** : Gura va fi spălată cu apă. A se îndepărta protezele dentare, dacă este cazul. Transportați victima la aer liber și mențineți-o în stare de repaus într-o poziție confortabilă pentru respirație. Dacă materialul a fost înghițit și persoana expusă este conștientă, dați-i să bea mici cantități de apă. Opriti-vă dacă persoana se simte rău, întrucât vomitatul poate fi periculos. Nu induceți voma decât dacă sunteți instruit în acest sens de personalul medical. În caz de apariție a vomei, capul trebuie ținut în jos, pentru ca voma să nu pătrundă în plămâni. A se consulta medicul dacă efectele adverse asupra sănătății persistă sau sunt severe. Nu administrați nimic pe cale bucală unei persoane care și-a pierdut cunoștința. Dacă persoana afectată este inconștientă, va fi așezată în poziție de repaus și se va chema de urgență medicul. Mențineți căile respiratorii deschise. Slăbiți îmbrăcămintea strânsă precum gulerul, cravata, cureaua sau corsajul.
- Protejarea persoanelor care acordă primul-ajutor** : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Poate fi periculos pentru persoana care acordă asistență prin respirație gură-la-gură.

**4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate****Posibile efecte grave asupra sănătății**

- Contact cu ochii** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
- Inhalare** : Nociv prin inhalare.
- Contact cu pielea** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
- Ingerare** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

**Semne / simptome de supraexpunere**

- Contact cu ochii** : Nu există date specifice.
- Inhalare** : Nu există date specifice.
- Contact cu pielea** : Nu există date specifice.
- Ingerare** : Nu există date specifice.

**SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor****4.3 Indicație pentru orice asistență medicală imediată și tratament special necesar**

- Observații pentru medic** : Tratamentul va fi aplicat în funcție de simptome. Contactați imediat specialistul în tratarea otrăvirilor dacă au fost ingerate sau inhalate cantități mari.
- Tratamente specifice** : Nu se impune nici un tratament specific.

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor****5.1 Mijloace de stingere a incendiilor**

- Mediu de stingere adecvat** : Stingeți incendiul din imediata vecinătate cu un agent de stingere corespunzător.

- Mediu de stingere inadecvat** : Necunoscute.

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

- Pericole provenind de la substanța sau amestec** : În urma expunerii la foc sau căldură, presiunea va crește și recipientul poate exploda.
- Produse cu combustie periculoasă** : Nu există date specifice.

**5.3 Recomandări pentru pompieri**

- Precauții speciale pentru pompieri** : Dacă a izbucnit un incendiu, izolați imediat zona, evacuând toate persoanele din apropiere. Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare.
- Echipamentul de protecție special pentru pompieri** : Pompierii trebuie să poarte echipament de protecție corespunzător și aparat de respirație autonom (SCBA) cu mască completă, funcționând cu presiune pozitivă. Îmbrăcămintea pentru pompieri (inclusiv căști, cizme și mănuși de protecție), conformă cu standardul european EN 469, va furniza un nivel de protecție de bază în caz de accidente chimice.

**SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

- Pentru personalul care nu se ocupă cu intervenții de urgență** : Nu trebuie întreprinsă nici o acțiune care implică un pericol personal sau fără o pregătire corespunzătoare. Evacuați zonele înconjurătoare. Nu permiteți accesul persoanelor neautorizate și a celor fără echipament de protecție. Nu atingeți și nu pășiți prin materialul împrăștiat. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. A se asigura o ventilație adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. Purtați echipament de protecție personală adecvat.
- Pentru persoanele care asigură răspuns de urgență** : Dacă este necesară îmbrăcămintea specială pentru abordarea deversatului, aveți în vedere orice informație de la Secțiunea 8 privind materialele adecvate și inadecvate. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

- 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător** : Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările. A se anunța autoritățile competente în cazul în care produsul a poluat mediul înconjurător (canalizarea, cursurile de apă, solul sau aerul).

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

- Împrăștiere ușoară** : A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Diluați cu apă și spălați dacă este solubil cu apă. Alternativ, sau dacă este insolubil cu apa, absorbiți un material uscat inert și puneți într-un container pentru deșeuri adecvat. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală**

**Împrăștiere masivă** : A se opri scurgerea dacă operațiunea nu prezintă risc. Mutați recipientele din zona cu lichid vărsat. Abordați deversarea din amonte pe direcția vântului. Împiedicați pătrunderea în canalizări, cursuri de apă, subsoluri sau spații închise. A se trata pierderile prin scurgere într-o stație de epurare sau a se executa următoarele acțiuni. A se îndigui și colecta produsul vărsat cu ajutorul unor materiale absorbante necombustibile (de exemplu, nisip, pământ, silicat spongios de mică sau diatomit) și a se pune într-un recipient adecvat în vederea eliminării conform reglementărilor locale. A se elimina prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Materialul absorbant contaminat poate prezenta aceleași pericole ca și produsul vărsat.

**6.4 Trimiteri către alte secțiuni** : Consultați Secțiunea 1 pentru datele de contact în caz de urgență.  
 Consultați Secțiunea 8 pentru informații privind echipamentul de protecție personală adecvat.  
 Consultați Secțiunea 13 pentru informații suplimentare privind tratarea deșeurilor.

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

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

**Măsurile de protecție** : Îmbrăcați-vă cu echipamentul personal de protecție corespunzător (a se vedea secțiunea 8). A nu se ingera. A se evita contactul cu ochii, pielea și îmbrăcămintea. A se evita inhalarea vaporilor sau a aburilor. A se folosi numai în condiții de aerisire adecvată. În cazul în care ventilația nu este corespunzătoare, purtați aparat respirator adecvat. A se păstra în recipientul original sau într-un alt recipient aprobat, confecționat dintr-un material compatibil, închis ermetic atunci când nu este utilizat. Recipientele goale conțin resturi de produs și pot fi periculoase. A nu se reutiliza recipientul.

**Sfaturi privind aspecte generale de igienă ocupațională** : Consumarea de alimente, de lichide și fumatul trebuie interzise în zonele de manipulare, depozitare și prelucrare a acestui material. Muncitorii se vor spăla pe mâini și pe față înainte de a mânca, de a consuma lichide și de a fuma. Scoateți îmbrăcămintea și echipamentele de protecție contaminate înainte de a pătrunde în locurile de servit masa. Consultați și Secțiunea 8 pentru informații suplimentare privind măsurile de igienă.

**7.2 Condiții de depozitare în condiții de siguranță, inclusiv eventuale incompatibilități** : A se păstra în conformitate cu reglementările locale. A se păstra în recipientul original, protejat de lumina directă a soarelui, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de materiale incompatibile (vezi Secțiunea 10) și de produse de mâncare și de băut. Păstrați recipientul închis ermetic și sigilat până la utilizare. Recipientele care au fost deschise trebuie închise cu grijă și ținute în poziție verticală pentru a preveni scăpările. A nu se păstra în recipiente neetichetate. A se utiliza un ambalaj (recipient) corespunzător pentru evitarea contaminării mediului.

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

**Recomandări** : Indisponibil.

**Soluții specifice sectorului industrial** : Indisponibil.

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

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

**8.1 Parametri de control**

**Limite de expunere ocupațională**

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

Denumire produs / ingrediente	Valori limită de expunere
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C20 through C50 and produces a finished oil of at least 100 SUS at 100°F (19cSt at 40°C). It contains relatively few normal paraffins.	<b>Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei, și Ministerul Sănătății Publice (România, 10/2006).</b> VLA: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 oră/ore. Termen scurt: 10 mg/m <sup>3</sup> 15 minut/minute.

**Proceduri de monitorizare recomandate** : Dacă acest produs conține ingrediente cu limite de expunere, poate apărea necesitatea monitorizării personale, a atmosferei la locul de muncă sau biologice în vederea determinării eficacității aerisirii sau a altor măsuri de control și / sau necesității utilizării echipamentelor de protecție respiratorie. Se va lua în considerare Standardul European EN 689 pentru metodele de evaluare a expunerii prin inhalare de agenți chimici și ghidurile naționale pentru metodele de determinare a substanțelor periculoase.

**Niveluri ale efectului derivat**

Nu sunt disponibile valori ale DEL.

**Concentrații cu efect preconizat**

Nu sunt disponibile valori ale PEC.

**8.2 Controale ale expunerii**

**Controale tehnice adecvate** : A se folosi numai în condiții de aerisire adecvată. Dacă operațiunile utilizatorului generează praf, fum, gaze, vapori sau aburi, pentru a menține expunerea muncitorilor la substanțe contaminante aeropurtate sub limitele recomandate sau obligatorii, utilizați metode de izolare a procesului, ventilație locală de evacuare sau alte măsuri tehnice de control.

**Măsuri de protecție individuală**

- Măsuri igienice** : Spălați-vă bine pe mâini, pe brațe și pe față după manipularea produselor chimice, înainte de a mânca, de a fuma și de a folosi toaleta, precum și la terminarea programului de lucru. A se folosi tehnicile adecvate pentru a îndepărta îmbrăcămintea potențial contaminată. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de reutilizare. Aveți grijă ca instalațiile pentru spălarea ochilor și dușurile de siguranță să fie aproape de locul de muncă.
- Protecția ochilor/feței** : Dacă evaluarea riscului o impune, purtați ochelari de protecție care corespund unui standard aprobat, pentru a evita expunerea la stropi, vapori sau pulberi.
- Protecția pielii**
- Protecția mâinilor** : Dacă o evaluare a riscului impune acest lucru, în timpul manipulării produselor chimice întotdeauna trebuie purtate mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme unui standard aprobat.
- Protecția corpului** : Echipamentele de protecție personală pentru protejarea corpului trebuie selectate pe baza activității efectuate și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de către un specialist, înainte de manipularea acestui produs.
- Protecția altor suprafețe de piele** : Încălțăminte adecvată și orice măsuri suplimentare de protecție a pielii trebuie selectate pe baza sarcinilor care trebuie îndeplinite și a riscurilor implicate și trebuie aprobate de un specialist înainte de manipularea acestui produs.
- Protecția respirației** : Dacă o evaluare a riscului indică necesitatea acestui lucru, purtați un aparat respirator pentru purificarea aerului sau alimentat cu aer, de mărime adecvată, corespunzător unui standard aprobat. Alegerea aparatului respirator trebuie să se bazeze pe nivelurile de expunere cunoscute sau anticipate, pe gradul de pericolozitate al produsului și pe limitele de funcționare în siguranță ale aparatului ales.

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

**Controlul expunerii mediului** : Se vor verifica emisiile generate de echipamentele de ventilație sau de lucru, pentru a se asigura că respectă prevederile legislației de protecție a mediului înconjurător. În unele cazuri, se vor impune modificări ale turnurilor de spălare și ale filtrelor sau modificări tehnologice ale echipamentelor de producție, pentru a reduce emisiile la niveluri acceptabile.

**SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****Aspect**

**Stare fizică** : Lichid [Transparent.]  
**Culoare** : Chihlimbar.  
**Miros** : Ușor.  
**pH** : Indisponibil.  
**Punct de topire/punct de îngheț** : Indisponibil.  
**Punct de fierbere și interval de fierbere inițial** : Indisponibil.  
**Temperatură de inflamabilitate** : Recipient închis: >210°C [Pensky-Martens.]  
**Viteza de evaporare** : Indisponibil.  
**Inflamabilitate (solid, gaz)** : Indisponibil.  
**Limite superioare/inferioare de inflamabilitate sau de explozie** : Indisponibil.  
**Presiunea de vapori** : Indisponibil.  
**Densitatea vaporilor** : Indisponibil.  
**Densitate** : 0.8691 g/cm<sup>3</sup>  
**Solubilitate/solubilități** : Insolubil în următoarele materiale: apă rece și apă fierbinte.  
**Coeficient raport octanol / apă** : Indisponibil.

**Temperatură de auto-aprindere** : Indisponibil.  
**Temperatură de descompunere** : Indisponibil.  
**Vâscozitate** : Cinematic (40°C): 1.98 la 2.42 cm<sup>2</sup>/s  
**Proprietăți explozive** : Indisponibil.  
**Proprietăți oxidante** : Indisponibil.

**9.2 Alte informații**

Nu există informații suplimentare.

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

**10.1 Reactivitate** : Nu sunt disponibile date din teste referitoare la reactivitate, pentru acest produs sau pentru ingredientele sale.  
**10.2 Stabilitate chimică** : Produsul este stabil.  
**10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** : În condiții normale de depozitare și utilizare nu vor apărea reacții periculoase.  
**10.4 Condiții de evitat** : Nu există date specifice.  
**10.5 Materiale incompatibile** : Nu există date specifice.  
**10.6 Produși de descompunere periculoși** : În condiții normale de depozitare și utilizare, nu se vor forma produși de descompunere periculoși.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice****11.1 Informații privind efectele toxicologice****Toxicitate acută**

Denumire produs / ingrediente	Rezultat	Specii	Doză	Durata expunerii
Dec-1-ene, homopolymer, hydrogenated Dec-1-ene, oligomers, hydrogenated Distillates (petroleum), hydrotreated heavy naphthenic A complex combination of hydrocarbons obtained by treating a petroleum fraction with hydrogen in the presence of a catalyst. It consists of hydrocarbons having carbon numbers predominantly in the range of C20 through C50 and produces a finished oil of at least 100 SUS at 100°F (19cSt at 40°C). It contains relatively few normal paraffins.	LC50 Inhalare Vaporii	Șobolan	>2500 mg/m <sup>3</sup>	4 ore
	LD50 Dermic	Iepure	>2000 mg/kg	-
	LD50 Orală	Șobolan	>5000 mg/kg	-

**Concluzii / rezumat** : NU SE PRECONIZEAZĂ CĂ AR PRODUCE EFECTE ADVERSE SEMNIFICATIVE ASUPRA SĂNĂTĂȚII ÎN CONDIȚIILE RESPECTĂRII INSTRUCȚIUNILOR DE UTILIZARE RECOMANDATE.

**Iritație/coroziune****Concluzii / rezumat**

- Piele** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
- Ochii** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.
- Respirator** : În urma expunerii repetate sau prelungite la substanța în formă pulverizată sau sub formă de ceață, pot apărea iritații ale tractului respirator. Afecțiunile respiratorii deja existente, pot fi agravate prin supraexpunerea la acest produs.

**Sensibilizant****Concluzii / rezumat**

- Piele** : În baza noastră de date nu există informații specifice referitoare la proprietățile de sensibilizare a pielii ale acestui produs. Sensibilizare Nepresupusă în cazul oamenilor.
- Respirator** : Sensibilizare Nepresupusă în cazul oamenilor.

**Mutagenicitate****Concluzii / rezumat**

- : Nu există informații despre acest preparat. Mutagenicitate Nepresupusă în cazul oamenilor.

**Efecte cancerigene****Concluzii / rezumat**

- : Nu există informații despre acest preparat. Efecte cancerigene Nepresupusă în cazul oamenilor.

**Toxicitate pentru aparatul de reproducere****Concluzii / rezumat**

- : Nu există informații despre acest preparat. Nu este considerat a fi periculos pentru oameni, conform bazei noastre de date.

**Efecte care determină o dezvoltare anormală****Concluzii / rezumat**

- : Nu există informații despre acest preparat. Efecte care determină o dezvoltare anormală Nepresupusă în cazul oamenilor.

**Informații privind căile probabile de expunere**

- : Căile de intrare sunt anticipate: Orală, Dermic, Inhalare.

**Posibile efecte grave asupra sănătății**

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

- Inhalare** : Nociv prin inhalare.  
**Ingerare** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.  
**Contact cu pielea** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.  
**Contact cu ochii** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

**Simptome legate de caracteristicile fizice, chimice și toxicologice**

- Inhalare** : Nu există date specifice.  
**Ingerare** : Nu există date specifice.  
**Contact cu pielea** : Nu există date specifice.  
**Contact cu ochii** : Nu există date specifice.

**Efecte întârziate și imediate, precum și efecte cronice în urma expunerii pe termen scurt și lung****Expunere pe termen scurt**

- Efecte potențiale imediate** : Indisponibil.  
**Efecte potențiale întârziate** : Indisponibil.

**Expunere pe termen lung**

- Efecte potențiale imediate** : Indisponibil.  
**Efecte potențiale întârziate** : Indisponibil.

**Posibile efecte cronice asupra sănătății**

- Concluzii / rezumat** : În urma expunerii repetate sau prelungite la substanța în formă pulverizată sau sub formă de ceață, pot apărea iritații ale tractului respirator.  
**Generale** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.  
**Efecte cancerigene** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.  
**Mutagenicitate** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.  
**Efecte care determină o dezvoltare anormală** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.  
**Efecte asupra dezvoltării** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.  
**Efecte asupra fertilității** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.  
**Alte informații** : Indisponibil.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****12.1 Toxicitate**

- Concluzii / rezumat** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

**12.2 Persistență și degradabilitate**

- Concluzii / rezumat** : Biodegradarea acestui produs nu a fost testată. Biodegradabil, dar nu imediat. Acest produs nu se bioacumulează în mediu prin lanțurile trofice.

Denumire produs / ingrediente	Medie de viață acvatică	Fotoliză	Biodegradabilitate
COMPACTOR OIL	-	-	Nu imediat

**12.3 Potențial de bioacumulare**

Indisponibil.

**12.4 Mobilitate în sol**

- Coeficientul raportului sol / apă ((K<sub>oc</sub>))** : Indisponibil.  
**Mobilitatea** : Indisponibil.

**12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

- PBT** : Nu se aplică.  
**vPvB** : Nu se aplică.

**Data emiterii/Data revizuirii** : 9/14/2011.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

**12.6 Alte efecte adverse** : Fără efecte semnificative cunoscute sau pericole critice.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

Informațiile din această secțiune conțin sfaturi și îndrumări cu caracter general. Lista Utilizărilor Identificate din Secțiunea 1 trebuie consultată pentru orice informație disponibilă specifică domeniului de utilizare furnizată în Scenariul/Scenariile de Expunere.

**13.1 Metode de tratare a deșeurilor****Produs**

**Metode de eliminare** : Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Cantitățile semnificative de reziduuri provenite din produs nu trebuie aruncate la canalizare ci trebuie procesate într-o stație adecvată de tratare a deșeurilor. A se elimina surplusul și produsele nereciclabile prin intermediul unui antreprenor cu licență în domeniul eliminării deșeurilor. Aruncarea acestui produs, a soluțiilor și produselor sale secundare trebuie să se efectueze în conformitate cu prevederile legislației pentru protecția mediului și cea privind eliminarea deșeurilor, precum și cu toate reglementările autorităților regionale locale. Deșeurile de ambalaje trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este fezabilă. A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție. Containere goale care nu au fost curățate sau clătite trebuie manipulate cu precauție. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.

**Deșeuri periculoase** : Clasificarea produsului poate corespunde criteriilor pentru un deșeu periculos.

**Ambalare**

**Metode de eliminare** : Pe cât posibil producerea de deșeuri trebuie evitată sau redusă la minimum. Deșeurile de ambalaje trebuie reciclate. Incinerarea sau îngroparea trebuie folosite numai atunci când reciclarea nu este fezabilă.

**Precauții speciale** : A se elimina reziduurile produsului și ambalajul (recipientul) după ce s-au luat toate măsurile de precauție. Containere goale care nu au fost curățate sau clătite trebuie manipulate cu precauție. În recipientele goale sau în garniturile acestora se pot găsi urme ale produselor. Evitați dispersarea materialului scurs precum și infiltrarea și contactul cu solul, cursurile de apă, colectoarele și canalizările.

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

	<b>ADR/RID</b>	<b>ADN/ADNR</b>	<b>IMDG</b>	<b>IATA</b>
<b>14.1 Numărul ONU</b>	Nereglementat.	Nereglementat.	Not regulated.	Not regulated.
<b>14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție</b>	-	-	-	-
<b>14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport</b>	-	-	-	-
<b>14.4 Grupul de ambalare</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Pericole pentru mediul înconjurător</b>	Nu.	Nu.	No.	No.
<b>14.6 Precauții speciale pentru utilizatori</b>	Indisponibil.	Indisponibil.	Indisponibil.	Indisponibil.
<b>Informații suplimentare</b>	-	-	-	-

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

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

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

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

Regulamentul UE (CE) Nr. 1907/2006 (REACH)

Anexa XIV - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării

Substanțe de foarte mare îngrijorare

Nici un ingredient nu a fost inventariat.

**Anexa XVII – Restricții la fabricarea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase** : Nu se aplică.

Alte reglementări UE

**Inventarul european** : Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.

**Substanțe chimice de pe lista neagră** : Nemenționat

**Substanțe chimice de pe lista prioritară** : Nemenționat

**Lista cu măsuri privind prevenirea și controlul integrat al poluării (IPPC) - Aer** : Nemenționat

**Lista cu măsuri privind prevenirea și controlul integrat al poluării (IPPC) - Apă** : Nemenționat

Reglementări internaționale

Liste internaționale

**Inventarul Statelor Unite (TSCA 8b) (TSCA - Legea privind controlul substanțelor toxice):** Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.  
**Inventarul australian (AICS - Inventarul australian al substanțelor chimice):** Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.  
**Inventarul chinezesc (IECSC) ( Inventarul substanțelor chimice existente în China):** Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.  
**Inventarul japonez:** Nedeterminat.  
**Inventarul coreean:** Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.  
**Inventarul Chimicalelor din Noua Zeelandă (NZIoC):** Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.  
**Inventarul din Filipine (PICCS - Inventarul filipinez al chimicalelor și substanțelor chimice):** Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.  
**Inventarul canadian:** Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.  
**Inventarul european:** Toți compușii se regăsesc în inventar sau nu necesită inventariere.

**Substanțe chimice cuprinse în lista I a Convenției pentru Armament Chimic** : Nemenționat

**Substanțe chimice cuprinse în lista II a Convenției pentru Armament Chimic** : Nemenționat

**COMPACTOR OIL****SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

**Substanțe chimice cuprinse în lista III a Convenției pentru Armament Chimic** : Nemenționat

**15.2 Evaluarea securității chimice** : Acest produs conține substanțe pentru care sunt încă necesare evaluări privind siguranța chimică.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

✓ Indică informațiile care s-au modificat de la ultima versiune pusă în circulație.

**Abrevieri și acronime** : TAE = Toxicitate Acută Estimată  
 CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008  
 DNEL = Nivel Fără Efect Derivat  
 specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP  
 PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect  
 RRN = Număr Înregistrare REACH

**Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Acute Tox. 3, H331

**Procedură utilizată pentru primirea clasificării conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Clasificare	Justificare
Acute Tox. 3, H331	Metoda de calcul

**Textul complet al frazelor H abreviate** : H331 Toxic în caz de inhalare.

**Textul complet al clasificărilor [CLP/GHS]** : Acute Tox. 3, H331 TOXICITATE ACUTĂ: INHALARE - Categoria 3

**Textul complet al frazelor R abreviate** : R20- Nociv prin inhalare.

**Textul complet al clasificărilor [DSD/DPD]** : Xn - Nociv

**Cod CN** : 3403 19 90

**Data emiterii/ Data revizuirii** : 9/14/2011.

**Data punerii anterioare în circulație** : Nu există validări anterioare.

**Versiune** : 1

**Întocmit de către** : Departamentul de reglementare, Chemtool Inc

**Aviz pentru cititor**

Din datele pe care le deținem, informațiile prezentate aici sunt corecte. Cu toate acestea, nici furnizorul numit mai sus, nici vreuna dintre sucursalele sale, nu își asumă vreo responsabilitate cu privire la acuratețea sau deplinătatea informațiilor oferite.

Determinarea finală a compatibilității unui material este responsabilitatea unică a utilizatorului. Toate materialele pot prezenta pericole necunoscute și trebuie utilizate cu atenție. Deși unele pericole sunt prezentate aici, nu putem garanta că acestea sunt singurele pericole care există.