

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

**Denumirea substanței** HyPrene P40  
**Numărul de identificare** 649-221-00-X (Numărul de index)  
**Numărul de înregistrare** -  
**Sinonime** Nimic.

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

**Utilizări identificate** 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.

**Utilizări contraindicate** Nimic cunoscut.

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

**Producător:** Ergon, Inc.  
P.O. Cutie 1639  
Jackson, MS 39181 SUA  
**EU Contact:** Ergon International, Inc.  
Drève Richelle 161 Building C  
B-1410 Waterloo, Belgia

**Număr de Telefon pentru Urgențe:**

**US Serviciul pentru clienți:** + 1-800-222-7122

**CHEMTREC:** + 1-800-424-9300 After Business Hours (North America)  
+ 1-703-527.-3887 (Internațională ),  
+32-28083237 (Belgia )  
+33-975181407 (Franța )  
+49-69643508409 (Germania )  
+39-0245557031 (Italia )  
+34-931768545 (Spania )

**E-mail:** sds@ergon.com

**Poison Centre (Centre Antipoisons - Belgium):** +32022649636

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului**

Substanța a fost evaluată și/sau testată din punct de vedere al caracteristicilor fizice, pericolelor pentru sănătate și mediul înconjurător și este aplicabilă următoarea clasificare.

**Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, așa cum a fost modificat**

**Pericole pentru sănătate**

Pericol prin aspirare

Categoria 1

H304 - Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

**2.2. Elemente pentru etichetă**

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

**Pictograme de pericol**



**Cuvânt de avertizare** Pericol

**Fraze de pericol**

H304

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

**Fraze de precauție**

**Prevenire**

P260 Nu inspirați gazul/fumul/vaporii/spray-ul.

#### Intervenție

P301 + P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.  
P331 NU provocați vomă.

#### Depozitare

P405 A se depozita sub cheie.

#### Eliminare

P501 See section 13 of this SDS for disposal instructions.  
Aruncați conținutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale/regionale/nationale/internaționale.

**Informații suplimentare pe etichetă** Nimic.

**2.3. Alte pericole** 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
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominant]	<=100	64742-46-7 265-148-2	-	649-221-00-X	
<b>Clasificare:</b> -					N

**Comentarii privind compoziția** Note N: The classification as a carcinogen need not apply if the full refining history is known and it can be shown that the substance from which it is produced is not a carcinogen.

## 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 se va folosi un jet de apă concentrată care ar putea împrăști și răspândi 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 îmbrăcăminte cu protecție totală, inclusiv cască, aparatul de respirat autonom cu presiune pozitivă sau cu comandă de control al presiunii, îmbrăcăminte 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 mediul înconjurător

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 mediul 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

A se depozita sub cheie. Păstrați la distanță de sursele de căldură, scânteii și flacără 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

##### Belgia. Valori limită de expunere

Material	Tip	Valoare	Formă
HyPrene P40	STEL	10 mg/m3	Ceață.
	TWA	5 mg/m3	Ceață.
Componente	Tip	Valoare	Formă
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	STEL	10 mg/m3	Ceață.
	TWA	5 mg/m3	Ceață.

**Bulgaria. OEL. Regulamentul nr. 13 referitor la protecția muncitorilor împotriva riscului de expunere la agenți chimici la locul de muncă**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>
HyPrene P40	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>

**Republica Cehă. OEL. Decretul guvernamental 361**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
HyPrene P40	Tavan	10 mg/m <sup>3</sup>	Aerosol.
	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Aerosol.
<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	Tavan	10 mg/m <sup>3</sup>	Aerosol.
	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Aerosol.

**Danemarca. Valori limită de expunere**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
HyPrene P40	TLV	1 mg/m <sup>3</sup>	Ceață.
<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TLV	1 mg/m <sup>3</sup>	Ceață.

**Finlanda. Limite de Expunere Ocupațională**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
HyPrene P40	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Ceață.

**Finlanda. Limite de Expunere Ocupațională**

Componente	Tip	Valoare	Formă
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m3	Ceață.

**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 P40	TWA	5 mg/m3	Fracție respirabilă.
Componente	Tip	Valoare	Formă
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m3	Fracție respirabilă.

**Grecia. OEL-uri (Decretul nr. 90/1999, amendat)**

Material	Tip	Valoare	Formă
HyPrene P40	TWA	5 mg/m3	Ceață.
Componente	Tip	Valoare	Formă
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m3	Ceață.

**Ungaria. OEL. Decretul comun privind siguranța chimică la locurile de muncă**

Material	Tip	Valoare
HyPrene P40	TWA	5 mg/m3
Componente	Tip	Valoare
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m3

**Islanda. OEL-uri. Regulamentul 154/1999 privind limitee de expunere ocupațională**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
HyPrene P40	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Ceață.
<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Ceață.

**Irlanda. Limite de Expunere Ocupațională**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
HyPrene P40	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracție inhalabilă.
<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracție inhalabilă.

**Italia. Limite de Expunere Ocupațională**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
HyPrene P40	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracție inhalabilă.
<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracție inhalabilă.

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

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>
HyPrene P40	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>
<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>

**Lituania. Limite ocupaționale de expunere. Valori limită pentru substanțe chimice, cerințe generale**

Material	Tip	Valoare	Formă
HyPrene P40	STEL	3 mg/m <sup>3</sup>	Fum și ceață .
	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Fum și ceață .
Componente	Tip	Valoare	Formă
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	STEL	3 mg/m <sup>3</sup>	Fum și ceață .
	TWA	1 mg/m <sup>3</sup>	Fum și ceață .

**Olanda. OELs (obligatorii)**

Material	Tip	Valoare	Formă
HyPrene P40	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Ceață.
Componente	Tip	Valoare	Formă
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Ceață.

**Norvegia. Normele administrative pentru contaminanți la locul de muncă**

Material	Tip	Valoare	Formă
HyPrene P40	TLV	1 mg/m <sup>3</sup>	Ceață.
Componente	Tip	Valoare	Formă
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TLV	1 mg/m <sup>3</sup>	Ceață.

**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 P40	TWA	5 mg/m <sup>3</sup>	Fracție inhalabilă.
		0 Părți într-un milion	Fracție inhalabilă.

**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**

<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m3	Fracție inhalabilă.
		0 Părți într-un milion	Fracție inhalabilă.

**Portugalia. VLE. Norme privind expunerea ocupațională la agenții chimici (NP 1796)**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
HyPrene P40	TWA	5 mg/m3	Fracție inhalabilă.
<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m3	Fracție inhalabilă.

**România. Valorile limită admisibile de expunere profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă.**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>
HyPrene P40	STEL	10 mg/m3
	TWA	5 mg/m3
<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	STEL	10 mg/m3
	TWA	5 mg/m3

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

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
HyPrene P40	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>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	STEL	3 mg/m3	Fum și ceață .
	TWA	15 Părți într-un milion	Fum și ceață .
		1 mg/m3	Fum și ceață .
		5 Părți într-un milion	Fum și ceață .

**Spania. Limite de Expunere Ocupațională**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
HyPrene P40	STEL	10 mg/m3	Ceață.
	TWA	5 mg/m3	Ceață.
<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	STEL	10 mg/m3	Ceață.
	TWA	5 mg/m3	Ceață.

**Suedia. OEL-uri. Autoritatea pentru mediul de lucru (AV), Valori limită ale expunerii ocupaționale (AFS 2015:7)**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
HyPrene P40	STEL	3 mg/m3	Ceață.
	TWA	1 mg/m3	Ceață.
<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	STEL	3 mg/m3	Ceață.
	TWA	1 mg/m3	Ceață.

**Elveția. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz**

<b>Material</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
HyPrene P40	TWA	5 mg/m3	Fracție inhalabilă.

**Elveția. SUVA Grenzwerte am Arbeitsplatz**

<b>Componente</b>	<b>Tip</b>	<b>Valoare</b>	<b>Formă</b>
Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)	TWA	5 mg/m3	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.

**Valori indicative de expunere****Austria MAK: Indicativul P (piele)**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7) Poate fi absorbit prin piele.

**Belgium OELs: Indicativul P (piele)**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7) Poate fi absorbit prin piele.

**Croatia ELVs: Indicativul P (piele)**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7) Poate fi absorbit prin piele.

**Czech Republic PELs: Indicativul P (piele)**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7) Poate fi absorbit prin piele.

**Estonia OELs: Indicativul P (piele)**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7) Poate fi absorbit prin piele.

**UE. OEL din Anexa III, Partea A a Directivei 2004/37/CE: Indicativ pentru piele**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7) Poate fi absorbit prin piele.

**Iceland OELs: Indicativul P (piele)**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7) Poate fi absorbit prin piele.

### **Ireland Exposure Limit Values: Indicativul P (piele)**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)

Poate fi absorbit prin piele.

### **Lithuania OELs: Indicativul P (piele)**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)

Poate fi absorbit prin piele.

### **Netherlands OELs (Legare ): Indicativul P (piele)**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)

Poate fi absorbit prin piele.

### **Slovakia OELs for Carcinogens and Mutagens: Indicativul P (piele)**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)

Poate fi absorbit prin piele.

### **Slovenia. CMR. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți carcinogeni și mutageni (ULRS 101/2005, amendată)**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)

Poate fi absorbit prin piele.

### **Sweden Threshold Limit Values: Indicativul P (piele)**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominantl (CAS 64742-46-7)

Poate fi absorbit prin piele.

## **8.2. Controale ale expunerii**

### **Controale tehnice corespunzătoare**

Trebuie asigurată o ventilație adecvată ori de câte ori materialul este încălzit sau sunt generați aburi. Asigurați ventilație adecvată, inclusiv extracție locală adecvată, pentru a vă asigura că nu sunt depășite limitele de expunere profesională stabilite.

### **Măsuri 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.

##### **- 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.

### **Măsuri 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**

#### **Stare fizică**

Lichid.

#### **Formă**

Lichid.

#### **Culoare**

Incolor.

#### **Miros**

Tip hidrocarbură.

<b>Punctul de topire/punctul de înghețare</b>	-11,6 °C (11,12 °F) ASTM D5949/ ISO 3016
<b>Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere</b>	212,78 °C (415 °F) ASTM D2887/ ISO 3294
<b>Inflamabilitate</b>	Nu este disponibil.
<b>Punctul de aprindere</b>	128,3 °C (263,0 °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 se aplică
<b>Vâscozitate cinematică</b>	Nu este disponibil.
<b>Solubilitate</b>	
<b>Solubilitate (apă)</b>	Neglijabil
<b>Coefficientul 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>	0,81
<b>Temperatura densității relative</b>	15,56 °C (60 °F)
<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** 3,36 cSt (40 °C (104 °F) ASTM D2161)

## 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 mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

**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 vomă. Voma poate crește riscul de aspirare a produsului. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

**Simptome** Degresarea pielii. Tuse. Insuficiență respiratorie. Senzație neplăcută în piept.

### 11.1. Information on hazard classes as defined in Regulation (EC) Nu 1272/2008

**Toxicitate acută** Inaplicabil.

**Corodarea/iritarea pielii** Poate cauza degresarea pielii, dar nu este iritant nici sensibilizant.

**Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor** Nu este clasificat. Poate provoca iritații minore în contact cu ochii.

<b>Sensibilizarea căilor respiratorii</b>	Nu este clasificat.
<b>Sensibilizarea pielii</b>	Nu este clasificat. Poate provoca degresarea pielii dar nu este iritant.
<b>Mutagenitatea celulelor germinative</b>	Nu există date disponibile care să indice faptul că produsul sau orice component al său prezent în procent mai mare de 0,1% este mutagenic sau genotoxic.
<b>Cancerogenitatea</b>	Acest produs nu este considerat carcinogen de către IARC, ACGIH, NTP sau OSHA. Întreunește cerințele UE de mai puțin de 3% (g/g) extract DMSO pentru compusele policiclice aromatice (PAC) folosind IP 346. Note N: The classification as a carcinogen need not apply if the full refining history is known and it can be shown that the substance from which it is produced is not a carcinogen.

**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>	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
<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>	Risc de pneumonie chimică după aspirație.

**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>Coefficientul 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.
<b>Metode/informații referitoare la eliminare</b>	Recomandările pentru evacuare iau în considerare materialul așa cum este furnizat. Evacuarea trebuie să se facă în conformitate cu legile și reglementările aflate în vigoare, precum și cu caracteristicile materialului în momentul evacuării.

## 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 persistenți (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**

Nu este listat.

**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**

Distillates (Petrol. ), hydrotreated middle; Gasoil — unspecified [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 predominant] (CAS 64742-46-7)

### 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

ACGIH (Conferința americană a inginerilor industriali guvernamentali)  
Monografia IARC. Evaluarea globală a carcinogenității  
Documentația ACGIH privind Valorile de prag și Indicii de expunere biologică  
Manualul de înregistrare în Chemical Abstracts Service  
CRC: Manual de chimie și fizică  
Carduri de siguranță OIM  
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

### 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

Identificarea produsului și companiei: Identificarea produsului și companiei  
Compoziție / Informații referitoare la ingrediente: Excepții de relevare a informațiilor  
SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții: Comentarii privind compoziția  
SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea: 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate  
SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice: Cancerogenitatea  
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.