

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Nome della sostanza HyPrene P40
Numero di identificazione 649-221-00-X (Numero d'indice)
Numero di registrazione -
Sinonimi Nessuno.

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Usi identificati Produzione di adesivi; Adesivi; Tubi flessibili industriali e automobilistici; Nerofumo; Rivestimento per tappeti; Rivestimenti; Tappetini per mouse per computer; Oli per depolverazione; Diluenti e supporti; Diluenti per solfonati; Arresto della polvere nei miscelatori; Scorta di alimentazione per oli di refrigerazione; Scorta di alimentazione per oli bianchi; Vermi per la pesca; Rivestimento per tappeti in schiuma; Tubi flessibili per giardino; Tubi flessibili e cinture; Schiume industriali; Fibre organiche; Guarnizioni idriche; Antischiuma in carta; Antischiuma in vernice; Pigmenti; Scorte di alimentazione per olio di refrigerazione; Costruzione di composti in gomma; Suole per scarpe; Abbronzatura; Palline da tennis; Pneumatici; Oli di lavaggio al titanio; Compressore ad oli di lavaggio; Lubrificanti di polietilene; Scorta di alimentazione per olio bianco

Usi sconsigliati Non noto.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fabbricante: Ergon, Inc.
P.O. Cassa 1639
Jackson, MS 39181 USA

EU Contact: Ergon International, Inc.
Drève Richelle 161 Building C
B-1410 Waterloo, Belgio

Numero telefonico di emergenza:

US Servizio Clienti:

+ 1-800-222-7122

CHEMTREC:

+ 1-800-424-9300 After Business Hours (America del Nord)

+ 1-703-527-3887 (Internazionale),

+32-28083237 (Belgio)

+33-975181407 (Francia)

+49-69643508409 (Germania)

+39-0245557031 (Italia)

+34-931768545 (Spagna)

e-mail: sds@ergon.com

Poison Centre (Centre Antipoisons - Belgium):

+32022649636

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela**

La sostanza è stata valutata e/o sottoposta a test per verificare l'assenza di pericoli fisici, per la salute e per l'ambiente e a essa si applica la seguente classificazione.

Classificazione a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche**Pericoli per la salute**

Pericolo in caso di aspirazione

Categoria 1

H304 - Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

2.2. Elementi dell'etichetta**Etichettatura a norma del Regolamento (CE) n. 1272/2008 e successive modifiche****Pittogrammi di pericolo****Avvertenza**

Pericolo

Indicazioni di pericolo

H304

Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Consigli di prudenza**Prevenzione**

P260

Non respirare i gas/i fumi/i vapori/gli aerosol.

Reazione

P301 + P310

IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico.

P331

NON provocare il vomito.

Immagazzinamento

P405

Conservare sotto chiave.

Smaltimento

P501

See section 13 of this SDS for disposal instructions.

Smaltire il prodotto/recipiente in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali.

Informazioni supplementari sulle etichette

Nessuno.

2.3. Altri pericoli

Non noto.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti**3.1. Sostanze****Informazioni generali**

Denominazione chimica	%	Numero CAS / Numero CE	Numero di registrazione REACH	Numero della sostanza	Nota
Distillates (Petrolio), 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	
Classificazione: -					N

Commenti sulla composizione

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.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**Informazioni generali**

Contattare il medico se il disturbo continua.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso**Inalazione**

Muovere all'aria fresca. Ricorrere all'ossigeno o alla respirazione artificiale se necessario. IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

Cutanea

Lavare le aree di contatto con acqua e sapone. Rimuovere gli indumenti contaminati. Lavare accuratamente gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli. Se si sviluppa irritazione della cute o una reazione allergica della pelle, consultare un medico.

Contatto con gli occhi

Sciacquare con abbondanti quantità d'acqua. In caso di irritazione, ricorrere a visita medica.

Ingestione

NON provocare il vomito. Se il vomito si manifesta naturalmente, inclinare la vittima verso l'avanti onde ridurre il rischio di aspirazione. Consultare immediatamente un centro antiveleNI.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Defatting della cute.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattare in modo sintomatico.

SEZIONE 5: Misure antincendio**Pericolo generale d'incendio**

Non sono indicati rischi d'incendio o di esplosione particolari.

5.1. Mezzi di estinzione**Mezzi di estinzione idonei**

Halon. Prodotti chimici secchi. Schiuma. Anidride carbonica (CO2). Acqua nebulizzata o nebbia. Non usare un getto d'acqua come mezzo di estinzione perché estenderebbe l'incendio.

Mezzi di estinzione non idonei

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Non sono indicati rischi d'incendio o di esplosione particolari.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi Indossare indumenti di protezione completi, incluso il casco, un apparato di respirazione autonomo a pressione positiva, indumenti protettivi e maschera facciale.

Procedure speciali per l'estinzione degli incendi Raffreddare i contenitori esposti alle fiamme con acqua, anche dopo lo spegnimento delle fiamme. Gli addetti all'estinzione dell'incendio devono usare equipaggiamento di protezione standard, inclusi tuta antifiama, elmetto con visiera protettiva, guanti, stivali di gomma e, in spazi chiusi, autorespiratore SCBA. Se il prodotto è coinvolto in un incendio, indossare una maschera ad aria pressurizzata.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Per chi non interviene direttamente Non conosciuto.

Per chi interviene direttamente Allontanare il personale non necessario. Usare le protezioni individuali raccomandate nella Sezione 8 della SDS

6.2. Precauzioni ambientali

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Evitare la penetrazione in corsi d'acqua, reti fognarie, seminterrati o aree confinate. Vietato scaricare nell'ambiente acquatico. Contattare le autorità locali in caso di versamento in fognature/ambiente acquatico. Vietato scaricare in fognature, nei corsi d'acqua o nel terreno.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Versamenti di grandi dimensioni: ELIMINARE tutte le fonti di accensione (vietato fumare e tenere torce, scintille o fiamme nelle immediate vicinanze). Fermare il flusso del materiale, se ciò è possibile senza rischio. Arginare il materiale riversato, qualora sia possibile. Coprire con un telo di plastica per prevenire la diffusione. Assorbire in vermiculite, sabbia o terra asciutta e riporre in contenitori. Una volta recuperato il prodotto, sciacquare l'area con acqua.

Versamenti di piccole dimensioni: Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Pulire completamente la superficie per rimuovere completamente la contaminazione residua.

Non immettere prodotti fuoriusciti nei contenitori originali per il loro riutilizzo

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Per la protezione individuale, vedere la sezione 8 della SDS. Per lo smaltimento dei rifiuti, vedere la sezione 13 della SDS.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Non respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Lavarsi le mani dopo l'uso e prima di mangiare. Evitare l'esposizione prolungata. Tutte le manipolazioni devono essere eseguite in luogo ben ventilato. Fare la doccia dopo il lavoro. Rimuovere e lavare immediatamente gli indumenti contaminati.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare sotto chiave. Conservare lontano da calore, scintille e fiamme libere.

7.3. Usi finali particolari

Non conosciuto.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

Belgio. Valori limite d'esposizione

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m ³	Nebbie.
	Breve termine	10 mg/m ³	Nebbie.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m ³	Nebbie.
	Breve termine	10 mg/m ³	Nebbie.

Bulgaria. OEL. Regolamento N. 13 sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori contro i rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro

Materiale	Tipo	Valore
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m ³
Componenti	Tipo	Valore
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m ³

Repubblica Ceca. OEL. Decreto governativo 361

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m ³	Aerosol.
	Massimale	10 mg/m ³	Aerosol.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m ³	Aerosol.
	Massimale	10 mg/m ³	Aerosol.

Danimarca. Valori limite d'esposizione

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	TLV	1 mg/m ³	Nebbie.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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 ³	Nebbie.

Finlandia. Limiti di esposizione sul posto di lavoro

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m ³	Nebbie.

Finlandia. Limiti di esposizione sul posto di lavoro

Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m3	Nebbie.

Germania. Elenco DFG MAK (OEL raccomandati). Commissione per le indagini sui rischi per la salute dei composti chimici nell'ambiente di lavoro (DFG)

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m3	Frazione respirabile.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m3	Frazione respirabile.

Grecia. OEL (Decreto N. 90/1999 e successivi adeguamenti)

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m3	Nebbie.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m3	Nebbie.

Ungheria. OEL. Decreto congiunto sulla sicurezza chimica dei luoghi di lavoro

Materiale	Tipo	Valore
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m3
Componenti	Tipo	Valore
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m3

Islanda. OEL. Regolamento N. 154/1999 sui limiti di esposizione professionale

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	1 mg/m ³	Nebbie.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	1 mg/m ³	Nebbie.

Irlanda. Limiti di esposizione professionale

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m ³	Frazione inalabile.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m ³	Frazione inalabile.

Italia. Limiti di esposizione professionale

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m ³	Frazione inalabile.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m ³	Frazione inalabile.

Lettonia. OEL. Valori limite di esposizione professionale di sostanze chimiche nell'ambiente di lavoro

Materiale	Tipo	Valore
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m ³
Componenti	Tipo	Valore
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m ³

Lituania. OEL. Valori limite per le sostanze chimiche, Requisiti generali

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	1 mg/m3	Fumi e nebbia .
	Breve termine	3 mg/m3	Fumi e nebbia .
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	1 mg/m3	Fumi e nebbia .
	Breve termine	3 mg/m3	Fumi e nebbia .

Olanda. OEL (vincolanti)

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m3	Nebbie.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m3	Nebbie.

Norvegia. Norme amministrative per contaminanti nel luogo di lavoro

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	TLV	1 mg/m3	Nebbie.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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/m3	Nebbie.

Polonia. Regolamento del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 6 giugno 2014. Riguardante le concentrazioni e le intensità massime permissibili di fattori pericolosi nell'ambiente di lavoro (Gazzetta Ufficiale polacca 2014, n. 817)

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m3	Frazione inalabile.
		0 ppm	Frazione inalabile.

Polonia. Regolamento del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 6 giugno 2014. Riguardante le concentrazioni e le intensità massime permissibili di fattori pericolosi nell'ambiente di lavoro (Gazzetta Ufficiale polacca 2014, n. 817)

Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m3	Frazione inalabile.
		0 ppm	Frazione inalabile.

Portogallo. VLE. Norma su esposizione professionale a sostanze chimiche (NP 1796)

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m3	Frazione inalabile.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m3	Frazione inalabile.

Romania. OEL. Protezione dei lavoratori dall'esposizione a sostanze chimiche nel luogo di lavoro

Materiale	Tipo	Valore
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m3
	Breve termine	10 mg/m3
Componenti	Tipo	Valore
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m3
	Breve termine	10 mg/m3

Slovacchia. OEL. Regolamento N. 300/2007 relativo alla tutela della salute durante il lavoro con agenti chimici

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	1 mg/m3	Fumi e nebbia .
		5 ppm	Fumi e nebbia .
	Breve termine	3 mg/m3	Fumi e nebbia .
		15 ppm	Fumi e nebbia .

Slovacchia. OEL. Regolamento N. 300/2007 relativo alla tutela della salute durante il lavoro con agenti chimici

Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	1 mg/m3	Fumi e nebbia .
	Breve termine	5 ppm	Fumi e nebbia .
		3 mg/m3	Fumi e nebbia .
		15 ppm	Fumi e nebbia .

Spagna. Limiti di esposizione professionale

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m3	Nebbie.
	Breve termine	10 mg/m3	Nebbie.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m3	Nebbie.
	Breve termine	10 mg/m3	Nebbie.

Svezia. OEL. Autorità ambiente di lavoro (AV), Valori limite di esposizione professionale (AFS 2015:7)

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	1 mg/m3	Nebbie.
	Breve termine	3 mg/m3	Nebbie.
Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	1 mg/m3	Nebbie.
	Breve termine	3 mg/m3	Nebbie.

Suiza.SUVA Valore limite sul posto di lavoro

Materiale	Tipo	Valore	Forma
HyPrene P40	8 ore	5 mg/m3	Frazione inalabile.

Suiza.SUVA Valore limite sul posto di lavoro

Componenti	Tipo	Valore	Forma
Distillates (Petrolio), 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)	8 ore	5 mg/m3	Frazione inalabile.

Valori limite biologici Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.

Procedure di monitoraggio raccomandate Non conosciuto.

Livelli derivati senza effetto (DNEL) Non conosciuto.

Prevedibili concentrazioni prive di effetti (PNEC) Non conosciuto.

Linee guida sull'esposizione**Austria MAK: Designazione cutanea**

Distillates (Petrolio), 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) Assorbimento attraverso la pelle

Belgium OELs: Designazione cutanea

Distillates (Petrolio), 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) Assorbimento attraverso la pelle

Croatia ELVs: Designazione cutanea

Distillates (Petrolio), 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) Assorbimento attraverso la pelle

Czech Republic PELs: Designazione cutanea

Distillates (Petrolio), 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) Assorbimento attraverso la pelle

Estonia OELs: Designazione cutanea

Distillates (Petrolio), 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) Assorbimento attraverso la pelle

UE. OEL dall'Allegato III, Parte A della Direttiva 2004/37/CE: Specifica cutanea

Distillates (Petrolio), 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) Assorbimento attraverso la pelle

Iceland OELs: Designazione cutanea

Distillates (Petrolio), 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) Assorbimento attraverso la pelle

Ireland Exposure Limit Values: Designazione cutanea

Distillates (Petrolio), hydrotreated middle; Gasoil — Assorbimento attraverso la pelle
 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)

Lithuania OELs: Designazione cutanea

Distillates (Petrolio), hydrotreated middle; Gasoil — Assorbimento attraverso la pelle
 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)

Netherlands OELs (Vincolante): Designazione cutanea

Distillates (Petrolio), hydrotreated middle; Gasoil — Assorbimento attraverso la pelle
 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)

Slovakia OELs for Carcinogens and Mutagens: Designazione cutanea

Distillates (Petrolio), hydrotreated middle; Gasoil — Assorbimento attraverso la pelle
 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)

Slovenia. CMR. Protezione dei lavoratori dall'esposizione ad agenti mutageni e cancerogeni (ULRS 101/2005 e successive modifiche)

Distillates (Petrolio), hydrotreated middle; Gasoil — Assorbimento attraverso la pelle
 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)

Sweden Threshold Limit Values: Designazione cutanea

Distillates (Petrolio), hydrotreated middle; Gasoil — Assorbimento attraverso la pelle
 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)

8.2. Controlli dell'esposizione**Controlli tecnici idonei**

Predisporre una ventilazione adeguata ogniqualvolta il materiale si riscalda o si generano nebulizzazioni. Garantire una ventilazione adeguata, compreso un idoneo impianto di estrazione localizzato, per non superare il limite di esposizione professionale definito.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**Informazioni generali**

Non conosciuto.

Protezione degli occhi/del volto

Si consiglia l'uso di occhiali o schermo facciale.

Protezione della pelle**- Protezione delle mani**

Si raccomanda l'uso di guanti resistenti a sostanze chimiche. In caso di contatto probabile con gli avambracci, indossare guanti lunghi.

- Altro

Si raccomanda l'uso di indumenti resistenti a sostanze chimiche/resistenti agli oli. Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.

Protezione respiratoria

Sotto condizioni normali, il respiratore non è normalmente richiesto. Quando si verificano concentrazioni superiori ai limiti di esposizione, è obbligatorio l'uso di adeguati sistemi di protezione delle vie respiratorie.

Pericoli termici

Non conosciuto.

Misure d'igiene

Osservare sempre le misure standard di igiene personale, come per esempio il lavaggio delle mani dopo aver maneggiato il materiale e prima di mangiare, bere e/o fumare. Lavare regolarmente gli indumenti da lavoro per rimuovere agenti contaminanti. Gettare

Controlli dell'esposizione ambientale

Non conosciuto.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche**9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali****Stato fisico**

Liquido.

Forma

Liquido.

Colore

Incolore.

Odore	Simile agli idrocarburi.
Punto di fusione/punto di congelamento	-11,6 °C (11,12 °F) ASTM D5949/ ISO 3016
Punto di ebollizione o punto iniziale di ebollizione e intervallo di ebollizione	212,78 °C (415 °F) ASTM D2887/ ISO 3294
Infiammabilità	Non conosciuto.
Punto di infiammabilità	128,3 °C (263,0 °F) Vaso aperto Cleveland (Cleveland Open Cup, COC) ASTM D92/ ISO 2592
Temperatura di autoaccensione	Non conosciuto.
Temperatura di decomposizione	Non conosciuto.
pH	Non pertinente
Viscosità cinematica	Non conosciuto.

Solubilità

Solubilità (in acqua)	Trascurabile
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua) (valore logaritmico)	Non stabilito.
Tensione di vapore	Non conosciuto.

Densità e/o densità relativa

Densità relativa	0,81
Temperatura di rif. per la densità relativa	15,56 °C (60 °F)

Densità di vapore Non conosciuto.

Caratteristiche delle particelle Non conosciuto.

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici Non sono disponibili informazioni supplementari pertinenti.

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Viscosità 3,36 cSt (40 °C (104 °F) ASTM D2161)

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Forti agenti ossidanti.
10.2. Stabilità chimica	Stabile.
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Non avviene nessuna polimerizzazione pericolosa.
10.4. Condizioni da evitare	Evitare temperature superiori al punto di infiammabilità.
10.5. Materiali incompatibili	Forti agenti ossidanti.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	Durante la decomposizione, questo prodotto emette ossido di carbonio, anidride carbonica e/o idrocarburi a basso peso molecolare.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Informazioni generali Non conosciuto.

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Cutanea	Il contatto frequente o prolungato può sgrassare e seccare la pelle e causare conseguenti disturbi e dermatite.
Contatto con gli occhi	Può essere irritante per gli occhi.
Ingestione	Se ingerito, può provocare fastidi gastrointestinali. Non provocare il vomito. Il vomito può aumentare il rischio di aspirazione del prodotto. Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

Sintomi Defatting della cute. Tosse. Respiro affannoso. Dolore al petto.

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta	Non applicabile.
Corrosione cutanea/irritazione cutanea	Può provocare delpidizzazione, ma non è irritante né sensibilizzante.

Gravi danni oculari/irritazione oculare	Non classificato. Può provocare una leggera irritazione agli occhi.
Sensibilizzazione respiratoria	Non classificato.
Sensibilizzazione cutanea	Non classificato. Può provocare sgrassamento cutaneo, ma non è irritante.
Mutagenicità sulle cellule germinali	Non esistono dati indicanti che il prodotto o i componenti presenti in quantità superiori allo 0,1% sono mutageni o genotossici.
Cancerogenicità	Questo prodotto non è considerato cancerogeno da IARC, ACGIH, NTP o OSHA. conforme alle normative EU requisito inferiore al 3% (w / w) di estratto di DMSO per totale composto aromatico policiclico (PAC) utilizzando 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.

Ungheria. 26/2000 Eüm Ordinanza sulla protezione e la prevenzione dei rischi relativi all'esposizione ai cancerogeni sul lavoro (e successive modifiche)

Non listato.

Tossicità per la riproduzione	Non contiene ingredienti inclusi nella lista dei prodotti tossici per la riproduzione
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Non classificato.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Non classificato.
Pericolo in caso di aspirazione	Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.
Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze	Non conosciuto.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino Non conosciuto.

Altre informazioni Rischio di polmonite chimica in caso di aspirazione.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Non nocivo per gli organismi acquatici.
12.2. Persistenza e degradabilità	Non intrinsecamente biodegradabile.
12.3. Potenziale di bioaccumulo	Si ritiene che la bioaccumulazione sia insignificante data la bassa solubilità del prodotto in acqua.
Coefficiente di partizione n-ottanolo/acqua (log Kow)	Non stabilito.
Fattore di bioconcentrazione (BCF)	Non conosciuto.
12.4. Mobilità nel suolo	Non conosciuto.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Non è una sostanza o miscela PBT o vPvB.
12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino	Non conosciuto.
12.7. Altri effetti avversi	Nessun effetto nocivo per l'ambiente (ad esempio, riduzione dello strato di ozono, potenziale creazione fotochimica di ozono, distruzione endocrina, potenziale riscaldamento globale) è previsto per questo componente.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti residui	Eliminare nel rispetto della normativa vigente in materia. Vietato scaricare in corsi d'acqua o nel terreno.
Imballaggi contaminati	I contenitori vuoti dovrebbero essere trasportati in un sito autorizzato per il riciclaggio o l'eliminazione. Poiché i contenitori vuoti possono conservare residui di prodotto, seguire le avvertenze riportate sull'etichetta anche dopo avere svuotato il contenitore. Fornire il materiale di imballaggio lavato ad un impianto locale di riciclaggio.
Codice Europeo dei Rifiuti	Non applicabile. I codici dei rifiuti devono essere assegnati dall'utilizzatore in base all'applicazione che è stata fatta di questo prodotto.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

ADR

14.1. - 14.6.: Non è regolamentato come merci pericolose.

RID

14.1. - 14.6.: Non è regolamentato come merci pericolose.

ADN

14.1. - 14.6.: Non è regolamentato come merci pericolose.

IATA

14.1. - 14.6.: Non è regolamentato come merci pericolose.

IMDG

14.1. - 14.6.: Non è regolamentato come merci pericolose.

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO Non conosciuto.

Informazioni generali Non regolamentata come merce pericolosa.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamenti UE

Regolamento (CE) n. 1005/2009, in materia di sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I e II, e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (UE) 2019/1021 sugli inquinanti organici persistenti (rimaneggiato), modificato

Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1, e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2, e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3, e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012, in materia di esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V, e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (CE) n. 166/2006 Allegato II Registro delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH, Articolo 59(10), Elenco di sostanze candidate così come attualmente pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA)

Non listato.

Autorizzazioni

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XIV - Sostanze soggette ad autorizzazione, modificata

Non listato.

Restrizioni d'uso

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XVII, Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso e successivi adeguamenti

Non listato.

Direttiva 2004/37/CE, in materia di protezione dei lavoratori contro i rischi derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni e mutageni durante il lavoro, e successive modifiche

Distillates (Petrolio), 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)

Altri regolamenti UE

Direttiva 2012/18/UE, in materia di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose, e successive modifiche

Non listato.

Altri regolamenti

Il prodotto è etichettato e classificato secondo le direttive CEE o le normative nazionali. Questa Scheda di Sicurezza del Materiale è conforme ai requisiti della Norma (CE) n° 1907/2006.

Regolamenti nazionali

Germania: WGK 1

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata alcuna valutazione della sicurezza chimica.

Inventari Internazionali

Paese/regione	Nome inventario	In inventario (si/no)*
Australia	Inventario australiano delle sostanze chimiche industriali (AICIS)	Sì
Canada	Elenco nazionale delle sostanze chimiche	Sì
Canada	Elenco delle sostanze non nazionali	No
Cina	Inventario delle sostanze chimiche esistenti in Cina (Inventory of Existing Chemical Substances in China - IECSC)	Sì
Europa	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (EINECS)	Sì
Europa	Inventario europeo per le sostanze notificate (European List of Notified Chemical Substances - ELINCS)	No
Giappone	Inventario delle sostanze chimiche nuove ed esistenti (Inventory of Existing and New Chemical Substances - ENCS)	Sì
Corea	Elenco delle sostanze chimiche esistenti (Existing Chemicals List - ECL)	Sì
Nuova Zelanda	inventario della Nuova Zelanda	Sì
Filippine	Registro filippino delle sostanze e dei prodotti chimici (PICCS)	Sì
Taiwan	Taiwan Chemical Substance Inventory (TCSI)	Sì
Stati Uniti e Portorico	Inventario TSCA (Toxic Substances Control Act)	Sì

*"Sì" indica che tutti i componenti di questo prodotto soddisfano i requisiti di stoccaggio secondo le normative del paese d'appartenenza

Un "No" indica che uno o più componenti del prodotto non sono elencati o esentati dall'obbligo di elencazione nell'inventario gestito dal Paese o dai Paesi in questione.

SEZIONE 16: Altre informazioni**Elenco delle abbreviazioni**

Non conosciuto.

Riferimenti

ACGIH
 Monografie IARC. Valutazione generale di cancerogenicità
 Documentazione ACGIH dei valori limite di soglia e degli indici di esposizione biologica
 Chemical Abstracts Service Registry Handbook
 CRC: Handbook of Chemistry and Physics
 ILO Safety Cards
 International Labour Organization
 International Maritime Organization Marine Pollutants List
 Fogli dati di composti chimici pericolosi NFPA
 NIOSH Pocket Guide
 Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS)
 US DOT Hazardous Materials Regulations

Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele

Non conosciuto.

Testi completi delle indicazioni che non appaiono integralmente nelle sezioni 2 a 15

Nessuno.

Informazioni di revisione

Prodotto e la Società Identificazione: Prodotto e la Società Identificazione
 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI: La divulgazione prevale
 SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti: Commenti sulla composizione
 SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento: 7,1. Precauzioni per la manipolazione sicura
 SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche: Cancerogenicità
 SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche: Riproduttività

Informazioni formative

Non conosciuto.

Clausole di esclusione della responsabilità

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza sono corrette in base alle nostre conoscenze, informazioni e opinioni alla data della loro pubblicazione. Le informazioni fornite intendono servire esclusivamente da guida alla manipolazione, impiego, lavorazione, immagazzinamento, trasporto, smaltimento e rilascio in condizioni di sicurezza e non costituiscono una garanzia o una prescrizione della qualità. Le informazioni si riferiscono unicamente allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per il medesimo materiale ove venga impiegato in combinazione con altri materiali o in qualsiasi processo, a meno che ciò sia specificato nel testo.