



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

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™ HYBRID ATF

Codul produsului : 892451

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)

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 : **Prevenire:**



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

P273
Eliminare:
P501

Evitați dispersarea în mediu.

Aruncați conținutul/ recipientul la o stație
autorizată de eliminare a deșeurilor.

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 de lubrifiere (din petrol), C20-50, uleiuri bază neutre, hidrotratate; Ulei bază nespecificat	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 25,00 - < 40,00
DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED	68037-01-4 01-2119486452-34-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 5,00 - < 10,00
METHACRYLATE COPOLYMER		Eye Irrit.2; H319	>= 1,00 - < 2,50
Uleiuri de lubrifiere (din petrol), C15-30, uleiuri bază neutre, hidrotratate; Ulei bază nespecificat	72623-86-0 276-737-9	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50
Distilate (din petrol), fracție parafinică ușoară, hidrotratată; Ulei bază nespecificat	64742-55-8 265-158-7 01-2119487077-29-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 1,00 - < 2,50
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	398141-87-2 800-172-4 01-2119969520-35-xxxx	Aquatic Chronic2; H411	>= 1,00 - < 2,50



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

DIMETHYLSTEARYLA MINE	124-28-7	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	$\geq 0,10 - < 0,25$
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol	1218787-32-6 620-540-6 01-2119510877-33-xxxx	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1C; H314 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic2; H411	$\geq 0,10 - < 0,25$
3-((C9-11-iso,C10- rich)alkyloxy)propan-1- amine	939-485-7 01-2119974116-35-xxxx	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1B; H314 Eye Dam.1; H318 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	$\geq 0,025 - < 0,10$
OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE	95-38-5 202-414-9 01-2119777867-13-xxxx	Acute Tox.4; H302 Skin Corr.1C; H314 Eye Dam.1; H318 STOT RE2; H373 Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic1; H410	$\geq 0,025 - < 0,10$
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate; Ulei de bază — fără specificații	64742-54-7		$\geq 40,00 - < 50,00$
Gaci De Parafina (Din Petrol)	64742-54-7 01-2119484627-25-xxxx		$\geq 1,00 - < 2,50$

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.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

- | | |
|-----------------------------|---|
| Dacă se inhalează | : Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală stabilă și se va consulta un medic.
Dacă a inhalat produsul, deplasați persoana la aer liber. |
| 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 va proteja ochiul intact.
Se vor îndepărta lentilele de contact. |
| Dacă este ingerat | : Dacă simptomele persistă se va chema un medic.
Nu se va administra niciodată nimic pe cale orală unei persoane în stare de inconștiență.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate. |

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 | : Produs chimic uscat
Bioxid de carbon (CO ₂)
Spumă
Apă pulverizată
Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător. |
|--------------------------------------|--|

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.
În cazul în care produsul este încălzit peste punctul său de aprindere se va produce vapori suficiente pentru a intretine arderea. Vaporii sunt mai grei decât aerul și se pot deplasa de-a lungul pământ și să fie aprins de căldură, lumini pilot, alte flăcări și surse de aprindere în locuri din apropierea punctului |
|--|--|



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

de eliberare.

Produsii 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

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

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

6.4 Trimitere la alte secțiuni

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

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.

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.

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
Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate; Ulei de bază — fără	64742-54-7	TWA	5 mg/m ³	RO OEL



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

specificații				
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL
Gaci De Parafina (Din Petrol)	64742-54-7	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL
Uleiuri de lubrifiere (din petrol), C15-30, uleiuri bază neutre, hidrotratate; Ulei bază nespecificat	72623-86-0	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL
Distilate (din petrol), fracție parafinică ușoară, hidrotratată; Ulei bază nespecificat	64742-55-8	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL

Nivel la care nu apar efecte (DNEL) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE : Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 0,46 mg/m³Toxicitate la doză repetată
Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Inhalare
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte acute sistemice.
Valoare: 14 mg/m³Toxicitate la doză repetată
Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Dermic
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte sistemice pe termen lung
Valoare: 0,06 mg/kgToxicitate la doză repetată
Utilizare finale: Lucrători
Căi de expunere: Dermic
Efecte potențiale asupra sănătății: Efecte acute sistemice.
Valoare: 2 mg/kgToxicitate la doză repetată

Concentrație predictibilă fără efect (PNEC) în conformitate cu Reglementările UE No. 1907/2006:

OLEYL HYDROXYETHYL : Instalație de tratare a apelor uzate.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

IMIDAZOLINE

Valoare: 0,27 mg/l

Sediment de apă curgătoare

Valoare: 0,376 mg/kg

Sediment marin

Valoare: 0,0376 mg/kg

Sol

Valoare: 0,075 mg/kg

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

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

Pragul de acceptare a mirosului : Nu există date

pH : Nu se aplică



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

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	:	circa 178 °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	:	circa 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	:	circa 37 mm ² /s (40 °C) Metodă: ASTM D 445
Proprietăți oxidante	:	Nu există date



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

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

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 : Ingerare
Contact cu ochii
Contact cu pielea
Inhalare

Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5,58 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Evaluare: Nu se clasifică drept substanță toxică acută prin inhalare conform sistemului GHS [GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals = Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice.]
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:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

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

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5,2 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Evaluare: Nici un efect advers a fost observat în testele de Toxicitate acută la inhalare.

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 2.000 mg/kg
Evaluare: Nici un efect advers a fost observată în testele de toxicitate acută cutanată.

Componente:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C15-30, 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: Nu se clasifică drept substanță toxică acută prin inhalare conform sistemului GHS [GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labeling of Chemicals = Sistemul global armonizat de clasificare și etichetare a substanțelor chimice.]
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:



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 10.000 mg/kg

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure, mascul): > 4.000 - 8.000 mg/kg
Evaluare: Nici un efect advers a fost observată în testele de toxicitate acută cutanată.

Componente:

DIMETHYLSTEARYLAMINE:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 624 mg/kg

Toxicitate acută dermică : Observații: vezi textul liber definit de către utilizator

Componente:

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, femelă): 1.200 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 425

Componente:

3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): 200 - 2.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 423
Evaluare: Componentă / Amestecul este clasificat ca toxicitate orală acută, categoria 4.

Componente:

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): circa 1.265 mg/kg

Componente:

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

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

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

Componente:

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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

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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

Corodarea/iritarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Specii: iepure

Rezultat: Nu irită pielea

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Specii: iepure

Rezultat: Nu irită pielea

METHACRYLATE COPOLYMER:

Rezultat: Nu irită pielea

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C15-30, HYDROTREATED:

Specii: iepure

Rezultat: Nu irită pielea

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

DIMETHYLSTEARYLAMINE:

Specii: iepure

Rezultat: Coroziv pentru piele

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol:

Rezultat: Coroziv după o expunere de 1 până la 4 ore.

3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine:

Specii: iepure

Metodă: Ghid de testare OECD 404

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

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Specii: iepure

Metodă: Ghid de testare OECD 404

Rezultat: Coroziv după o expunere de 1 până la 4 ore.

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

Produs:

Observații: Improbabil să provoace iritarea sau lezarea ochilor.

Componente:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

Specii: Iepure

Rezultat: Nu irită ochii

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Specii: Iepure

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

METHACRYLATE COPOLYMER:

Rezultat: Iritant pentru ochi.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C15-30, HYDROTREATED:

Specii: Iepure

Rezultat: Nu irită ochii

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

DIMETHYLSTEARYLAMINE:

Specii: Iepure

Rezultat: Coroziv

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Rezultat: Coroziv

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

Rezultat: Nu irită ochii

HEAVY PARAFFINIC DISTILLATE:

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 Neutral Oil-Based:

Tipul testului: Test Buehler

Specii: Porcușor de Guineea

Evaluare: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

Tipul testului: Test de maximizare
Specii: Porcușor de Guinee
Evaluare: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.
Metodă: Ghid de testare OECD 406

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C15-30, HYDROTREATED:

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

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Specii: Porcușor de Guinee
Evaluare: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.
Metodă: Ghid de testare OECD 406

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: Test Ames
Teste speciale: Salmonella typhimurium
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Rezultat: negativ

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich:

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: Test referitor la aberațiile cromozomiale in vitro
Teste speciale: Limfocite umane
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Metodă: Ghid de testare OECD 473
Rezultat: negativ

: Teste speciale: Salmonella typhimurium
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Metodă: Mutagenitate (Salmonella typhimurium - determinarea mutației inverse)
Rezultat: negativ

DIMETHYLSTEARYLAMINE:

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: Test Ames
Teste speciale: Salmonella typhimurium
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Rezultat: negativ

Cancerigenitate

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

Componente:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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)

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC BASE OIL:

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.

Componente:

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich:

Efecte asupra dezvoltării fătului : Specii: Șobolan
Tulpina: Sprague-Dawley
Mod de aplicare: Oral(ă)
Toxicitate asupra embrionului: Cea mai mare doză fără efecte adverse observate (împerechere/fertilitate): ≥ 600
Metodă: Îndrumar de test OECD, 421
Rezultat: Nu s-au constatat efecte asupra fertilității și dezvoltării embrionare timpurii.

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:

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE:

Căi de expunere: Ingerare

Organe țintă: Tract gastro-intestinal, timus

Evaluare: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

Toxicitate referitoare la aspirație

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

Componente:

Lubricating Oils (Petroleum), C20-50, Hydrotreated Neutral Oil-Based:

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

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED:

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.

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C15-30, HYDROTREATED:

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.

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

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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:

Uleiuri de lubrefiere (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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

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

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED

Toxicitate pentru pești : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test semi-static
Substanță de test: WAF

Toxicitate pentru dafnia și
alte nevertebrate acvatice : EL50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 1.000 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static
Substanță de test: WAF
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

Toxicitate asupra algelor : EL50 (Scenedesmus capricornutum (alge de apă dulce)): > 1.000 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) : NOELR: 125 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

Uleiuri de lubrifiere (din petrol), C15-30, uleiuri bază neutre, hidrotratate; Ulei bază nespecificat
Toxicitate pentru pești : LL50 (Pimephales promelas): > 100 mg/l



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

	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 (<i>Daphnia magna</i> (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 (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> (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: Calculat >= 1.000 mg/l Durată de expunere: 14 d Specii: <i>Oncorhynchus mykiss</i> (Păstrăv curcubeu)
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică)	: NOEL: 10 mg/l Durată de expunere: 21 d Specii: <i>Daphnia</i> (Dafnia) Substanță de test: WAF Metodă: Îndrumar de test OECD, 211
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich	
Toxicitate pentru pești	: (<i>Pimephales promelas</i>): 4,2 mg/l Durată de expunere: 96 h
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (purice de apă)): 4,6 mg/l Durată de expunere: 48 h
Toxicitate asupra algelor	: LL50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (alge verzi)): 3,5 mg/l Obiectivul final: Biomasă Durată de expunere: 72 h Substanță de test: WAF LL50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (alge verzi)): 63 mg/l Obiectivul final: Inhibiția creșterii Durată de expunere: 72 h Substanță de test: WAF

DIMETHYLSTEARYLAMINE



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

Toxicitate pentru pești	: LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 0,18 mg/l Durată de expunere: 96 h Tipul testului: test static Metodă: Ghid de testare OECD 203
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 0,51 mg/l Durată de expunere: 48 h Tipul testului: test static Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
Toxicitate asupra algelor	: Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): 0,00517 mg/l Obiectivul final: Inhibiția creșterii Durată de expunere: 72 h Tipul testului: test static Metodă: Îndrumar de test OECD, 201 ErC50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): 0,00141 mg/l Obiectivul final: Inhibiția creșterii Durată de expunere: 72 h Tipul testului: test static Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
Factor M (Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic)	: 1
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică)	: Concentrație fără efect observabil (NOEC): 0,036 mg/l Durată de expunere: 21 d Obiectivul final: Test referitor la reproducere Specii: Daphnia (Dafnia) Tipul testului: test semi-static Metodă: Îndrumar de test OECD, 211 Observații: Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe substanțe similare.
Factor M (Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic)	: 1
2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol	
Toxicitate pentru pești	: LC50 (Danio rerio (peștele zebură)): 0,1 mg/l Durată de expunere: 96 h Tipul testului: test semi-static Metodă: Ghid de testare OECD 203
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice	: EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 0,043 mg/l Durată de expunere: 48 h



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

	Tipul testului: test static Metodă: Îndrumar de test OECD, 202
Toxicitate asupra algelor	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 0,0867 mg/l Obiectivul final: Inhibiția creșterii Durată de expunere: 72 h Tipul testului: test static Metodă: Îndrumar de test OECD, 201 Concentrație fără efect observabil (NOEC) (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 0,0156 mg/l Durată de expunere: 72 h
Factor M (Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic)	: 10
Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice (Toxicitate cronică)	: EC50: 0,0463 mg/l Durată de expunere: 21 d Specii: Daphnia magna (purice de apă) Tipul testului: test semi-static Metodă: Îndrumar de test OECD, 211
Factor M (Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic)	: 1
3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine	
Toxicitate pentru pești	: LC50 (Danio rerio (peștele zebură)): 2,14 mg/l Durată de expunere: 96 h Tipul testului: test static Metodă: Ghid de testare OECD 203
Toxicitate asupra algelor	: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 0,0827 mg/l Obiectivul final: Inhibiția creșterii Durată de expunere: 72 h Tipul testului: test static Metodă: Îndrumar de test OECD, 201
Factor M (Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic)	: 10
Evaluarea ecotoxicității Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic	: Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE

Toxicitate pentru pești : LC50 (Danio rerio (peștele zebură)): 0,3 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test static
Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): 0,163 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test semi-static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

Toxicitate asupra algelor : EC50 (Desmodesmus subspicatus (alge verzi)): 0,03 mg/l
Obiectivul final: Inhibiția creșterii
Durată de expunere: 72 h
Tipul testului: test static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 201

Factor M (Pericol pe termen scurt (acut) pentru mediul acvatic) : 10

Factor M (Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic) : 1

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

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.

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 : Concentrație fără efect observabil (NOEC): 10 mg/l



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

alte nevertebrate acvatice
(Toxicitate cronică)

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:

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

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED

Biodegradare : Rezultat: Biodegradabil în mod inerent.

Uleiuri de lubrifiere (din petrol), C15-30, 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

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich

Biodegradare : Rezultat: Dificil biodegradabil.
Biodegradare: 9,6 %
Durată de expunere: 28 d

DIMETHYLSTEARYLAMINE

Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: 68 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Ghid de testare OECD 301D

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol

Biodegradare : Inocul: nămol activ
Concentrație: 2,7 mg/l
Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: 63 %
Referitor la: Necesități în oxigen de natură chimică
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Ghid de testare OECD 301D



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine

Biodegradare : Inocul: nămol activ
Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: 68 %
Durată de expunere: 28 d

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE

Biodegradare : Rezultat: Dificil biodegradabil.
Biodegradare: 1 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Îndrumar de test OECD 301 B

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

DECENE-1 HOMOPOLYMER HYDROGENATED

Coeficientul de partiție: n- : log Pow: > 6,5
octanol/apă

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich

Coeficientul de partiție: n- : log Pow: 1,19
octanol/apă

DIMETHYLSTEARYLAMINE

Coeficientul de partiție: n- : log Pow: Calculat 5,1
octanol/apă

3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine

Coeficientul de partiție: n- : log Pow: -0,34 (25 °C)
octanol/apă

OLEYL HYDROXYETHYL IMIDAZOLINE

Coeficientul de partiție: n- : log Pow: 8
octanol/apă

Gaci De Parafina (Din Petrol)

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

12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Produs:

Evaluare : Această substanță/acest amestec nu conține componente



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

considerate a fi 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 ecologice
adiționale

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

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs

: HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și
nepericuloase pe teritoriul României.
HG 856/ 2002 privind evidența gestionării deșeurilor și pentru
aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile
periculoase.
HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor.
OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic
privind incinerarea deșeurilor.
HG128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și
completată prin HG 268/2005.
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.
Eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform HG
621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de
ambalaje.
Eliminarea deșeurilor de produs se va face conform Legii
211/2011 privind regimul deșeurilor.

Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare,
cursurile de apă sau în pământ.

Ambalaje contaminate

: Containerelor goale trebuie să fie duse la o uzină de
manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și
eliminate.
Se va elimina drept produs nefolositor.
Se va goli restul conținutului.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

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 motive de îngrijorare deosebită în vederea autorizării (Articolul 59). : Nu se aplică



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

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)

(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:

Legea 211/2011 (amendamentele) privind regimul deșeurilor
HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în munca pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în munca
Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje

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

Componentele acestui produs sunt raportate în următoarele liste de inventar:

DSL : Toate componentele acestui produs apar pe lista canadiană DSL

AICS : În sau 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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

IECSC : In sau în conformitate cu inventarul

TCSI : Nu este în conformitate cu inventarul

TSCA : Este în inventarul TSCA.

Liste de inventar

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

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există date

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informații suplimentare

Informație internă : 000000277163

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.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H373	Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată în caz de înghițire.
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. Recipientii 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).



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

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

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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ HYBRID ATF

Versiune: 1.0

Revizia (data): 11.09.2020

Data tipăririi: 14/09/2022

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