



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

Se conformează reglementărilor (UE) nr. 1907/2006 conform modificărilor. - SDSGHS_RO

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

1.1 Element de identificare a produsului

Denumirea comercială : Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Codul produsului : 866897

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

Utilizare recomandată : Ulei de transmisie și lubrifiant.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Olanda
+31 (0)78 654 3500 (în Olanda) sau contactati
persoana dumneavoastra de contact locala
CSR

SDS@valvoline.com

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

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)sau
formați numărul dumneavoastra de telefon de
urgenta local la +40213183606 (8:00 – 16:00)

Informații despre produs

+31 (0)78 654 3500 (în Olanda) sau contactati
persoana dumneavoastra de contact locala CSR

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Pericol pe termen lung (cronic) pentru
mediul acvatic, Categoria 3

H412: Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe
termen lung.

2.2 Elemente pentru etichetă

Etichetare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)

Fraze de pericol : H412

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe
termen lung.

Fraze de precauție : P101

Dacă este necesară consultarea medicului,



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

P102
P103
Prevenire:
P273
Eliminare:
P501

țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.
A nu se lăsa la îndemâna copiilor.
Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.
Evitați dispersarea în mediu.
Aruncați conținutul/ recipientul la o stație autorizată de eliminare a deșeurilor.

Etichetare adițională:

EUH208 Conține Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate. Poate provoca o reacție alergică.

2.3 Alte pericole

Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.

Sfaturi adiționale

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)	Concentrație (%)
Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de bază — fără specificații	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 60,00 - < 70,00
Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate; Ulei de bază — fără specificații	64742-54-7 265-157-1 01-2119484627-25-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50
Distilate parafinice ușoare (petrol), deparafinare cu solvenți; Ulei de bază — fără specificații	64742-56-9	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50
Alkylamine		Acute Tox.4; H302	>= 0,50 - < 1,00



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

trialkyldithiophosphate phosphate		Eye Dam.1; H318 Skin Sens.1B; H317 Aquatic Chronic2; H411	
(Z)-octadec-9-enilamină	112-90-3 204-015-5	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 STOT SE3; H335 STOT RE2; H373 STOT RE2; H373 Asp. Tox.1; H304 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	>= 0,10 - < 0,25
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
Gaci De Parafina (Din Petrol)	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 80,00 - < 90,00
Distilate (din petrol), fracție parafinică grea hidrotratat; Ulei bază nespecificat			>= 2,50 - < 5,00

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Nu există riscuri care necesită măsuri speciale de prim-ajutor.
- Dacă se inhalează : Dacă a inhalat produsul, deplasați persoana la aer liber.
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
- În caz de contact cu pielea : Nu este necesar în mod normal de prim ajutor. Cu toate acestea, se recomandă ca zonele expuse fie curățate prin spălare cu apă și săpun.
- În caz de contact cu ochii : Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se va proteja ochiul intact.
- Dacă este ingerat : Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

persoane în stare de inconștiență.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

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

Simptome : Nici un fel de simptome cunoscute sau de așteptat.

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

Tratament : Nu există riscuri care necesită măsuri speciale de prim-ajutor.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare : Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.
Apă pulverizată
Spumă
Bioxid de carbon (CO₂)
Produs chimic uscat

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.

Prođuși de combustie periculoși : dioxid de carbon și monoxid de carbon

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator autonom.

Metode de extincție specifice : Produsul este compatibil cu agenții standard de stingere a incendiilor.

Informații suplimentare : Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Persoanele care nu poartă echipament de protecție trebuie să fie excluse din zona unde s-a varsat material până ce s-a sfârșit curățenia.
Respectați toate reglementările federale, de stat și locale aplicabile.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.
Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.
Dacă produsul contaminează râurile, lacurile sau sistemul de canalizare, se vor anunța autoritățile competente conform cu dispozițiile legale în vigoare.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metodele de curățare : Se va absorbi cu un material absorbant inert (spre exemplu nisip, silicagel, liant pentru acizi, liant universal, rumeguș).
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Pentru informații suplimentare se va consulta Secțiunea 8 și Secțiunea 13 din Normele de tehnică și securitatea muncii.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Sfaturi de manipulare în condiții de securitate : Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare.
Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

Măsuri de protecție împotriva incendiului și a exploziei : Măsuri normale de protecție împotriva incendiilor.

Măsuri de igienă : Norme de igienă industriale generale.

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Containerele care sunt deschise vor fi închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

Măsuri de protecție în cazul depozitării în locuri comune : Nu sunt de menționat materiale în mod special.

Alte informații : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

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

Utilizare (utilizări) specifică (specifice) : Nu există date

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Limite de expunere profesională

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Sursă
Gaci De Parafina (Din Petrol)	64742-54-7	TWA	5 mg/m3	RO OEL
		STEL	10 mg/m3	RO OEL
Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de bază — fără specificații	64742-55-8	TWA	5 mg/m3	RO OEL
		STEL	10 mg/m3	RO OEL
Distilate (din petrol), fracție parafinică grea hidrotrată; Ulei bază nespecificat		TWA	5 mg/m3	RO OEL
		STEL	10 mg/m3	RO OEL
Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate; Ulei de bază — fără specificații	64742-54-7	TWA	5 mg/m3	RO OEL



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

		STEL	10 mg/m ³	RO OEL
Distilate parafinice ușoare (petrol), deparafinare cu solvenți; Ulei de bază — fără specificații	64742-56-9, 64742-56-9	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL

8.2 Controale ale expunerii

Măsurile de ordin tehnic

Ventilație generală cameră trebuie să fie adecvate pentru condiții normale de utilizare. Cu toate acestea, în cazul în care există condiții de funcționare neobișnuite, furniza mecanic (general și / sau locale evacuare) ventilație suficientă pentru a menține expunerea de mai jos recomandărilor de expunere (dacă este cazul) sau sub nivelurile care provoacă cunoscute, suspectate sau efecte adverse aparente.

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Nu este necesar în condiții normale de utilizare. Purtați ochelari de protecție splash-dovada dacă materialul ar putea fi aburite sau stropit în ochi.

Protecția mâinilor

Observații : Cauciuc nitril cauciuc butil

Protecția pielii și a corpului : Se va purta după necesități:
Încălțăminte de protecție

Protecția respirației : În mod normal nu este necesar echipament personal de protecție respiratorie.

În mod normal nu este necesar echipament personal de protecție respiratorie.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect : lichid

Culoare : galben-portocaliu

Miros : uleios



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date
pH	:	Nu se aplică
Punct de curgere	:	< -42 °C
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	Nu există date
Punctul de aprindere	:	222 °C Metodă: Cupă deschisă Cleveland
Viteza de evaporare	:	Nu există date
Inflamabilitatea (solid, gaz)	:	Nu există date
Limită superioară de explozie / Limita maximă de inflamabilitate	:	Nu există date
Limită inferioară de explozie / Limita minimă de inflamabilitate	:	Nu există date
Presiunea de vapori	:	Nu există date
Densitate relativă a vaporilor.	:	Nu există date
Densitatea relativă	:	Nu există date
Densitate	:	0,8638 g/cm ³ (15,6 °C)
Solubilitatea (solubilitățile)		
Solubilitate în apă	:	insolubil
Solubilitate în alți solvenți	:	Nu există date
Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Nu există date
Temperatura de descompunere	:	Nu există date
Vâscozitatea		
Vâscozitate dinamică	:	Nu există date



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

Vâscozitate cinematică : 47,5 mm²/s (40 °C)

Proprietăți oxidante : Nu există date

9.2 Alte informații

Auto-aprindere : Nu există date

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate

Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit conform normelor.

10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Nu se produce o polimerizare periculoasă.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : caldura excesiva

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Agenți oxidanți puternici

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși : Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

Informații privind căile probabile de expunere : Inhalare
Contact cu pielea
Contact cu ochii
Ingerare

Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

Componente:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 15 g/kg

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 5 g/kg

Componente:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5,53 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 5.000 mg/kg

Componente:

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Toxicitate acută orală :
Evaluare: Componentă / Amestecul este clasificat ca toxicitate orală acută, categoria 4.

Componente:

OLEYLAMINE:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 1.950 mg/kg
Observații: Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe substanțe similare.

Componente:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 15 g/kg

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 5 g/kg

Corodarea/iritarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Specii: **lepure**

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

OLEYLAMINE:

Rezultat: **Coroziv după o expunere de 3 minute până la 1 oră.**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

Observații: Improbabil să provoace iritarea sau lezarea ochilor.

Componente:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultat: **Nu irită ochii**

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Specii: **lepure**

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Rezultat: **Coroziv**

OLEYLAMINE:

Rezultat: **Coroziv**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultat: **Nu irită ochii**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

Sensibilizare respiratorie: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Tipul testului: **Test Buehler**

Specii: **Porcușor de Guinee**

Evaluare: **Nu provoacă o sensibilizare a pielii.**

Metodă: **Ghid de testare OECD 406**

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate:

Evaluare: **Produsul este un sensibilizator pentru piele, din sub-categoria 1B.**

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Cancerigenitate

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Cancerigenitate - Evaluare : **Clasificat în funcție de conținutul extractului de DMSO < 3% (Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota L)**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Cancerigenitate - Evaluare : **Clasificat în funcție de conținutul extractului de DMSO < 3% (Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota L)**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Cancerigenitate - Evaluare : **Clasificat în funcție de conținutul extractului de DMSO < 3% (Regulament (CE) 1272/2008, Anexa VI, Partea 3, Nota L)**

Toxicitatea pentru reproducere

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

OLEYLAMINE:

Organe țintă: **Tract gastro-intestinal, Ficat, Sistem imunitar**

Evaluare: **Substanța sau amestecul sunt clasificate drept toxice specifice pentru organe țintă, expunere repetată, categoria 2.**



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

Toxicitate referitoare la aspirație

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified:

Substanța sau amestecul sunt cunoscute ca implicând riscuri de toxicitate la aspirare la oameni sau trebuie să fie considerate ca și cum ar implica un risc de toxicitate la aspirare pentru oameni.

OLEYLAMINE:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Nu există o clasificare a toxicității la aspirație

Informații suplimentare

Produs:

Observații: Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate; Ulei de bază — fără specificații

Toxicitate pentru pești	: LL50 (Pește): > 100 mg/l Durată de expunere: 96 h
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: EL50 (Nevertebrate acvatice): > 10.000 mg/l Durată de expunere: 48 h
Toxicitate asupra algelor	: EL50 (Alge): > 100 mg/l Durată de expunere: 72 h
Toxicitate pentru pești (Toxicitate cronică)	: Concentrație fără efect observabil (NOEC): 10 mg/l Specii: Pește
Toxicitate pentru dafnia și	: Concentrație fără efect observabil (NOEC): 10 mg/l



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

alte nevertebrate acvatice
(Toxicitate cronică)

Specii: **Nevertebrate acvatice**

Distilate parafinice ușoare (petrol), deparafinare cu solvenți; Ulei de bază — fără specificații

Toxicitate pentru pești : **LL50 (Pimephales promelas): > 100 mg/l**
Durată de expunere: **96 h**
Tipul testului: **test static**
Substanță de test: **WAF**
Metodă: **Ghid de testare OECD 203**

Toxicitate pentru dafnia și
alte nevertebrate acvatice : **EL50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 10.000 mg/l**
Durată de expunere: **48 h**
Tipul testului: **test static**
Substanță de test: **WAF**
Metodă: **Îndrumar de test OECD, 202**

Toxicitate asupra algelor : **NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): >= 100 mg/l**
Obiectivul final: **Inhibiția creșterii**
Durată de expunere: **72 h**
Tipul testului: **test static**
Substanță de test: **WAF**
Metodă: **Îndrumar de test OECD, 201**

Toxicitate pentru dafnia și
alte nevertebrate acvatice
(Toxicitate cronică) : **NOEL: 10 mg/l**
Durată de expunere: **21 d**
Specii: **Daphnia magna (purice de apă)**
Tipul testului: **test semi-static**
Substanță de test: **WAF**
Metodă: **Îndrumar de test OECD, 211**

Alkylamine trialkyldithiophosphate phosphate

Evaluarea ecotoxicității

Pericol pe termen scurt
(acut) pentru mediul acvatic : **Toxic pentru viața acvatică.**

Pericol pe termen lung
(cronic) pentru mediul acvatic : **Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.**

(Z)-octadec-9-enilamină

Toxicitate pentru pești : **LC50 (Pimephales promelas): 0,11 mg/l**
Durată de expunere: **96 h**

Toxicitate pentru dafnia și
alte nevertebrate acvatice : **EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 0,011 mg/l**
Durată de expunere: **48 h**

Toxicitate asupra algelor : **EC50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): 0,083 mg/l**
Durată de expunere: **72 h**



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

Observații: Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe substanțe similare.	
Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 0,01 mg/l Durată de expunere: 96 h	
Factor M (Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic)	: 10
Factor M (Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic)	: 10
Gaci De Parafina (Din Petrol)	
Toxicitate pentru pești	: LL50 (Pește): > 100 mg/l Durată de expunere: 96 h
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: EL50 (Nevertebrate acvatice): > 10.000 mg/l Durată de expunere: 48 h
Toxicitate asupra algelor	: EL50 (Alge): > 100 mg/l Durată de expunere: 72 h
Toxicitate pentru pești (Toxicitate cronică)	: Concentrație fără efect observabil (NOEC): 10 mg/l Specii: Pește
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică)	: Concentrație fără efect observabil (NOEC): 10 mg/l Specii: Nevertebrate acvatice
Evaluarea ecotoxicității	
Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic	: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.
Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic	: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Componente:

Distilate parafinice ușoare (petrol), deparafinare cu solvenți; Ulei de bază — fără specificații

Biodegradare	: Rezultat: Biodegradabil în mod inerent. Biodegradare: 31 % Durată de expunere: 28 d Metodă: Îndrumar de test OECD 301 B
--------------	--



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

(Z)-octadec-9-enilamină

Biodegradare : Rezultat: **Dificil biodegradabil.**
Biodegradare: **44 %**
Durată de expunere: **28 d**

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

(Z)-octadec-9-enilamină

Bioacumularea : Specii: **Pește**
Factorul de bioconcentrare (BCF): **> 500**

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: **estimat > 4**

Gaci De Parafina (Din Petrol)

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: **Așteptat > 7**

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente considerate a fi fie persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari..

12.6 Alte efecte adverse

Produs:

Informații suplimentare : Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

Informații ecologice adiționale : Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări., Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

- Produs** : Eliminarea deșeurilor de produs se va face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor.
Eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.
HG nr.617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide.
HG128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005.
OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor.
HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor.
HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.
- Ambalaje contaminate** : Se va goli restul conținutului.
Se va elimina drept produs nefolosit.
Containerele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

14.7 Transportul în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

Descrieri de produse periculoase (dacă sunt indicate mai sus) s-ar putea să nu reflecte mărimea ambalajului, cantitatea, utilizarea finală sau excepțiile specifice regiunii care se aplică. Consultați documentele de expediție pentru descrierile specifice transportului.

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

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele care diminuează stratul de ozon : Nu se aplică

Regulamentul (CE) NR. 850/2004 privind poluanții organici persistenti : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor care fac obiectul autorizării (Anexa XIV) : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nu se aplică

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului privind exportul și importul de produse chimice periculoase : Nu se aplică

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : Se vor lua în considerare condițiile de restricționare pentru următoarele înregistrări:
DISTILLATES (PETROLEUM),
HYDROTREATED HEAVY
PARAFFINIC (Număr pe listă 28)
HYDROTREATED LIGHT



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

PARAFFINIC DISTILLATE (Număr pe listă 28)
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed heavy paraffinic; Baseoil - unspecified (Număr pe listă 28)
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (Număr pe listă 28)

Nu se aplică Directiva 96/82/CE

Seveso III: Directiva 2012/18/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase.

		Cantitate 1	Cantitate 2
34	Produse petroliere și carburanți alternativi (a) benzine și păcure (b) kerosen (inclusiv carburanți pentru avioane) (c) distilate de petrol, exclusiv fracția grea (inclusiv motorină, combustibil gazos pentru încălzirea locuințelor și amestecurile de combustibili gazoși) (d) păcură (e) carburanți alternativi utilizați în aceleași scopuri și având proprietăți similare în ceea ce privește inflamabilitatea și pericolele pentru mediu ca produsele menționate la literele (a)-(d)	2.500 t	25.000 t

Alte reglementări:

Regulamentul (CE) nr.1907/2006- REACH.

Regulamentul(UE) nr.453/2010de modificare a Regulamentului nr.1907/2006-REACH.

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deșeurilor de ambalaje

Legea nr. 319/2006 legea securitatii si sanatatii in munca

HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici

Legea 211/2011 (amendamentele) privind regimul deșeurilor

Componentele acestui produs sunt raportate în următoarele liste de inventar:

DSL : Acest produs conține una sau mai multe componente care nu



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

sunt pe DSL canadian și au limite anuale cantitative.

AICS	:	Nu este în conformitate cu inventarul
ENCS	:	Nu este în conformitate cu inventarul
KECI	:	Nu este în conformitate cu inventarul
PICCS	:	Nu este în conformitate cu inventarul
IECSC	:	Nu este în conformitate cu inventarul
TCSI	:	Nu este în conformitate cu inventarul
TSCA	:	Nu este în inventarul TSCA

Liste de inventar

AIIC (Australia), DSL (Canada), IECSC (China), REACH (Uniunea Europeană), ENCS (Japonia), ISHL (Japonia), KECI (Corea), NZIoC (Noua Zeelandă), PICCS (Filipine), TCSI (Taivan), TECI (Thailanda), TSCA (SUA)

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există date

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informații suplimentare

Informație internă : 000000221051

Text complet al declarațiilor H

H302	Nociv în caz de înghițire.
H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

H335	Poate provoca iritarea căilor respiratorii.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Alte informații : Se crede că informațiile acumulate în acest document sunt precise dar nu este garantat că au provenit sau nu din companie. Recipienții sunt sfătuiți să confirme din timp necesitatea ca informațiile să fie actuale, aplicabile și adecvate circumstanțelor. Această SDS a fost pregătită de Departamentul Sănătății și Mediului Valvoline (+31 (0)78 65 3500).

Sursele datelor cele mai importante utilizate la întocmirea fișei tehnice de securitate

Lista de abrevieri și acronime care ar putea fi, dar nu neapărat sunt, folosite în această fișă cu date de securitate :

ACGIH: Conferința Americană a Igieniştilor Industriali

BEI : Index de expunere biologică

CAS: Registrul Serviciului de Substanțe chimice (Divizie a Societății Chimice Americane).

CMR: Carcinogen, mutagen sau toxic pentru reproducere

Ecxx: Concentrația eficientă de xx

FG: Calificativ alimentar

GHS: Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice.

H-statement: Declarația referitoare la pericole

IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian.

IATA-DGR: Reglementările privind mărfurile periculoase al „Asociației Internaționale de Transport Aerian” (IATA).

ICAO: Organizația Aviației Civile Internaționale

ICAO-TI (ICAO): Instrucțiuni tehnice ale „Organizației Aviației Civile Internaționale”

ICxx: Concentrația inhibitorie pentru xx dintr-o substanță

IMDG: Codul maritim internațional privind mărfurile periculoase

ISO: Organizația Internațională pentru Standardizare

LCxx: Concentrația letală, pentru xx la sută din populația testată

LDxx: Concentrația letală, pentru xx la sută din populație.

logPow: coeficientul de partiție octanol-apă

N.O.S. : Nespecificat în alt mod

OECD: Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică

OEL: Limita de expunere ocupațională

PBT: Persistent, bioacumulator și toxic



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ GEAR OIL 75W80

Versiune: 4.0

Revizia (data): 07.10.2021

Data tipăririi: 12/09/2022

PEC: Concentrația pentru efectul preconizat
PEL: Limite de expunere permise
PNEC: Concentrația fără efect preconizat
PPE: Echipament de protecție personală
P-Statement: Declarația privind precauțiile
STEL: Limită de expunere pe termen scurt
STOT: Toxicitate specifică pentru organul vizat
TLV: Valoare prag limită
TWA: Medie ponderată în timp
vPvB: Foarte persistent și foarte bioacumulator
WEL: Nivelul expunerii la locul de muncă

ABM: Clasa de pericol pentru apă pentru Olanda
ADNR: Regulament pentru transportul substanțelor periculoase pe Rin
ADR: Acordul privind transportul internațional rutier al mărfurilor periculoase.
CLP: Clasificare, etichetare și ambalare
CSA: Evaluarea siguranței chimice
CSR: Raportul privind siguranța chimică
DNEL: Nivelul fără efect al derivatului.
EINECS: Inventarul European al Substanțelor Chimice Comerciale Existente.
ELINCS: Lista Europeană a Substanțelor Chimice Notificate
REACH: Înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice
RID: Regulamentul privind Transportul Internațional Feroviar al Mărfurilor Periculoase
R-phrase: Declarație privind riscurile
S-phrase: Declarație privind siguranța
WGK: Clasă de pericol pentru apă, pentru Germania