

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Element de identificare a produsului**

<b>Denumirea substanței</b>	HyPrene P150BS
<b>Numărul de identificare</b>	649-471-00-X (Numărul de index)
<b>Numărul de înregistrare</b>	-
<b>Sinonime</b>	Nimic.

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

<b>Utilizări identificate</b>	Tire Oils, Rubber Compounding, Automotive & Industrial Hoses, Dedusting, Plasticizer, Titanium Dioxide Wash, Compressor Wash Oils, Hydraulic Fracturing Oil, Adhesives, Carpet Backing, Feed Stock for White Oil, Refrigeration Oil, Diluents and Carriers, Carbon Black, Banbury Dust Stop, Defoamers, Sealants, Belts & Hoses, Coatings, Leather Tanning, Agriculture Oils.
-------------------------------	---

<b>Utilizări contraindicate</b>	Nimic cunoscut.
---------------------------------	-----------------

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

<b>Producător:</b>	Ergon, Inc. P.O. Cutie 1639 Jackson, MS 39215
<b>EU Contact:</b>	Ergon International, Inc. Drève Richelle 161 Building C B-1410 Waterloo, Belgia
<b>Număr de telefon pentru urgențe</b>	
<b>US Serviciul pentru clienți:</b>	+1-800-222-7122
<b>CHEMTREC:</b>	+1-800-424-9300 After Business Hours (North America) +1-703-527-3887 (Internațională ) See Section 15 for additional CHEMTREC Hotline Numbers
<b>E-mail:</b>	sds@ergon.com  34-931768545 (Spania ) 39-0245557031 (Italia ) 49-69643508409 (Germania )

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, așa cum a fost modificat**

Acest amestec nu întrunește criteriile de clasificare conform Regulamentului (CE) 1272/2008, amendat.

**2.2. Elemente pentru etichetă****Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 așa cum a fost modificat**

<b>Pictograme de pericol</b>	Nimic.
<b>Cuvânt de avertizare</b>	Inaplicabil.
<b>Fraze de pericol</b>	Inaplicabil.
<b>Fraze de precauție</b>	
<b>Prevenire</b>	Nu este disponibil.
<b>Intervenție</b>	Inaplicabil.
<b>Depozitare</b>	Inaplicabil.
<b>Eliminare</b>	Inaplicabil.
<b>Informații suplimentare pe etichetă</b>	Nimic.

<b>2.3. Alte pericole</b>	Nimic cunoscut.
---------------------------	-----------------

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.1. Substanțe**

## Informații generale

Denumire chimică	%	Nr. CAS / Nr. CE	Nr. de înregistrare REACH	Nr. de Index	Note
Residual oils (Petrol. ), solvent-dewaxed; Baseoil — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by removal of ong, branched chain hydrocarbons from a residual oil by solvent crystallization. It consists of hydrocarbons having carbon numb	<= 100	64742-62-7 265-166-0	01-2119480472-38	649-471-00-X	
<b>Clasificare: -</b>					L

**Comentarii privind compoziția** Components not listed are below the required disclosure threshold per OSHA 29 CFR 1910.1200.

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

**Informații generale** Contactați un medic dacă disconfortul persistă.

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Inhalare** Mutați la aer curat. Este necesară respirație artificială sau oxigen. ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.
- Contact cu pielea** Spălați zonele de contact cu apă și săpun. Îndepărtați îmbrăcămintea contaminată. Spălați îmbrăcămintea contaminată înainte de a o reutiliza. Dacă apare o iritație a pielii sau o reacție alergică pe piele, solicitați asistență medicală.
- Contact cu ochii** Spălați bine cu apă. În caz de apariție a iritației, solicitați asistență medicală.
- Ingerare** NU provocați vomă. Dacă vomă se produce pe cale naturală, aplecați victima în față, pentru a reduce riscul aspirării. A se apela imediat un centru de dezintoxicare.

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

Degresarea pielii.

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

Tratați simptomatic.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

**Pericole generale de incendiu** Nu au fost observate pericole deosebite de incendiu sau explozie.

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

- Mijloace de stingere corespunzătoare** Halon. Agenți chimici uscați. Spumă. Bioxid de carbon (CO<sub>2</sub>). Pulverizați sau stropiți cu apă. Nu folosiți jetul de apă drept material de stingere pentru că acesta va extinde focul.
- Mijloace de stingere necorespunzătoare** Nu folosiți jetul de apă drept material de stingere pentru că acesta va extinde focul.

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

Nu au fost observate pericole deosebite de incendiu sau explozie.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

- Echipament de protecție special destinat pompierilor** Purtați îmbrăcămintă cu protecție totală, inclusiv cască, aparatul de respirat autonom cu presiune pozitivă sau cu comandă de control al presiunii, îmbrăcămintă protectoare și mască facială.
- Proceduri speciale destinate pompierilor** Răciți cu apă containerele expuse la foc un timp suficient de lung după ce focul a fost stins. Pompierii trebuie să utilizeze echipament de protecție standard, inclusiv robă ignifugă, cască cu ecran pentru față, mănuși, cizme de cauciuc și, în spații închise, aparat de respirat autonom (SCBA). Dacă produsul este implicat în incendiu, utilizați mască de gaze presurizată.

## 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 este implicat în situații de urgență** Nu este disponibil.
- Pentru personalul care intervine în situații de urgență** Țineți persoanele ne-necesare la distanță. Utilizați mijloacele de protecție personală recomandate la Secțiunea 8 a FDS.

### 6.2. Precauții pentru medii înconjurătoare

Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. Preveniți pătrunderea în cursuri de apă, sisteme de canalizare, subsoluri sau zone închise. Evitați deversarea în medii acvatic. Contactați autoritățile locale în caz de deversare în mediul de drenaj/acvatic. Evitați deversarea în sistemele de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

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

Deversate mari: ELIMINAȚI toate sursele de aprindere (fără țigări aprinse, flăcări, scânteii sau foc în zona din imediata apropiere). Opriți scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Stăviliți materialul scurs, acolo unde este posibil. Acoperiți cu o folie de plastic pentru a preveni împrăștierea. Absorbiți în vermiculită, nisip uscat sau pământ și depozitați în container. După recuperarea produsului, clătiți zona cu apă.

Deversate mici: Se va șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână). Curățați bine suprafața pentru a înlătura contaminarea reziduală.

Nu se va reintroduce niciodată produsul împrăștiat înapoi în container pentru a fi refolosit.

### 6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Pentru măsurile de protecție personală, consultați punctul 8 al FDS. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați punctul 13 al FDS.

## SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Nu inspirați praful/fumul/gazul/ceapa/vaporii/spray-ul. Spălați-vă pe mâini după manipulare și înainte de masă. A se evita expunerea prelungită. Orice manipulare se va face în locuri bine ventilate. Faceți duș după ce ați terminat lucrul. Îndepărtați și spălați urgent hainele contaminate.

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

Păstrați la distanță de sursele de căldură, scânteii și flăcără deschisă.

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

Nu este disponibil.

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1. Parametri de control

#### Limite de expunere profesională

**Germania. Lista DFG MAK (OEL consultative). Comisia pentru investigarea pericolelor pentru sănătate date de compușii chimici în zona de lucru (DFG)**

Material	Tip	Valoare	Formă
----------	-----	---------	-------

HyPrene P150BS	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracție respirabilă.
----------------	-----	---------------------	----------------------

Componente	Tip	Valoare	Formă
------------	-----	---------	-------

Residual oils (Petrol. ), solvent-dewaxed; Baseoil — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by removal of ong, branched chain hydrocarbons from a residual oil by solvent crystallization. It consists of hydrocarbons having carbon numb (CAS 64742-62-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracție respirabilă.
--	-----	---------------------	----------------------

#### **Irlanda. Limite de Expunere Ocupațională**

Componente	Tip	Valoare	Formă
------------	-----	---------	-------

Residual oils (Petrol. ), solvent-dewaxed; Baseoil — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by removal of ong, branched chain hydrocarbons from a residual oil by solvent crystallization. It consists of hydrocarbons having carbon numb (CAS 64742-62-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracție inhalabilă.
--	-----	---------------------	---------------------

#### **Italia. Limite de Expunere Ocupațională**

Material	Tip	Valoare	Formă
----------	-----	---------	-------

HyPrene P150BS	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracție inhalabilă.
----------------	-----	---------------------	---------------------

**Italia. Limite de Expunere Ocupațională**

Componente	Tip	Valoare	Formă
Residual oils (Petrol. ), solvent-dewaxed; Baseoil — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by removal of ong, branched chain hydrocarbons from a residual oil by solvent crystalli zation. It consists of hydrocarbons having carbon numb (CAS 64742-62-7)	TWA	5 mg/m3	Fracție inhalabilă.

**Letonia. OEL-uri. Valori-limită pentru expunerea ocupațională la substanțe chimice la locul de muncă**

Material	Tip	Valoare	
HyPrene P150BS	TWA	5 mg/m3	
Componente	Tip	Valoare	
Residual oils (Petrol. ), solvent-dewaxed; Baseoil — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by removal of ong, branched chain hydrocarbons from a residual oil by solvent crystalli zation. It consists of hydrocarbons having carbon numb (CAS 64742-62-7)	TWA	5 mg/m3	

**Polonia. Ordonanța Ministerului Muncii și Politică Socială din 6 iunie 2014 cu privire la concentrațiile și intensitățile permisibile maxime ale factorilor dăunători pentru sănătate la locul de muncă, Jurnalul Oficial 2014, nr. 817**

Material	Tip	Valoare	Formă
HyPrene P150BS	TWA	5 mg/m3	Fracție inhalabilă.
Componente	Tip	Valoare	Formă
Residual oils (Petrol. ), solvent-dewaxed; Baseoil — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by removal of ong, branched chain hydrocarbons from a residual oil by solvent crystalli zation. It consists of hydrocarbons having carbon numb (CAS 64742-62-7)	TWA	5 mg/m3	Fracție inhalabilă.

0 Părți într-un milion      Fracție inhalabilă.

**Slovacia. OEL-uri. Regulamentul nr. 300/2007 referitor la protecția sănătății în mediul de lucru cu substanțe chimice**

Material	Tip	Valoare	Formă
HyPrene P150BS	STEL	3 mg/m3	Fum și ceață .
		15 Părți într-un milion	Fum și ceață .
	TWA	1 mg/m3	Fum și ceață .
		5 Părți într-un milion	Fum și ceață .

**Slovenia. OEL-uri. Regulamentul nr. 300/2007 referitor la protecția sănătății în mediul de lucru cu substanțe chimice**

<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
Residual oils (Petrol. ), solvent-dewaxed; Baseoil — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by removal of long, branched chain hydrocarbons from a residual oil by solvent crystallization. It consists of hydrocarbons having carbon number (CAS 64742-62-7)	STEL	3 mg/m <sup>3</sup>	Fum și ceață .
	TWA	15 Părți într-un milion	Fum și ceață .
		1 mg/m <sup>3</sup>	Fum și ceață .
		5 Părți într-un milion	Fum și ceață .

**Elveția. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
HyPrene P150BS	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracție inhalabilă.
<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
Residual oils (Petrol. ), solvent-dewaxed; Baseoil — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by removal of long, branched chain hydrocarbons from a residual oil by solvent crystallization. It consists of hydrocarbons having carbon number (CAS 64742-62-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracție inhalabilă.

**Valori limită biologice**

Nu s-au înregistrat limite biologice de expunere pentru ingredient(e).

**Proceduri de monitorizare recomandate**

Nu este disponibil.

**Niveluri derivate pentru niciun efect (DNEL-uri)**

Nu este disponibil.

**Concentrațiile predictibile fără efect (PNEC)**

Nu este disponibil.

**8.2. Controale ale expunerii****Controale tehnice corespunzătoare**

Asigurați ventilație adecvată, inclusiv extracție locală adecvată, pentru a vă asigura că nu sunt depășite limitele de expunere profesională stabilite.

**Măsurile de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală****Informații generale**

Nu este disponibil.

**Protecția ochilor/feței**

Se recomandă folosirea ochelarilor de protecție/ scutului facial.

**Protecția pielii****- Protecția mâinilor**

Se recomandă mănușile cu protecție chimică. Dacă este probabil un contact cu antebrațele, purtați mănuși lungi. Atunci când apare un contact repetat prelungit sau frecvent, mănușile de nitril pot fi potrivite. (Timp de pauză de &gt; 240 de minute.) Pentru protecție accidentală la contact / stropi Neopren, pot fi potrivite mănuși din PVC.

**- Altele**

Se recomandă îmbrăcămintea rezistentă la substanțe chimice/petrol. Spălați și călcați îmbrăcămintea contaminată înainte de re folosire.

**Protecția respirației**

În condiții normale, nu este necesară masca de gaze. Atunci când lucrătorii trebuie să facă față la concentrații ce depășesc limita de expunere profesională, aceștia trebuie să poarte aparate respiratorii adecvate aprobate.

**Pericole termice**

Nu este disponibil.

**Măsurile de igienă**

Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcămintea de lucru, pentru a înlătura agenții contaminanți. Eliminați încălțăminte contaminată care nu poate fi curățată.

**Controlul expunerii mediului**

Nu este disponibil.

## SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

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

<b>Stare fizică</b>	Lichid.
<b>Formă</b>	Lichid.
<b>Culoare</b>	Pale to Chihlimbariu deschis
<b>Miros</b>	Tip hidrocarbură.
<b>Punctul de topire/punctul de înghețare</b>	-6,78 °C (19,8 °F) ASTM D5950/ ISO 3016
<b>Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b>	>= 454,44 °C (>= 850 °F) ASTM D2887/ ISO 3294
<b>Inflamabilitate</b>	Nu este disponibil.
<b>Punctul de aprindere</b>	303,9 °C (579,0 °F) Cleveland Open Cup ASTM D92/ ISO 2592
<b>Temperatura de autoaprindere</b>	Nu este disponibil.
<b>Temperatura de descompunere</b>	Nu este disponibil.
<b>pH</b>	Nu este disponibil.
<b>Vâscozitate cinematică</b>	Nu este disponibil.
<b>Solubilitate</b>	
<b>Solubilitate (apă)</b>	Nu este disponibil.
<b>Coeficientul de partiție (n-octanol/apă) (valoarea log)</b>	Nestabilit.
<b>Presiunea de vapori</b>	Nu este disponibil.
<b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b>	
<b>Densitatea relativă</b>	0,89 (15,56 °C (60 °F) ASTM D4052/ ISO 12185)
<b>Densitatea vaporilor</b>	Nu este disponibil.
<b>Caracteristicile particulei</b>	Nu este disponibil.

### 9.2. Alte informații

**9.2.1. Informații cu privire la clasele de pericol fizic** Nu sunt disponibile informații suplimentare relevante.

### 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

**Vâscozitate** 463 cSt (40 °C (104 °F) ASTM D445/ ISO 3104)

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

**10.1. Reactivitate** Agenți oxidanți puternici.

**10.2. Stabilitate chimică** Stabil.

**10.3. Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se produce o polimerizare periculoasă.

**10.4. Condiții de evitat** Evitați temperaturile mai mari decât punctul de aprindere.

**10.5. Materiale incompatibile** Agenți oxidanți puternici.

**10.6. Produși de descompunere periculoși** La descompunere, acest produs emite monoxid de carbon, dioxid de carbon și/sau hidrocarburi cu masă moleculară mică.

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

**Informații generale** Nu este disponibil.

### Informații privind căile probabile de expunere

**Inhalare** Poate fi nociv în caz de inhalare. Totuși, produsul nu întrunește în prezent criteriile pentru clasificare.

**Contact cu pielea** Contactul frecvent sau prelungit poate depleționa pielea de grăsimi sau o poate usca , provocând disconfort și dermatită.

**Contact cu ochii** Poate provoca iritarea ochilor.

**Ingerare** Poate cauza disconfort gastrointestinal în caz de înghițire. Nu induceți voma. Voma poate crește riscul de aspirare a produsului.

**Simptome** Nu este disponibil.

### 11.1. Informații privind efectele toxicologice

**Toxicitate acută** Nu este clasificat.

<b>Corodarea/iritarea pielii</b>	Nu este clasificat. Poate cauza degresarea pielii, dar nu este iritant nici sensibilizant.
<b>Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor</b>	Nu este clasificat.
<b>Sensibilizarea căilor respiratorii</b>	Nu este clasificat.
<b>Sensibilizarea pielii</b>	Nu este clasificat.
<b>Mutagenitatea celulelor germinative</b>	Non-mutagen conform testului Ames modificat.
<b>Cancerogenitatea</b>	Acest produs nu este considerat carcinogen de către IARC, ACGIH, NTP sau OSHA. Întrunește cerințele UE de mai puțin de 3% (g/g) extract DMSO pentru compusele policiclice aromatice (PAC) folosind IP 346.

#### **Ungaria. Ordonanța 26/2000 EüM privind protecția împotriva expunerii la agenți carcinogeni la locul de muncă și prevenirea riscului legat de aceasta (amendată)**

Nu este listat.

<b>Toxicitatea pentru reproducere</b>	Nu conține ingrediente listate drept toxice pentru reproducere
<b>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică</b>	Nu este clasificat.
<b>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată</b>	Nu este clasificat.
<b>Pericol prin aspirare</b>	Nu este clasificat.
<b>Informații referitoare la amestec în raport cu substanța</b>	Nu este disponibil.

#### **11.2. Informații privind alte pericole**

<b>Proprietăți de perturbator endocrin</b>	Nu este disponibil.
<b>Alte informații</b>	Nu este disponibil.

### **SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

<b>12.1. Toxicitate</b>	Nu este de așteptat să fie nociv față de organismele acvatice.
<b>12.2. Persistență și degradabilitate</b>	Nu este biodegradabil în mod inerent.
<b>12.3. Potențial de bioacumulare</b>	Este improbabilă o bioacumulare semnificativă din cauza solubilității scăzute în apă a acestui produs.
<b>Coeficientul de repartiție n-octanol/apă (log Kow)</b>	Nestabil.
<b>Factorul de bioconcentrare (FBC)</b>	Nu este disponibil.
<b>12.4. Mobilitate în sol</b>	Nu este disponibil.
<b>12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB</b>	Nu este o substanță sau un amestec PBT sau vPvB.
<b>12.6. Proprietăți de perturbator endocrin</b>	Nu este disponibil.
<b>12.7. Alte efecte adverse</b>	Nu este așteptat din partea acestui component niciun alt efect advers asupra mediului înconjurător (de exemplu epuizarea stratului de ozon, potențial de creare fotochimică a ozonului, tulburări endocrine, potențial de încălzire globală).

### **SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**

#### **13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

<b>Deșeuri reziduale</b>	Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. Evitați deversarea în cursurile de apă sau în pământ.
<b>Ambalaj contaminat</b>	Containerele goale trebuie să fie duse la un sit de manipulare a deșeurilor aprobat, pentru a fi reciclate și eliminate. Întrucât containerele goale pot păstra reziduuri de produs, respectați avertismentele de pe etichete chiar și după ce containerul a fost golit. Se va preda ambalajul întreprinderilor locale de reciclare.
<b>Cod deșeuri UE</b>	Inaplicabil. Codul deșeurii trebuie să fie stabilit de către utilizator, conform aplicației produsului respectiv.

## **SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**

### **ADR**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

### **RID**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

### **ADN**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

### **IATA**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

### **IMDG**

14.1. - 14.6.: Nu este reglementat ca produs periculos.

**14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** Nu este disponibil.

### **Informații generale**

Nu au fost declarate mărfuri periculoase.

## **SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

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

#### **Regulamente ale UE**

**Reglementarea (CE) nr. 1005/2009 referitoare la substanțele care afectează stratul de ozon, Anexa I și II, așa cum au fost modificate**

Nu este listat.

**Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenti (reformați), amendat**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 1 așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 2 așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa I, Partea 3 așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Reglementarea (UE) nr. 649/2012 referitoare la exportul și importul de substanțe chimice periculoase, Anexa V așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

**Reglementarea (CE) nr. 166/2006 Anexa II Registrul emisiilor și transferului de poluanți, amendată**

Nu este listat.

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Articolul REACH 59(10) Lista candidaților, versiunea curentă publicată de ECHA**

Nu este listat.

#### **Autorizații**

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 REACH Anexa XIV Lista substanțelor care fac obiectul autorizării, amendat**

Nu este listat.

#### **Restricții privind utilizarea**

**Regulamentul (CE) nr. 1907/2006, Anexa XVII REACH Substanțe care fac obiectul restricțiilor de comercializare și utilizare, amendată**

Residual oils (Petrol. ), solvent-dewaxed; Baseoil — unspecified [ complex combination of hydrocarbons obtained by removal of long, branched chain hydrocarbons from a residual oil by solvent crystallization. It consists of hydrocarbons having carbon number (CAS 64742-62-7)

**Directiva 2004/37/CE: privind protecția lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă, așa cum a fost modificată**

Nu este listat.

#### **Alte regulamente ale UE**

**Directiva 2012/18/UE referitoare la pericolele majore de accident ce implică substanțe periculoase, așa cum a fost modificată**

Nu este listat.



**Alte reglementări**

Produsul este clasificat și marcat în conformitate cu directivele CE sau legile naționale aferente. Această Fișă Tehnică de Securitate îndeplinește normele Regulamentului CE nr. 1907/2006.

**Regulamente naționale**

Germania: WGK 1

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

**Inventare internaționale**

Țară / țări sau regiune	Nume de inventar	Aflat pe listă (da/nu)*
Australia	Lista australiană de substanțe chimice industriale (AICIS)	Da
Canada	Lista substanțelor de uz casnic	Da
Canada	Lista substanțelor de uz non-casnic (NDSL)	Nu
China	Registrul substanțelor chimice existente în China (IECSC)	Da
Europa	Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piață (EINECS)	Da
Europa	Lista europeană de substanțe chimice notificate - European List of Notified Chemical Substances (ELINCS)	Nu
Japonia	Registrul substanțelor chimice existente și noi (ENCS)	Da
Corea	Lista existentă cu substanțe chimice - Existing Chemicals List (ECL)	Da
Noua Zeelandă	Lista oficială din Noua Zeelandă	Da
Filipine	Lista oficială a substanțelor chimice, cu valabilitate în Filipine (PICCS)	Da
Taiwan	Inventarul substanțelor chimice din Taiwan (TCSI)	Da
Statele Unite & Puerto Rico	Lista TSCA (Toxic Substances Control Act)	Da

\*Un „Da” indică faptul că toate componentele acestui produs se conformează listei de cerințe avută în atenție de guvernul/guvernele țării/țărilor respective.

Un „Nu” indică faptul că una sau mai multe componente ale produsului nu sunt menționate sau sunt exceptate de la menționare pe inventarul administrat de guvernul/guvernele țării/țărilor respective.

**SECȚIUNEA 16: Alte informații****Lista abrevierilor**

Nu este disponibil.

**Referințe**

Manualul de înregistrare în Chemical Abstracts Service  
 CRC: Manual de chimie și fizică  
 Organizația Internațională a Muncii  
 Lista poluanților marini emisă de Organizația Maritimă Internațională  
 Fișe tehnice de securitate pentru substanțe chimice periculoase NFPA  
 Ghid de buzunar NIOSH  
 Registrul efectelor toxice ale substanțelor chimice (RTECS)  
 Reglementările privind materialele periculoase, emise de DOT SUA  
 Documentația ACGIH privind Valorile de prag și Indicii de expunere biologică  
 ACGIH (Conferința americană a igienistilor industriali guvernamentali)  
 Monografiile IARC. Evaluarea globală a carcinogenității

**Informații asupra metodei de evaluare care conduce la clasificarea amestecului**

Nu este disponibil.

**Textul întreg al oricăror fraze care nu sunt scrise integral la secțiunile 2 până 15**

Nimic.

**Informații privind revizuirea**

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea: 7,1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate și Proprietăți fizice și chimice: Proprietăți multiple  
 SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice: Toxicitate pentru reproducere

**Informații privind instructajul**

Nu este disponibil.

**Clauză de exonerare de răspundere**

Conform datelor pe care le deținem în prezent, a informațiilor și considerațiilor în vigoare la data publicării, informațiile furnizate în prezenta Fișă Tehnică de Securitate sunt corecte. Informațiile sunt date numai cu scop de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și punerea pe piață în condiții de siguranță, și nu pot fi considerate o garanție sau o specificație de calitate. Aceste informații se referă numai la materialul specific descris și există posibilitatea să nu fie valide în cazul în care un astfel de material este folosit în combinații cu orice alt materiale sau în orice proces, cu excepția cazului în care este specificat în text.