



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

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™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Codul produsului : 895132

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

Utilizare recomandată : Ulei pentru motor, 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)

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

Etichetare adițională:

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

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 (%)
Uleiuri lubrifiante (petrol), bază de C20-50, bază de ulei neutru, hidrotratate; Ulei de bază — fără specificații	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 80,00 - < 90,00
Uleiuri de lubrifiere (din petrol), C15-30, uleiuri bază neutre, hidrotratate; Ulei bază nespecificat	72623-86-0 276-737-9	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
METHACRYLATE COPOLYMER		Eye Irrit.2; H319	>= 2,50 - < 5,00
Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de bază — fără specificații	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
Gaci De Parafina (Din Petrol)	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		>= 2,50 - < 5,00
Uleiuri de lubrifiere (din petrol), C20-50, uleiuri bază neutre, hidrotratate; Ulei bază nespecificat	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx		>= 2,50 - < 5,00
Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de	64742-55-8		>= 1,00 - < 2,50



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

bază — fără specificații			
--------------------------	--	--	--

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

- Indicații generale : Nu se va lăsa victima nesupravegheată.
- Dacă se inhalează : 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 ochii : Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se va proteja ochiul intact.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : Se va ține tractul respirator curat.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei 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.
Se va trata simptomatologic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

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.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

Produs de combustie periculoși : Nu sunt cunoscute produse de ardere periculoase

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție pentru pompieri : Se va purta dacă este cazul un aparat respirator autonom în lupta împotriva incendiului.

Informații suplimentare : Se va colecta separat apa folosită la stingere care a fost contaminată. Aceasta nu trebuie să fie eliminată în sistemul de canalizare.
Rezidurile de ardere și apa folosită la stingere, care a fost contaminată, trebuie eliminate în conformitate cu reglementările locale.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător : Se va preveni deversarea produsului în sistemul de canalizare.
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 șterge cu un material absorbant (spre exemplu stofă, lână).
Se va păstra în containere închise și adecvate pentru eliminare.

6.4 Trimitere la alte secțiuni

Vezi secțiunile: 7, 8, 11, 12 și 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

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 închise cu grijă și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.

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
Uleiuri lubrifiante (petrol), bază de C20-50, bază de ulei neutru, hidrotratate; Ulei de bază — fără specificații	72623-87-1	TWA	5 mg/m3	RO OEL
		STEL	10 mg/m3	RO OEL
Gaci De Parafina (Din Petrol)	64742-54-7	TWA	5 mg/m3	RO OEL
		STEL	10 mg/m3	RO OEL
Uleiuri de lubrefiere (din	72623-87-1	TWA	5 mg/m3	RO OEL



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

petrol), C20-50, uleiuri bază neutre, hidrotratate; Ulei bază nespecificat				
		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 parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; Ulei de bază — fără specificații	64742-55-8	TWA	5 mg/m3	RO OEL
		STEL	10 mg/m3	RO OEL

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de siguranță

Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte de protecție

Protecția respirației : 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 : roșu

Miros : Nu există date

Pragul de acceptare a mirosului : Nu există date

pH : Nu se aplică



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de
transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

Punctul de topire/punctul de înghețare	:	Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	Nu există date
Punctul de aprindere	:	192 °C Metodă: Cupă închisă Pensky-Martens
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	:	0,843 g/cm ³ (15,6 °C)
Solubilitatea (solubilitățile)		
Solubilitate în apă	:	nemiscibil
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
Vâscozitate cinematică	:	27,6 mm ² /s (40 °C)
Proprietăți oxidante	:	Nu există date



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

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

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

10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții potențial periculoase : Stabil în condițiile de depozitare recomandate.
Nu există riscuri particulare de semnalat.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Nu există date
caldura excesiva

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Agenți oxidanți

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

Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Toxicitate acută orală	: LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg
Toxicitate acută prin inhalare	: LC50 (Șobolan): > 5,58 mg/l
Durată de expunere: 4 h	



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

Atmosferă de test: praf/ceață
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută
Observații: Nu a fost observată mortalitate la această doză.

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 5.000 mg/kg
Observații: Nu a fost observată mortalitate la această doză.

Componente:

:

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

Componente:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

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

Componente:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5,58 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută
Observații: Nu a fost observată mortalitate la această doză.

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 5.000 mg/kg
Observații: Nu a fost observată mortalitate la această doză.

Componente:

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:

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

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5,58 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută
Observații: Nu a fost observată mortalitate la această doză.

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 5.000 mg/kg
Observații: Nu a fost observată mortalitate la această doză.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

Corodarea/iritarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

Rezultat: Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Componente:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specii: **lepure**

Rezultat: **Nu irită pielea**

:

Rezultat: **Nu irită pielea**

METHACRYLATE COPOLYMER:

Rezultat: **iritație ușoară, tranzitorie**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultat: **iritație ușoară, tranzitorie**

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specii: **lepure**

Rezultat: **Nu irită pielea**

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:

Specii: **lepure**

Rezultat: **Nu irită pielea**

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specii: **lepure**

Rezultat: **Nu irită ochii**

:

Rezultat: **Nu irită ochii**

METHACRYLATE COPOLYMER:

Rezultat: **Iritant pentru ochi.**

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultat: **Nu irită ochii**



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specii: **lepure**
Rezultat: **Nu irită ochii**

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:

Specii: **lepure**
Rezultat: **Nu irită ochii**

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Sensibilizare respiratorie: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Tipul testului: **Test Buehler**
Specii: **Porcușor de Guineea**
Evaluare: **Nu provoacă o sensibilizare a pielii.**

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Tipul testului: **Test Buehler**
Specii: **Porcușor de Guineea**
Evaluare: **Nu provoacă o sensibilizare a pielii.**

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:

Tipul testului: **Test Buehler**
Specii: **Porcușor de Guineea**
Evaluare: **Nu provoacă o sensibilizare a pielii.**

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Cancerigenitate

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

:

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

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)**



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:

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.

Toxicitate referitoare la aspirație

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Nu există o clasificare a toxicității la aspirație

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Nu există o clasificare a toxicității la aspirație

distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic:

Nu există o clasificare a toxicității la aspirație

Informații suplimentare

Produs:

Observații: Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

12.1 Toxicitatea

Componente:

Uleiuri lubrifiante (petrol), bază de C20-50, bază de ulei neutru, hidrotratate; 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 Observații: Fără toxicitate la limita solubilității
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 pești (Toxicitate cronică)	: NOELR: >= 1.000 mg/l Durată de expunere: 14 d Specii: Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică)	: NOEL: 10 mg/l Durată de expunere: 21 d Specii: Daphnia (Dafnia) Substanță de test: WAF Metodă: Îndrumar de test OECD, 211

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.

Uleiuri de lubrifiere (din petrol), C15-30, uleiuri bază neutre, hidrotratate; Ulei bază nespecificat

Evaluarea ecotoxicității	
Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic	: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

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.**

Uleiuri de lubrifiere (din petrol), C20-50, uleiuri bază neutre, hidrotratate; Ulei bază nespecificat

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**
Observații: **Fără toxicitate la limita solubilității**

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**



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

Toxicitate pentru pești
(Toxicitate cronică) : **NOELR: Calculat ≥ 1.000 mg/l**
Durată de expunere: **14 d**
Specii: **Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)**

Toxicitate pentru dafnia și
alte nevertebrate acvatice
(Toxicitate cronică) : **NOEL: 10 mg/l**
Durată de expunere: **21 d**
Specii: **Daphnia (Dafnia)**
Substanță de test: **WAF**
Metodă: **Îndrumar de test OECD, 211**

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.**

Distilate parafinice ușoare (petrol), hidrotratate; 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**
Observații: **Fără toxicitate la limita solubilității**

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: **Inhibarea creșterii**
Durată de expunere: **72 h**
Tipul testului: **test static**
Substanță de test: **WAF**
Metodă: **Îndrumar de test OECD, 201**

Toxicitate pentru pești
(Toxicitate cronică) : **NOELR: Calculat ≥ 1.000 mg/l**
Durată de expunere: **14 d**
Specii: **Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)**

Toxicitate pentru dafnia și
alte nevertebrate acvatice
(Toxicitate cronică) : **NOEL: 10 mg/l**
Durată de expunere: **21 d**
Specii: **Daphnia (Dafnia)**
Substanță de test: **WAF**



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

Metodă: Îndrumar de test OECD, 211

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:

Uleiuri lubrifiante (petrol), bază de C20-50, bază de ulei neutru, hidrotratate; Ulei de bază — fără specificații

Biodegradare : Rezultat: Dificil biodegradabil.
Biodegradare: 2 - 4 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Îndrumar de test OECD 301 B

Uleiuri de lubrifiere (din petrol), C20-50, uleiuri bază neutre, hidrotratate; Ulei bază nespecificat

Biodegradare : Rezultat: Dificil biodegradabil.
Biodegradare: 2 - 4 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Îndrumar de test OECD 301 B

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

Biodegradare : Rezultat: Dificil biodegradabil.
Biodegradare: 2 - 4 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Îndrumar de test OECD 301 B

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

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),



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

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.

Nu poate fi exclus pericolul pentru mediu, în cazul unei manipulări neprofesionale sau eliminări., Periculos pentru viața acvatică.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

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.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

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

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 : Nu se aplică



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59).

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: Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based (Număr pe listă 28) DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC (Număr pe listă 28) LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED (Număr pe listă 28) HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE (Număr pe listă 28) distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic (Număr pe listă 28)
--	---

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

Nu se aplică

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 : Toate componentele acestui produs apar pe lista canadiană
DSL



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

AICS	:	Nu este în conformitate cu inventarul
ENCS	:	Nu este în conformitate cu inventarul
KECI	:	În sau în conformitate cu inventarul
PICCS	:	În sau în conformitate cu inventarul
IECSC	:	În sau în conformitate cu inventarul
TCSI	:	Nu este în conformitate cu inventarul
TSCA	:	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 : 000000278044

Text complet al declarațiilor H

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Alte informații : Se crede că informațiile acumulate în acest document sunt precise dar nu este garantat că au provenit sau nu din companie. Recipientii sunt sfătuiți să confirme din timp



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

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

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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ LIGHT & HD ATF / CVT ulei de
transmisie

Versiune: 2.0

Revizia (data): 16.03.2022

Data tipăririi: 14/09/2022

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