

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Ecoren 5W-30

SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ ÎNTRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului

Nume comercial: Ecoren 5W-30

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

*Utilizări de identificare relevante ale Lubrifianți
substanței sau amestecurilor:*

Utilizați împotriva: Nimeni familiar.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Companie și adresă: **Comma Oil & Chemicals Marketing B.V**
Rhijnspoorplein 10
1018TX Amsterdam
Holland
+31 (0) 208083061

Persoana de contact: Moove Lubricants

E-mail: technical@uk.moovelub.com

Revizuire: 20.08.2025

Versiune SDS: 2.0

Data emiterii anterioare: 23.06.2025 (1.0)

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

BIROUL PT REGULAMENTUL SANITAR INTERNATIONAL SI INFORMARE TOXICOLOGICA: (+40)
21 599 2300

Vedeți secțiunea 4 - Măsuri de prim ajutor

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Neclasificat în conformitate cu Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008 (CLP).

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictograma periculoasa: Nu este aplicabil.

<i>Cuvânt de semnal:</i>	Nu este aplicabil.
<i>Declarație periculoasă:</i>	Nu este aplicabil.
<i>Fraze de precauție:</i>	
▼ <i>General:</i>	Nu este aplicabil.
▼ <i>Prevenire:</i>	Nu este aplicabil.
▼ <i>Raspuns:</i>	Nu este aplicabil.
▼ <i>Stocare:</i>	Nu este aplicabil.
▼ <i>Aruncare:</i>	Nu este aplicabil.
<i>Identitatea substanțelor ce sunt responsabile pentru majoritatea pericolelor de sănătate.:</i>	Nu conține substanțe necesare pentru a raporta
<i>Etichetare adițională:</i>	EUH208, Conține C14-16-18 Alkyl phenol. Poate provoca o reacție alergică. EUH210, Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3. Alte pericole

<i>Avertismente adiționale:</i>	Acest amestec/produs nu conține nicio substanță care îndeplinește criteriile de clasificare ca PBT și/sau vPvB. Acest produs nu conține substanțe considerate a fi perturbatoare endocrine în conformitate cu criteriile incluse în Regulamentul Delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau Regulamentul Comisiei (UE) 2023/707.
---------------------------------	--

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.1. Substanțe

Nu este aplicabil. Acest produs este un amestec.

3.2. ▼ Amestecuri

Produs/ingredient	Identificatori	% w/w	Clasificare	Notițe
Uleiuri de lubrifiere (petroliere), C20-50, hidrotratate, uleiuri bază neutre; Ulei bază - nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi, obținută prin tratarea motorinei ușoare în vid, a motorinei de vid și solvent de ulei rezidual dezasfaltat cu, în prezența unui catalizator, într-un proces cu două	Nr. CAS: 72623-87-1 Nr. CE: 276-738-4 REACH: Nr. de index: 649-483-00-5	80-95%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]

<p>etape, cu deparafinare realizată între cele două etape. Se compune în principal din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C20 la C50 și produce un ulei finit cu o vâscozitate de aproximativ 32cSt la 40 oC. Acesta conține o proporție relativ mare hidrocarburi saturate.]</p>				
<p>Distilate (petroliere), parafinice grele hidrotratate;Ulei bază - nespecificat;[O combinație complexă de hidrocarburi, obținuta prin tratarea unei fracțiuni petroliere cu hidrogen, în prezența unui catalizator. Se compune din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C20 la C50 și produce un ulei finit cu cel puțin 100 SUS la 100 de (19cSt la 40 ° C). Acesta conține o proporție relativ mare hidrocarburi saturate.]</p>	<p>Nr. CAS: 64742-54-7 Nr. CE: 265-157-1 REACH: 01-2119484627-25 Nr. de index: 649-467-00-8</p>	<p>3-5%</p>	<p>Asp. Tox. 1, H304</p>	<p>[12], [19]</p>
<p>Uleiuri de lubrifiere (din petrol), C15-30, hidrotratate uleiuri bază neutre;Ulei bază - nespecificat;[O combinație complexă de hidrocarburi, obținuta prin tratarea motorinei ușoare în vid și a motorinei de vid cu hidrogen, în prezența unui catalizator, într-un proces cu două etape, cu deparafinare realizată între cele două etape. Se</p>	<p>Nr. CAS: 72623-86-0 Nr. CE: 276-737-9 REACH: 01-2119474878-16 Nr. de index: 649-482-00-X</p>	<p>1-3%</p>	<p>Asp. Tox. 1, H304</p>	<p>[12], [19]</p>

compune în principal din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C15 la C30 și produce un ulei finit cu o vâscozitate de aproximativ 15cSt la 40 oC. Acesta conține o proporție relativ mare de hidrocarburi saturate.]				
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	Nr. CAS: 64742-56-9 Nr. CE: 265-159-2 REACH: Nr. de index:	1-3%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
Distilate (petroliere), parafinice grele deparafinate cu solvent;Ulei bază - nespecificat;[O combinație complexă de hidrocarburi, obținută prin îndepărtarea parafinelor dintr-o fracțiune petrolieră de cristalizare cu solvent. Se compune în principal din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C20 la C50 și produce un ulei finit cu o vâscozitate mai mică de 100 SUS la 100 de (19cSt la 40 ° C).]	Nr. CAS: 64742-65-0 Nr. CE: 265-169-7 REACH: 01-2119471299-27-XXXX Nr. de index: 649-474-00-6	1-3%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]
Uleiuri parafinice (petroliere) grele, deparafinate catalitic;Ulei bază - nespecificat;[O combinație complexă de hidrocarburi, obținută dintr-un proces de deparafinare catalitică. Se compune în principal din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C20 la C50 și produce un ulei finit cu o	Nr. CAS: 64742-70-7 Nr. CE: 265-174-4 REACH: 01-2119487080-42 Nr. de index: 649-477-00-2	1-3%	Asp. Tox. 1, H304	[12], [19]

vâscozitate de minimum 100 SUS la 100 de (19cSt la 40 ° C.)]				
C14-16-18 Alkyl phenol	Nr. CAS: Nr. CE: 931-468-2 REACH: 01-2119498288-19 Nr. de index:	<0.25%	Skin Sens. 1B, H317 STOT RE 2, H373	

Vedeți textul complet al frazelor H în secțiunea 16. Limitele de expunere ocupaționale sunt listate în secțiunea 8, dacă sunt disponibile.

Alte informații

[12] Clasificarea drept cancerigen nu va fi luată în considerare, întrucât substanța conține sub 3 % extract de dimetil sulfoxid măsurat prin metoda IP 346 „Determinarea compușilor aromatici policiclici în uleiul de bază pentru lubrifiant reutilizat, fracții petroliere fără conținut de asfalt – Metoda indicelui de refracție a sulfoxidului de dimetil” (CLP, anexa VI, nota L).

[19] UVCB = înseamnă compoziție necunoscută sau variabilă, produse de reacție complexă sau materiale biologice.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale:

În cazul accidentului contactați imediat doctorul sau departamentul în cauză. Luați cu dvs. Eticheta sau dateșe de siguranță.

Contactați un doctor, dacă aveți dubii cu privire la condițiile persoanei rănite sau dacă simptomele continuă. Niciodată nu oferiți unei persoane inconștiente apă sau produse similare.

▼ *Inhalare:*

În caz de discomfort, scoateți persoana la aer curat.

Contact cu pielea:

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun.

Îndepărtați hainele și pantofii contaminați. Pielea care a intrat în contact cu materialul trebuie să fie spălată corespunzător cu apă și săpun. NU folosiți solvenți sau diluanți.

În caz de iritare a pielii: consultați medicul.

▼ *Contactul cu ochii:*

Clătiți ușor cu apă caldă. Îndepărtați lentilele de contact dacă acest lucru este ușor de făcut. Continuați clătirea. În caz de iritație persistentă sau disconfort ocular apelați la ajutor medical.

▼ **Înghițire:**

Clătiți gura foarte bine și beți cantități mari de apă. În cazul discomfortului continuu - apelați la asistență medicală și luați cum dvs fișa privind datele de protecție.

Arsuri:

Nu este aplicabil.

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

Efecte de sensibilitate - acest produs conține substanțe ce pot cauza reacții alergice la contactul cu pielea. Reacția alergică va fi setată în mod normal la 12-72 de ore după expunere deoarece substanța penetrează pielea și duce la reacții cu proteine pe stratul exterior al pielii. Sistemul imunitar al corpului observă proteina modificată chimic ca un corp străin și încearcă să o distrugă.

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

Tratați simptomatic.

Informații pentru medici

Aduceți fișă cu date de securitate și eticheta materialului cu dvs.

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare: spuma rezistentă la alcool, acidul carbonic, sprayul cu apă.

Mijloace de stingere necorespunzătoare: jetul cu apă nu trebuie utilizat, deoarece poate răspândi focul.

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

Focul va rezulta într-un fum gros. Expunerea la produsele catabolice pot dăuna sănătății. Containerele închise ce sunt expuse la foc trebuie să fie răcite cu apă. Nu lăsați apa din extincătoarele de foc să intre în containere și alți curenți de apă.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Nu există cerințe specifice.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

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

Zonele contaminate pot fi alunecoase.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitați descărcarea în lacuri, ape curgătoare, canale colectoare, etc.

Țineți persoanele neautorizate departe de deversare.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Opriti și colectați scurgerile cu material necombustibil, absorbant, de ex. nisip, pământ, vermiculită sau pământ de diatomee, și puneți-le într-un recipient pentru eliminare în conformitate cu reglementările locale.

Curățarea trebuie să fie făcută cât mai departe posibil utilizând agenți de curățare. Nu utilizați solvenți.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Vedeți secțiunea 13 Considerații privind eliminarea - pentru manipularea deșeurilor.

Vedeți secțiunea 8 Controale ale expunerii/protecția personală măsuri de protecție.

SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Fumatul, consumul alimentelor și lichidelor, și stocarea tutunului, alimentelor și lichidelor nu este permisă în zonele de lucru.

Vedeți secțiunea Controale ale expunerii/protecția personală pentru informații privind măsuri de protecție personală.

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

Nu există condiții speciale cerute.

Compatibilitățile privind ambalarea:

Stocați întotdeauna în containere cu materiale similare cu cele originale.

Condiții de depozitare:

Nu există cerințe specifice.

Materiale incompatibile:

Acizi puternici, baze puternice, agenți de oxidare puternici, și agenți de reducere puternici

7.3. Utilizare (utilizari) finala (finale) specifica (specifice)

Acest produs trebuie să fie utilizat doar pentru aplicarea descrisă în secțiunea 1.2.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. Parametri de control

Produsul nu conține nicio substanță menționată în lista de substanțe cu o limită de expunere profesională, valabilă în România.

▼ DNEL

Distilate (petroliere), parafinice grele hidrotratate; Ulei bază - nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi, obținută prin tratarea unei fracțiuni petroliere cu hidrogen, în prezența unui catalizator. Se compune din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C20 la C50 și produce un ulei finit cu cel puțin 100 SUS la 100 de (19cSt la 40 ° C). Acesta conține o proporție relativ mare hidrocarburi saturate.]

Durata:	Ruta expunerii:	DNEL:
Termen lung - efecte sistemice - lucrători	Epidermică	970 µg/kg/zi
Termen lung - efecte locale - lucrători	Inhalare	5.58 mg/m ³
Termen lung - efecte locale - populație generală	Inhalare	1.19 mg/m ³
Termen lung - efecte sistemice - lucrători	Inhalare	2.73 mg/m ³

Termen lung - efecte sistemice - populație generală	Orală	740 µg/kg/zi
---	-------	--------------

Uleiuri de lubrifiere (din petrol), C15-30, hidrotratate uleiuri bază neutre; Ulei bază - nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi, obținută prin tratarea motorinei ușoare în vid și a motorinei de vid cu hidrogen, în prezența unui catalizator, într-un proces cu două etape, cu deparafinare realizată între cele două etape. Se compune în principal din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C15 la C30 și produce un ulei finit cu o vâscozitate de aproximativ 15cSt la 40 oC. Acesta conține o proporție relativ mare de hidrocarburi saturate.]

Durata:	Ruta expunerii:	DNEL:
Termen lung - efecte sistemice - lucrători	Epidermică	970 µg/kg/zi
Termen lung - efecte locale - lucrători	Inhalare	5.58 mg/m ³
Termen lung - efecte locale - populație generală	Inhalare	1.19 mg/m ³
Termen lung - efecte sistemice - lucrători	Inhalare	2.73 mg/m ³
Termen lung - efecte sistemice - populație generală	Orală	740 µg/kg/zi

▼ PNEC

Distilate (petroliere), parafinice grele hidrotratate; Ulei bază - nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi, obținută prin tratarea unei fracțiuni petroliere cu hidrogen, în prezența unui catalizator. Se compune din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C20 la C50 și produce un ulei finit cu cel puțin 100 SUS la 100 de (19cSt la 40 ° C). Acesta conține o proporție relativ mare hidrocarburi saturate.]

Ruta expunerii:	Durata expunerii:	PNEC:
Prădători		9.33 mg/kg

Uleiuri de lubrifiere (din petrol), C15-30, hidrotratate uleiuri bază neutre; Ulei bază - nespecificat; [O combinație complexă de hidrocarburi, obținută prin tratarea motorinei ușoare în vid și a motorinei de vid cu hidrogen, în prezența unui catalizator, într-un proces cu două etape, cu deparafinare realizată între cele două etape. Se compune în principal din hidrocarburi cu număr de atomi de carbon predominant de la C15 la C30 și produce un ulei finit cu o vâscozitate de aproximativ 15cSt la 40 oC. Acesta conține o proporție relativ mare de hidrocarburi saturate.]

Ruta expunerii:	Durata expunerii:	PNEC:
Prădători		9.33 mg/kg

8.2. ▼ Controale ale expunerii

Controlați aplicarea în general pentru a preveni expunerea inutilă.

Recomandari generale:

Fumatul, consumul alimentelor și lichidelor, și stocarea tutunului, alimentelor și lichidelor nu este permisă în zonele de lucru.

Scenariile de expunere:

Nu există scenarii de expunere implementate pentru acest produs

Limite expunere: Dacă nu există limite maxime de expunere pentru substanțe conținute în acest produs.

Măsuri tehnice corespunzătoare: Aplicați măsurile standard de precauție în timpul utilizării produsului. Evitați inhalarea vaporilor.

▼ *Măsuri de igiena:* Spălați-vă pe mâini după utilizare.

Măsuri pentru evitarea expunerii la mediu: Nu există cerințe specifice.


Măsuri de protecție individuale, cum ar fi echipamente de protecție personale

General: Utilizați doar echipamentele de protecție marcate CE

Echipament de respirație:
Nu există cerințe specifice.

Protecția pielii:
Nu există cerințe specifice.

Protecția mâinii:

Material	Grosimea minimă a stratului (mm)	Timpul de perforare (min.)	Standardele	
Cauciuc butil	0,3	> 480	EN374-2, EN16523-1, EN388	

Protecția ochilor:
Nu există cerințe specifice.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Forma: Lichid

Culoare: Maro

Parfum / Pragul de acceptare a mirosului (ppm): Potrivit

pH: Testarea nu este relevantă sau nu este posibilă datorită naturii produsului.

Densitate (g/cm³): 0,847 (20 °C)

Viscozitatea cinematică: 73 centistokes (40 °C)

Caracteristicile particulei: Nu se aplică lichidelor.

Modificări fizice

Punctul de topire/punctul de înghețare (°C): Nu există date disponibile.

Punctul / intervalul de înmuiere (°C): Nu se aplică lichidelor.

<i>Punct de fierbere (°C):</i>	Nu există date disponibile.
<i>Presiune vaporica:</i>	Nu există date disponibile.
<i>Densitatea relativă a vaporilor:</i>	Nu există date disponibile.
<i>Temperatura de descompunere (°C):</i>	Nu există date disponibile.

Date privind focul și pericolele de explozie

<i>Temperatura de aprindere (°C):</i>	230
<i>Inflamabilitatea (°C):</i>	Nu există date disponibile.
<i>Temperatura de autoaprindere (°C):</i>	Nu există date disponibile.
<i>Limite expunere (Vol%):</i>	Nu există date disponibile.

Solubilitate

<i>Solubilitate în apă:</i>	Nu există date disponibile.
<i>n-octanol/ coeficient apă (LogKow):</i>	Nu există date disponibile.
<i>Solubilitate în grasimi (g/L):</i>	Nu există date disponibile.

9.2. Alte informații

<i>Alți parametri fizici și chimici:</i>	Nu există date disponibile.
<i>Proprietăți oxidante:</i>	Nu există date disponibile.
<i>Punct de curgere (°C):</i>	-39

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1. Reactivitate

Nu există date disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

Produsul este stabil în conformitate cu condițiile, notate în secțiunea 7 "Manipularea și depozitarea"

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nimeni familiar.

10.4. Condiții de evitat

Nimeni familiar.

10.5. Materiale incompatibile

Acizi puternici, baze puternice, agenți de oxidare puternici, și agenți de reducere puternici

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și utilizare, nu ar trebui să se genereze produși de descompunere periculoși.

SECȚIUNEA 11: INFORMAȚII TOXICOLOGICE

11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Toxicitate acuta

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Coroziunea/ iritația pielii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Daune serioase ale ochilor/ iritație

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea căilor respiratorii

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Sensibilizarea pielii

Acest produs conține substanțe ce pot cauza reacții alergice la persoanele predispuse.

Mutație celule embrioni

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Cancerigenitate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Toxicitate reproductiva

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Expunere singulara STOT

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Expunere repetata STOT

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Aspirare periculoasa

Datorită vâscozității, acest produs nu prezintă pericol de aspirație.

11.2. Informații privind alte pericole

Efecte pe termen lung

Nimeni familiar.

Proprietăți de perturbator endocrin

Acest amestec/produs nu conține nicio substanță considerată a avea proprietăți de perturbare hormonală în ceea ce privește sănătatea.

Alte informații

Nimeni familiar.

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. Toxicitatea

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

12.2. Persistența și degradabilitatea

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

12.4. Mobilitatea în sol

Nu există date disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Acest amestec/produs nu conține nicio substanță care îndeplinește criteriile de clasificare ca PBT și/sau vPvB.

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Acest amestec/produs nu conține nicio substanță considerată a avea proprietăți de perturbare a sistemului endocrin în raport cu mediul.

12.7. Alte efecte adverse

Nimeni familiar.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Acest produs nu este acoperit de regulamentele privind deșeurile periculoase. Regulamentul (UE) NR. 1357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 privind deșeurile.

Cod EWC: Nu este aplicabil.

Ambalare contaminată

Pachetele ce conțin resturi din produse trebuie dispuse în același loc ca și produsul.

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

	14.1 ONU	14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție	14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport	14.4 PG*	14.5. Env**	Alte informații :
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Grupul de ambalare

** Pericole pentru mediul înconjurător

Informații adiționale

Nu sunt listate bunuri periculoase în conformitate cu ADR, IATA și regulamentele IMDG.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu este aplicabil.

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

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

<i>Restricții pentru aplicare:</i>	Nu este special.
<i>Cerințe pentru instruire corespunzătoare:</i>	Nu există cerințe specifice.
<i>SEVESO - Categorii de substanțe periculoase / Denumirea substanțelor periculoase:</i>	Nu este aplicabil.
<i>Informații adiționale:</i>	Nu este aplicabil.
<i>Surse:</i>	Regulamentul (UE) NR. 1357/2014 al Comisiei din 18 decembrie 2014 privind deșeurile. Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (CLP). Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Textul complet al frazelor H sunt menționate în secțiunea 3.

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

H317, Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H373, Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Abrevieri și acronime

ADN = Prevederile Europene privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Ape Continentale

ADR = Acordul European privind Transportul Internațional Rutier de Mărfuri Periculoase

TAE = Toxicitate Acută Estimată

FBC = Factor de Bioconcentrație

CAS = Serviciul de Catalogare al Chimicalelor

CE = Conformité Européenne

CLP = Regulamentul privind Clasificarea, Etichetarea și Ambalarea [Regulamentul (CE) Nr. 1272/2008

COV = Compus Organic Volatil

CSA = Evaluare privind Siguranța Chimică

CSR = Raport privind Siguranța Chimică
DNEL = Nivel Fără Efect
EINECS = Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață
ES = Scenariu de Expunere
specificare EUH = specificare privind pericolul specifică CLP
EuPCS = Sistemul european de clasificare a produselor
EWC = Catalog European pentru Deșeuri
GHS = Sistem Global Harmonizat al Clasificării și Etichetării Chimicalelor
GWP = Potențialul de încălzire globală
IATA = Asociația Internațională a Transportului Aerian
IBC = Container Intermediar Vrac IMDG = Internațional Maritim Mărfuri Periculoase
LogPow = logaritmul octanolului/coeficient al partiției apei
MARPOL 73/78 = Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării provenite de la Nave, 1973 așa cum a fost modificată prin Protocolul din 1978 ("Marpol" = poluare marină)
OECD = Organizația pentru Cooperarea Economică și Dezvoltare
PBT = Persistent, Biocumulativ și Toxic
PNEC = Concentrație Prevăzută Fără Efect
RID = Regulamentul privind Transportul Internațional Feroviar al Mărfurilor Periculoase
RRN = Număr Înregistrare REACH
SCL = Concentrație specifică.
SVHC = Substanțe de Foarte Mare Îngrijorare
STOT-RE = Toxicitate Organ Țintă Specifică - Expunere Repetată
STOT-SE = Toxicitate Organ Țintă Specifică - Expunere Unică
VLA = Medie cântărită în timp
UN = Națiunile Unite
UVCB = compoziție necunoscută sau variabilă, produse cu reacție complexă sau cu materiale biologice
vPvB = Foarte Persistent și Foarte Biocumulativ

▼ Informații adiționale

În conformitate cu Articolul 31 al REACH, nu este necesară o fișă cu date de securitate pentru acest produs. Această fișă cu date de securitate a fost creată voluntar pentru a distribui informațiile relevante conform cerințelor de la Articolul 32 al REACH.

Fișă cu date de securitate este validată de

NS

Altele

O modificare (în proporție cu ultima modificare esențială (primul cifru din versiunea SDS) este marcată cu un triunghi.

Informațiile din fișă de securitate se aplică doar acestui produs specific (menționat în secțiunea 1) și nu este în mod necesar corect pentru utilizarea altor chimicale/ produse. Este recomandat să predeți fișă cu date de securitate actualului utilizator al produsului. Informații cu privire la această fișă nu pot fi folosite ca și specificațiile produsului.

Țară-limbă: RO-ro