

	Pagina: 1
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 24.05.2019
	Data tipăririi: 21.07.2020
	Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție 802287	Versiune: 6.1

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 : Tectyl™ 4D750
Aditiv de protecție

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

Utilizare recomandată : Inhibitor de coroziune

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 021.318.36.06 (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.

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

Etichetare adițională:

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

EUH208 Conține COBALT 2-ETHYLHEXANOATE. Poate provoca o reacție alergică.

		Pagina: 2
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 24.05.2019
		Data tipăririi: 21.07.2020
		Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție		Versiune: 6.1
802287		

2.3 Alte pericole

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

Sfaturi adiționale

Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Componente periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)	Concentrație (%)
Distilate (din petrol), fracție parafinică ușoară, hidrotratăz; Ulei bază nespecificat	64742-55-8 265-158-7	Asp. Tox.1; H304	>= 60,00 - < 70,00
Benzenesulfonic acid methyl-, mono C20-26 branched alkyl derivs., calcium salt	722503-69-7	Aquatic Chronic4; H413	>= 5,00 - < 10,00
Distilate (din petrol), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent; Ulei bază nespecificat	64742-65-0 265-169-7 01-2119471299-27-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 2,50 - < 5,00
COBALT 2- ETHYLHEXANOATE	136-52-7 205-250-6	Eye Irrit.2; H319 Skin Sens.1A; H317 Repr.1B; H360F Aquatic Acute1; H400 Aquatic Chronic3; H412	>= 0,025 - < 0,10

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.

		Pagina: 3
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 24.05.2019
		Data tipăririi: 21.07.2020
		Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție		Versiune: 6.1
802287		

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

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

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

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

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

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

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

5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

- Riscuri specifice în timpul luptei împotriva incendiilor : Se va evita ca apa de extincție contaminată să intre în sistemul de canalizare și în apele curgătoare.
- Produsi de combustie periculoși : dioxid de carbon și monoxid de carbon
Oxizi de azot (NO_x)

5.3 Recomandări destinate pompierilor

- Echipament special de : În cazul unui incendiu, se va purta un aparat respirator

		Pagina: 4
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 24.05.2019
		Data tipăririi: 21.07.2020
		Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție		Versiune: 6.1
802287		

protecție pentru pompieri autonom.

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

Informații suplimentare : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.

SECȚIUNEA 6: Măsurile 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 : Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

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

6.4 Trimitere la alte secțiuni

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

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

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

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

Măsurile de igienă : Norme de igienă industriale generale.

		Pagina: 5
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 24.05.2019
		Data tipăririi: 21.07.2020
		Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție		Versiune: 6.1
802287		

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

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 (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
Distilate (din petrol), fracție parafinică ușoară, hidrotratăz; Ulei bază nespecificat	64742-55-8	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL
Distilate (din petrol), fracție parafinică grea deparafinată cu solvent; Ulei bază nespecificat	64742-65-0	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL

8.2 Controale ale expunerii

Măsuri 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

		Pagina: 6
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 24.05.2019
		Data tipăririi: 21.07.2020
		Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție		Versiune: 6.1
802287		

aburite sau stropit în ochi.

Protecția mâinilor

Observații : Cauciuc nitril Neopren

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

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

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect : lichid

Culoare : galben

Miros : uleios

Pragul de acceptare a mirosului : Nu există date

pH : Nu se aplică

Punctul de topire/intervalul de temperatură de topire : Nu există date

Punctul de topire/punctul de înghețare : Nu există date

Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere : Nu există date

Nu există date

Punctul de aprindere : > 180 °C
Metodă: Cupă închisă Pensky-Martens

Viteza de evaporare : Nu există date

Inflamabilitatea (solid, gaz) : Nu există date

Limită superioară de explozie : Nu există date
/ Limita maximă de

	Pagina: 7
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 24.05.2019
	Data tipăririi: 21.07.2020
	Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție 802287	Versiune: 6.1

inflamabilitate

Limită inferioară de explozie / : Nu există date
Limita minimă de inflamabilitate

Presiunea de vapori : Nu există date

Densitate relativă a vaporilor. : Nu există date

Densitatea relativă : Nu există date

Densitate : circa 0,91 g/cm³ (20 °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 : 1.750 mPa,s

Vâscozitate cinematică : > 21 mm²/s (40 °C)

Proprietăți oxidante : Nu există date

9.2 Alte informații

Auto-aprindere : Nu există date

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

	Pagina: 8
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 24.05.2019
	Data tipăririi: 21.07.2020
	Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție 802287	Versiune: 6.1

Reacții potențial periculoase : Nu se produce o polimerizare periculoasă.

10.4 Condiții de evitat

Condiții de evitat : Necunoscut.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Acizi
Agenți oxidanți puternici

10.6 Produși de descompunere periculoși

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

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1 Informații privind efectele toxicologice

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

Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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:

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

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

	Pagina: 9
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 24.05.2019
	Data tipăririi: 21.07.2020
	Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție	Versiune: 6.1
802287	

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

Componente:

COBALT 2-ETHYLHEXANOATE:

Toxicitate acută orală : LD50 (Șobolan, femelă): circa 3.129 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 10 mg/l
Durată de expunere: 1 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.]

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

Corodarea/iritarea pielii

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Specii: Iepure

Rezultat: Nu irită pielea

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

COBALT 2-ETHYLHEXANOATE:

Rezultat: Nu irită pielea

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

Observații: Improbabil să provoace iritarea sau lezarea ochilor.

Componente:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

Specii: Iepure

Rezultat: Nu irită ochii

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

COBALT 2-ETHYLHEXANOATE:

	Pagina: 10
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 24.05.2019
	Data tipăririi: 21.07.2020
	Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție	Versiune: 6.1
802287	

Specii: Iepure
 Metodă: Ghid de testare OECD 405
 Rezultat: Iritant pentru ochi.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.
 Sensibilizare respiratorie: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

COBALT 2-ETHYLHEXANOATE:

Tipul testului: Test modul limfatic local
 Specii: Șoarece
 Evaluare: Produsul este un sensibilizator pentru piele, din sub-categoria 1A.
 Metodă: Ghid de testare OECD 429
 Observații: Informațiile furnizate se bazează pe date obținute pe substanțe similare.

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

COBALT 2-ETHYLHEXANOATE:

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

Genotoxicitate in vivo : Tipul testului: Test micronuclear in vivo
 Rezultat: negativ

Cancerigenitate

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

Toxicitatea pentru reproducere

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

COBALT 2-ETHYLHEXANOATE:

Toxicitatea pentru reproducere - Evaluare : Dovezi clare de efecte adverse asupra funcției sexuale și a fertilității, pe baza experimentelor ep animale.

	Pagina: 11
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 24.05.2019
	Data tipăririi: 21.07.2020
	Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție	Versiune: 6.1
802287	

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:

HYDROTREATED LIGHT PARAFFINIC DISTILLATE:

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

DISTILLATES (PETROLEUM), SOLVENT-DEWAXED HEAVY PARAFFINIC:

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

Informații suplimentare

Produs:

Observații: Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1 Toxicitatea

Componente:

Distilate (din petrol), fracție parafinică ușoară, hidrotratăte; 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

	Pagina: 12
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 24.05.2019
	Data tipăririi: 21.07.2020
	Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție	Versiune: 6.1
802287	

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

Benzenesulfonic acid methyl-, mono C20-26 branched alkyl derivs., calcium salt
Evaluarea ecotoxicității
Pericol pe termen lung
(cronic) pentru mediul acvatic : Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului
acvatic.

COBALT 2-ETHYLHEXANOATE
Factor M (Pericol pe termen
scut (acut) pentru mediul
acvatic) : 1

Evaluarea ecotoxicității
Pericol pe termen scurt
(acut) pentru mediul acvatic : Foarte toxic pentru mediul acvatic.

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

12.2 Persistența și degradabilitatea

Componente:

Distilate (din petrol), fracție parafinică ușoară, hidrotratăz; Ulei bază nespecificat
Biodegradare : Rezultat: Dificil biodegradabil.
Biodegradare: 2 - 4 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Îndrumar de test OECD 301 B

COBALT 2-ETHYLHEXANOATE
Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: 60 %
Durată de expunere: 10 d
Metodă: Îndrumar de test OECD 301 B

12.3 Potențialul de bioacumulare

Componente:

	Pagina: 13
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 24.05.2019
	Data tipăririi: 21.07.2020
	Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție 802287	Versiune: 6.1

COBALT 2-ETHYLHEXANOATE

Coeficientul de partiție: n-octanol/apă : Observații: Nu există date

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 : Nu există date

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Produs : Eliminarea deșeurilor de produs se va face conform Legii 211/2011 privind regimul deșeurilor.
Eliminarea deșeurilor de ambalaje se face conform HG 621/2005 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje.
HG nr.617/2014 privind stabilirea cadrului instituțional și a unor măsuri pentru punerea în aplicare a Regulamentului (UE) nr. 528/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 22 mai 2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide.
HG128/2002 privind incinerarea deșeurilor, modificată și completată prin HG 268/2005.
OMAPM nr.756/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind incinerarea deșeurilor.
HG 349/2005 privind depozitarea deșeurilor.
HG 856/ 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase.
HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.

	Pagina: 14
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 24.05.2019
	Data tipăririi: 21.07.2020
	Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție	Versiune: 6.1
802287	

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

14.1 Numărul ONU

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.4 Grupul de ambalare

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Nu este reglementat(ă) ca substanță periculoasă

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică

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

Nu se aplică pentru produse precum cel furnizat.

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

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

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

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

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

REACH - Restricțiile la producerea, introducerea pe piață și utilizarea anumitor substanțe, preparate și articole periculoase (Anexa XVII) : Nu se aplică

REACH - Lista substanțelor candidate care prezintă : Nu se aplică

		Pagina: 15
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 24.05.2019
		Data tipăririi: 21.07.2020
		Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție		Versiune: 6.1
802287		

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

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

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

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

Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a
ambalajelor si a deseurilor de ambalaje
Legea nr. 319/2006 legea securitatii si sanatatii in munca
HG nr.1218/2006 privind stabilirea cerintelor minime de
securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei
lucratorilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor
chimici

Componentele acestui produs sunt raportate în următoarele liste de inventar:

DSL	: Acest produs conține una sau mai multe componente care nu sunt pe DSL canadian și au limite anuale cantitative.
AICS	Nu este în conformitate cu inventarul
ENCS	Nu este în conformitate cu inventarul
KECI	Nu este în conformitate cu inventarul
PICCS	In sau în conformitate cu inventarul
IECSC	Nu este în conformitate cu inventarul
TCSI	Nu este în conformitate cu inventarul
TSCA	Nu este în inventarul TSCA

Liste de inventar

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

		Pagina: 16
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data): 24.05.2019
		Data tipăririi: 21.07.2020
		Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție		Versiune: 6.1
802287		

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există date

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informații suplimentare

Revizia (data): 24.05.2019

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.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H360F	Poate dăuna fertilității.
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
H413	Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic.

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).

	Pagina: 17
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data): 24.05.2019
	Data tipăririi: 21.07.2020
	Numărul NTSM: R0517967
Tectyl™ 4D750 Aditiv de protecție	Versiune: 6.1
802287	

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
 ADN: 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