



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea comercială : Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Codul produsului : 898938

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

Utilizarea substanței/amestecului : Ulei pentru motor, de transmisie și lubrifiant.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Societatea : Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline
Wieldrechtseweg 39
3316 BG Dordrecht
Olanda

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

Adresa de e-mail a persoanei responsabile pentru SDS : SDS@valvoline.com

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

+1-800-VALVOLINE (+1-800-825-8654)

sau formati numarul dumneavoastra de telefon de urgenta local la +40213183606 (8:00 – 16:00)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Nu este necesară nicio pictogramă de pericol, niciun cuvânt de avertizare, fără frază (fraze) de pericol, fără frază (fraze) de precauție

Etichetare adițională

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

EUH208 Conține C14-16-18 Alkyl phenol. Poate provoca o reacție alergică.

2.3 Alte pericole

Această substanță/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.

Informații ecologice: 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 toxicologice: 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.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii

3.2 Amestecuri

Componente

Denumire chimică	Nr. CAS Nr. CE Nr. Index Număr de înregistrare	Clasificare	Concentrație (% w/w)
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13- xxxx	Asp. Tox. 1; H304	>= 25 - < 40
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8 01-2119484627-25-	Asp. Tox. 1; H304	>= 5 - < 10



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

	xxxx		
Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)	36878-20-3 253-249-4 01-2119488911-28-xxxx	Aquatic Chronic 4; H413	>= 1 - < 2,5
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	64742-56-9 265-159-2 649-469-00-9	Asp. Tox. 1; H304	>= 1 - < 2,5
C14-16-18 Alkyl phenol	Nealocat 01-2119498288-19-xxxx	Skin Sens. 1B; H317 STOT RE 2; H373 (Ficat)	>= 0,1 - < 0,5
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1 276-738-4 649-483-00-5 01-2119474889-13-xxxx		>= 25 - < 40
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT)	64742-65-0 265-169-7 649-474-00-6		>= 1 - < 2,5
DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC	64742-54-7 265-157-1 649-467-00-8		>= 1 - < 2,5
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy	64742-70-7 265-174-4 649-477-00-2		>= 1 - < 2,5

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 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.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

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

Mijloace de stingere corespunzătoare : Ceață de apă
Spumă
Pulbere uscată
Bioxid de carbon (CO₂)

Mijloace de stingere necorespunzătoare : Jet de apă puternic

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Prođuși de combustie periculoși : dioxid de carbon și monoxid de carbon
Oxizi de azot (NO_x)

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 : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.
Se vor folosi metode de stingere adecvate condițiilor locale și mediului înconjurător.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Măsurile de precauție pentru protecția personală : Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8.

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.

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.

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

Măsurî 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 : Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.

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

Mai multe informații privind : Produsul nu se descompune dacă este depozitat și folosit



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

stabilitatea depozitării

conform normelor.

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

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

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
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	TWA	5 mg/m3	RO OEL
		STEL	10 mg/m3	RO OEL
LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED	72623-87-1	TWA	5 mg/m3	RO OEL
		STEL	10 mg/m3	RO OEL
Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic	64742-54-7	TWA	5 mg/m3	RO OEL
		STEL	10 mg/m3	RO OEL
DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT- DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT)	64742-65-0	TWA	5 mg/m3	RO OEL
		STEL	10 mg/m3	RO OEL
DISTILLATES (PETROLEUM),	64742-54-7	TWA	5 mg/m3	RO OEL



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

În conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC				
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL
Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic	64742-56-9	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL
Paraffin oils (petroleum), catalytic dewaxed heavy	64742-70-7	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL

8.2 Controale ale expunerii

Echipamentul individual de protecție

Protecția ochilor : Ochelari de siguranță

Protecția mâinilor

Material : neopren, cauciuc nitrilic
Timpul de perforare : ≥ 240 min
Grosimea mănușilor : $\geq 0,35$ mm
Directivă : Aparatura trebuie să fie în conformitate cu EN 374

Observații : Mănușile de protecție selectate trebuie să satisfacă specificațiile Directivei UE 2016/425 și standardului EN 374 derivat din aceasta. Mănușile trebuie să fie scoase și înlocuite dacă există vreo indicație de degradare sau pătrundere chimică. Vă rugăm să respectați instrucțiunile referitoare la permeabilitatea și timpul de străpungere ce sunt furnizate de către fabricantul de mănuși. Se vor lua de asemenea în considerație condițiile locale specifice în care produsul este folosit, cum ar fi pericolul de tăiere, erodare, precum și timpul de contact. Datele referitoare la timpul de străpungere a materialului/tensiunea materialului sunt valori standard. Timpul exact de străpungere a materialului/tensiunea materialului trebuie să fie obținute de la producătorul de mănuși de protecție.

Protecția pielii și a corpului : Îmbrăcăminte de protecție

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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	:	lichid
Culoare	:	galben-portocaliu
Miros	:	Nu există date
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date
Punctul de topire/punctul de înghețare	:	Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	Nu există date
Inflamabilitate	:	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
Punctul de aprindere	:	196 °C Metodă: ASTM D 92
Temperatura de descompunere	:	Nu există date
pH	:	Nu se aplică
Vâscozitatea		
Vâscozitate dinamică	:	Nu există date
Vâscozitate cinematică	:	68 mm ² /s (40 °C) Metodă: ASTM D 445
Solubilitatea (solubilitățile)		
Solubilitate în apă	:	nemiscibil
Solubilitate în alți solvenți	:	Nu există date



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă	:	Nu există date
Presiunea de vapori	:	Nu există date
Densitatea relativă	:	Nu există date
Densitate	:	0,8534 g/cm ³ (15,6 °C)
Densitate relativă a vaporilor	:	Nu există date

9.2 Alte informații

Proprietăți oxidante	:	Nu există date
Auto-aprindere	:	Nu există date
Viteza de evaporare	:	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	:	caldura excesivă
--------------------	---	------------------

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat	:	Agenți oxidanți puternici
---------------------	---	---------------------------

10.6 Produși de descompunere periculoși

Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

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 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.

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Toxicitate acută orală	: LD50 (Șobolan): > 15 g/kg
Toxicitate acută dermică	: LD50 (Iepure): > 5 g/kg

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Toxicitate acută orală	: LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg Observații: Nu a fost observată mortalitate la această doză.
Toxicitate acută dermică	: LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută Observații: Datele toxicologice au fost luate de la produse cu compoziție similară.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Toxicitate acută orală	: LD50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg
Toxicitate acută prin inhalare	: LC50 (Șobolan): > 5,53 mg/l Durată de expunere: 4 h Atmosferă de test: praf/ceață Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate la inhalare acută



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

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

C14-16-18 Alkyl phenol:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate orală acută

Toxicitate acută dermică : LD50 (Șobolan): > 2.000 mg/kg
Evaluare: Substanța sau amestecul nu au o toxicitate dermică acută
Observații: Nu a fost observată mortalitate la această doză.

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.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

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

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

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

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

Corodarea/iritarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specii : Iepure



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

Rezultat : Nu irită pielea

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Evaluare : iritație ușoară, tranzitorie
Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Specii : Iepure
Rezultat : Iritația ușoară a pielii
Observații : Datele toxicologice au fost luate de la produse cu compoziție similară.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Specii : Iepure
Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie

C14-16-18 Alkyl phenol:

Metodă : Ghid de testare OECD 431
Rezultat : Nu irită pielea

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specii : Iepure
Rezultat : Nu irită pielea

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Evaluare : iritație ușoară, tranzitorie
Rezultat : iritație ușoară, tranzitorie

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specii : Iepure
Rezultat : Nu irită ochii



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

Evaluare	:	Nu irită ochii
Rezultat	:	Nu irită ochii

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Specii	:	lepure
Rezultat	:	iritație ușoară, tranzitorie
Observații	:	Datele toxicologice au fost luate de la produse cu compoziție similară.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

Specii	:	lepure
Rezultat	:	iritație ușoară, tranzitorie

C14-16-18 Alkyl phenol:

Specii	:	lepure
Rezultat	:	iritație ușoară, tranzitorie

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Specii	:	lepure
Rezultat	:	Nu irită ochii

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Rezultat	:	iritație ușoară, tranzitorie
----------	---	------------------------------

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Evaluare	:	Nu irită ochii
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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

Evaluare : Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Specii : Porcușor de Guineea
Evaluare : Nu provoacă o sensibilizare a pielii.
Metodă : Ghid de testare OECD 406
Observații : Datele toxicologice au fost luate de la produse cu compoziție similară.

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

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

C14-16-18 Alkyl phenol:

Tipul testului : Test modul limfatic local
Specii : Șoarece
Evaluare : Produsul este un sensibilizator pentru piele, din sub-categoria 1B.
Metodă : Ghid de testare OECD 429

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: Test Ames
Sistem de testare: Salmonella typhimurium
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Rezultat: negativ

C14-16-18 Alkyl phenol:

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: Test Ames
Sistem de testare: Salmonella typhimurium
Activare metabolică: cu sau fără activare metabolică
Rezultat: negativ



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006
Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Genotoxicitate in vitro : Tipul testului: **Test Ames**
Rezultat: **negativ**

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)**

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

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), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

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

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY 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.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

C14-16-18 Alkyl phenol:

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

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.

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

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

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

Nu există o clasificare a toxicității la aspirație

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare	:	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 suplimentare

Produs:

Observații	:	Nu există date
------------	---	----------------



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Produs:

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic : Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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
Toxicitatea pentru alge/plante acvatice	: 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



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

Metodă: Îndrumar de test OECD, 211

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

Distillates (Petroleum), Hydrotreated Heavy Paraffinic:

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**

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : **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

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Toxicitate pentru pești : **LC50 (Danio rerio (peștele zebură)): > 100 mg/l**
Durată de expunere: **96 h**
Tipul testului: **test static**
Observații: **Datele toxicologice au fost luate de la produse cu compoziție similară.**

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**



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

Toxicitatea pentru
alge/plante acvatice : **EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): 600 mg/l**
Obiectivul final: **Inhibiția creșterii**
Durată de expunere: **72 h**
Tipul testului: **test static**

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru
mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

Toxicitatea cronică pentru
mediul acvatic : **Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic Categoria 4; Poate
provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului
acvatic.**

Distillates (petroleum), solvent-dewaxed light paraffinic:

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

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

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

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

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru
mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Toxicitate pentru pești : **LC50 (Cyprinus carpio (Caras)): > 100 mg/l**
Durată de expunere: 96 h
Tipul testului: **test static**
Substanță de test: **WAF**

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**
Metodă: **Îndrumar de test OECD, 202**

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : **EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata): > 100 mg/l**
Obiectivul final: **Inhibiția creșterii**
Durată de expunere: 72 h
Tipul testului: **test static**
Substanță de test: **WAF**

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic : **Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.**

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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**

Toxicitatea pentru alge/plante acvatice : **NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): >= 100 mg/l**
Obiectivul final: **Inhibiția creșterii**
Durată de expunere: 72 h



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

	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 Metodă: Îndrumar de test OECD, 211

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic	: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.
Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic	: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC (<3 % DMSO EXTRACT):

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic	: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.
Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic	: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

DISTILLATES (PETROLEUM), HYDROTREATED HEAVY PARAFFINIC:

Evaluarea ecotoxicității

Toxicitatea acută pentru mediul acvatic	: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.
Toxicitatea cronică pentru mediul acvatic	: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

12.2 Persistența și degradabilitatea

Componente:

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

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

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Biodegradare : Rezultat: **Dificil biodegradabil.**
Biodegradare: **0 %**
Durată de expunere: **28 d**
Metodă: **Îndrumar de test OECD 301 B**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Biodegradare : Rezultat: **Ușor biodegradabil.**
Observații: **Avizul expertului**

LUBRICATING OILS, PETROLEUM, C20-50, HYDROTREATED:

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:

Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched):

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: **> 7,5**

C14-16-18 Alkyl phenol:

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : log Pow: **> 7,2**

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 persistente, bioacumulative și toxice (PBT), fie foarte persistente și foarte bioacumulative (vPvB) la nivele de 0.1% sau mai mari.



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs:

Evaluare : 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.

12.7 Alte efecte adverse

Produs:

Informații ecologice adiționale : Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Ambalaje contaminate : Recipientele goale trebuie să fie duse la o uzină de manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și eliminate.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
IATA_P : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă
RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IATA_P : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IATA_P : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

ADN : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

ADR : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

RID : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IMDG : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IATA (Cargou) : Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

IATA_P (Pasager) : 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 maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

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

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

Regulamentul (CE) nr. 1005/2009 privind substanțele : Nu se aplică



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

care diminuează stratul de ozon

Regulamentul (UE) 2019/1021 privind poluanții organici : Nu se aplică
persistenți (reformare)

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

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 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje
Legea nr. 319/2006 legea securității și sănătății în muncă
HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru
asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezenta agenților chimici
ORDONANȚĂ DE URGENȚĂ nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor

Componentele acestui produs sunt raportate în următoarele liste de inventar:

TCSI	: In sau în conformitate cu inventarul
TSCA	: Toate substanțele înregistrate ca active în inventarul TSCA (Legea de Control privind Substanțele Toxice)
AIIC	: Nu este în conformitate cu inventarul
DSL	: Toate componentele acestui produs apar pe lista canadiană DSL
ENCS	: In sau în conformitate cu inventarul
KECI	: In sau în conformitate cu inventarul
PICCS	: In sau în conformitate cu inventarul
IECSC	: In sau în conformitate cu inventarul
NZIoC	: In sau în conformitate cu inventarul

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există date



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

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)

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Text complet al declarațiilor H

- H304 : Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- H317 : Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H373 : Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.
- H413 : Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

Text complet al altor abrevieri

- Aquatic Chronic : Pericol pe termen lung (cronic) pentru mediul acvatic
- Asp. Tox. : Pericol prin aspirare
- Skin Sens. : Sensibilizarea pielii
- STOT RE : Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată
- RO OEL : Valori-limită obligatorii de expunere profesională la agenți chimici
- RO OEL / TWA : Valoare limită 8 ore
- RO OEL / STEL : Valoare limită - termen scurt

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AIIC - Inventarul australian al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutatea corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitoare; ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL -



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

în conformitate cu Reglementările UE No.
1907/2006

Valvoline™ ALL CLIMATE DPF C3 5W-30

Versiune: 2.0

Revizia (data): 02.02.2023

Data tipăririi: 14/06/2023

Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ

Informații suplimentare

Informație internă : 000000279395

Informațiile conținute în această fișă tehnică de securitate au fost stabilite pe baza cunoștințelor, informațiilor și presupunerilor noastre la data publicării acestui document. Informațiile furnizate au numai rol de îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în siguranță, și nu vor fi considerate o garanție sau o specificare a calității. Informațiile se referă numai la materialul specific desemnat și nu sunt valabile pentru materialul folosit în combinație cu orice alte materiale sau în orice alt proces, diferit de cel specificat în text.

RO / RO