



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

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™ DCT

Codul produsului : 868207

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:

EUH208 Conține C14-C18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid. Poate provoca o reacție alergică.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

EUH210

Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

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 lubrefiere (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	>= 80,00 - < 90,00
Mineral Oil	Mixture 01-2119484627-25-xxxx 01-2119471299-27-xxxx 01-2119487077-29-xxxx 01-2119480132-48-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 5,00 - < 10,00
Reaction products of fatty acids, C14-C18 (branched and linear) and C18 (unsaturated) with tetraethylenepentamine (linear, branched,	68784-17-8 701-204-9	Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319	>= 1,00 - < 2,50
C14-C18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid	939-580-3 01-2119976364-28-xxxx	Skin Sens.1B; H317	>= 0,50 - < 1,00

Pentru explicații referitoare la abrevieri se va vedea secțiunea 16.

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

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 : Se vor spăla hainele contaminate înainte de refolosire.
Dacă este pe piele, se va clăti bine cu apă.
Se vor scoate hainele contaminate. Dacă iritația crește, se va acorda asistență medicală.
- În caz de contact cu ochii : Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
Se va proteja ochiul intact.
Se vor îndepărta lentilele de contact.
Se vor clăti ochii cu apă drept măsură de prevedere.
- Dacă este ingerat : 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.

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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

Mijloace de stingere
necorespunzătoare : Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Riscuri specifice în timpul
luptei împotriva incendiilor : 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
de eliberare.
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

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.
Se va folosi echipament de protecție individual.
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.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

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 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 : Se va evacua apa de clătire în concordanță cu reglementările locale și naționale. Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8. Fumatul, mâncatul și băutul sunt interzise în spațiul de utilizare. Evitați contactul cu pielea și ochii.

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

Măsuri de igienă : Fumatul interzis în timpul utilizării. A nu mânca sau bea în timpul utilizării. Se vor spăla mâinile înainte de pauze și la sfârșitul programului de lucru.

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 grije și vor fi depozitate vertical pentru a preveni scurgerile. Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat.

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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Nu conține substanțe ce prezintă valori limită de expunere profesională.

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri de ordin tehnic

Furnizarea de mecanică (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 : Se va discuta cu producătorii de mănuși de protecție dacă locul anume de lucru este convenabil.

Protecția pielii și a corpului : Se va alege modul de protecție a corpului în funcție de cantitatea și concentrația substanțelor periculoase prezente la locul de muncă.
Încălțăminte de protecție
Îmbrăcăminte impermeabilă
Se va purta după necesități:

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 : galben-portocaliu

Miros : uleios

Pragul de acceptare a mirosului : Nu există date



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

pH	:	Nu se aplică
Punct de curgere	:	< 0 °C
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	Nu există date
		Nu există date
Punctul de aprindere	:	160 °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	:	0,849 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™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

Vâscozitate cinematică : 34 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 : Căldură, flăcări și scântei.
caldura excesiva

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Agenți oxidanți puternici
halogeni
Compuși halogenați

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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

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

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:

Reaction products of fatty acids, C14-C18 (branched and linear) and C18 (unsaturated) with tetraethylenepentamine (linear, branched,):

Toxicitate acută orală : (Șobolan, mascul sau femelă): 5.000 mg/kg
Metodă: Ghid de testare OECD 401
BPL: da
Evaluare: Nici un efect advers a fost observată în testele de toxicitate orală acută.

Componente:

POLYMER:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 16.000 mg/kg

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Evaluare: Nu se clasifică drept substanță toxică acută prin absorbție dermică conform sistemului GHS.
Observații: Nu a fost observată mortalitate la această doză.

Corodarea/iritarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

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

Specii: Iepure

Rezultat: Nu irită pielea



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

Reaction products of fatty acids, C14-C18 (branched and linear) and C18 (unsaturated) with tetraethylenepentamine (linear, branched,:

Specii: Iepure

Metodă: Ghid de testare OECD 404

Rezultat: Iritant pentru piele.

BPL: da

POLYMER:

Specii: Iepure

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

Observații: Preconizată pe baza componentelor.

Observații: Vaporii pot să provoace iritația ochilor, a sistemului respirator și a pielii.

Componente:

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

Specii: Iepure

Rezultat: Nu irită ochii

Reaction products of fatty acids, C14-C18 (branched and linear) and C18 (unsaturated) with tetraethylenepentamine (linear, branched,:

Specii: Iepure

Metodă: Ghid de testare OECD 405

Rezultat: Iritant pentru ochi.

BPL: da

POLYMER:

Specii: Iepure

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.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

Reaction products of fatty acids, C14-C18 (branched and linear) and C18 (unsaturated) with tetraethylenepentamine (linear, branched,:

POLYMER:

Tipul testului: Test Buehler

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

Metodă: Ghid de testare OECD 406

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

POLYMER:

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.

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)

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 Neutral Oil-Based:

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

Mineral Oil:

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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

Informații suplimentare

Produs:

Observații: Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

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

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

Reaction products of fatty acids, C14-C18 (branched and linear) and C18 (unsaturated) with tetraethylenepentamine (linear, branched,
Evaluarea ecotoxicității



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

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

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Pericol pe termen lung
(cronic) pentru mediul acvatic : Acest produs nu are efecte ecotoxicologice cunoscute.

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

C14-C18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid
Toxicitate pentru pești : LL50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: test semi-static
Substanță de test: WAF
Observații: Fără toxicitate la limita solubilității

Toxicitate pentru dafnia și
alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna (purice de apă)): > 100 mg/l
Durată de expunere: 48 h
Tipul testului: test static
Substanță de test: WAF
Observații: Fără toxicitate la limita solubilității

Toxicitate asupra algelor : EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l
Obiectivul final: Inhibiția creșterii
Durată de expunere: 72 h
Tipul testului: test static
Substanță de test: WAF
Observații: Fără toxicitate la limita solubilității

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

C14-C18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid
Biodegradare : Rezultat: Dificil biodegradabil.
Biodegradare: 26,7 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Îndrumar de test OECD 301 B



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

Reaction products of fatty acids, C14-C18 (branched and linear) and C18 (unsaturated) with tetraethylenepentamine (linear, branched,

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 45,8 (25 °C)

C14-C18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: 9,4

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 ecologice adiționale : Periculos pentru viața acvatică., 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 : 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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

privind incinerarea deșeurilor.
HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor.
HG 856/ 2002 privind evidența gestionii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Se va trimite la o firmă agreată de administrare a deșeurilor.
Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu produsul sau cu recipiente folosite.
Produsul nu va fi lăsat să intre în sistemul de canalizare, cursurile de apă sau în pământ.

Ambalaje contaminate

: NU se vor refolosi containerele goale.
Containerele 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

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.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

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) : Nu se aplică

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.

Nu se aplică

Alte reglementări:

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

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

Legea 211/2011 (amendamentele) privind regimul deșeurilor

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 nr. 319/2006 legea securitatii si sanatatii in munca



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

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

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	:	În sau 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

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

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există date

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informații suplimentare

Informație internă : 000000233790

Text complet al declarațiilor H

H304

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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

H315	Provoacă iritarea pielii.
H317	Poate provoca o reacție alergică a pielii.
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 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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Valvoline™ DCT

Versiune: 7.1

Revizia (data): 25.02.2021

Data tipăririi: 14/09/2022

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