	
FIȘA CU DATE DE SECURITATE	Revizia (data):: 05.11.2016
	Data tipăririi: 21.07.2020
	Numărul NTSM: R0517984
Tectyl™ 810 Aditiv de protecție	Versiune: 1.1
VE20896	

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™ 810
Aditiv de protecție

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

<p>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 dumneavoastră de contact locala CSR SDS@valvoline.com</p>	<p>1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență +1-800-VALVOLUME (+1-800-825-8654)sau formați numărul dumneavoastră de telefon de urgență local la 021.318.36.06 (8:00 – 16:00)</p> <p>Informații despre produs +31 (0)78 654 3500 (în Olanda) sau contactati persoana dumneavoastră de contact locala CSR</p>
--	---

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

2.2 Elemente pentru etichetă

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

Substanță nepericuloasă sau amestec nepericulos.

Etichetare adițională:

EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3 Alte pericole

Sfaturi adiționale

Nu există informații disponibile.


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipării: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții
3.2 Amestecuri
Componente potențial periculoase

Denumire chimică	Nr. CAS Nr.CE Număr de înregistrare	Clasificare (REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008)	Concentrație (%)
BENZENESULFONIC ACID, MONO-C19-28- ALKYL DERIVATIV	70024-73-6 274-265-8	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332	>= 5,00 - < 10,00
2-butoxyethanol	111-76-2 203-905-0 01-2119475108-36-xxxx	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332 Acute Tox.4; H312 Skin Irrit.2; H315 Eye Irrit.2; H319	>= 5,00 - < 10,00
Benzenesulfonic acid, di-C10-18-alkyl derivs., barium salts	93820-55-4	Acute Tox.4; H302 Acute Tox.4; H332	>= 1,00 - < 2,50
Substanțe cu limită de expunere la locul de muncă :			
Distilate (din petrol), fracție naftenică grea hidrotratăz; Ulei bază nespecificat	64742-52-5 265-155-0 01-2119467170-45-xxxx		>= 70,00 - < 80,00

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.

Dacă se inhalează : Se va ieși la aer curat.
ÎN CAZ DE INHALARE: Sunați la un CENTRU DE
INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți
bine.
Se va culca persoana respectivă și se va ține la căldură.
În caz de inconștiență, se va culca persoana în poziție laterală
stabilă și se va consulta un medic.

În caz de contact cu pielea : Se vor scoate hainele contaminate. Dacă iritația crește, se va
acorda asistență medicală.
Dacă este pe piele, se va clăti bine cu apă.


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipării: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

Se vor spăla hainele contaminate înainte de refolosire.

- În caz de contact cu ochii : Se vor clăti ochii cu apă drept măsură de prevedere.
Se va îndepăra lentila de contact.
Se va proteja ochiul intact.
Dacă persistă iritația oculară, se va consulta un medic specialist.
- Dacă este ingerat : ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: Sunați la un CENTRU DE
INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic dacă nu vă simțiți
bine.
Nu se va da lapte sau băuturi alcoolizate.
Niciodată nu se va încerca să se forțeze o persoană
inconștientă să înghită.
Dacă simptomele persistă se va chema un medic.

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

- Simptome : Semnele și simptomele expunerii la acest material prin
respirație, înghițire și/sau trecerea materialului prin piele
pot include:
Tulburări gastrointestinale (greață, vărsături, diaree)
iritatie (nas, gât, cai respiratorii aeriene)
Sânge în urină
Dificultăți respiratorii
- Riscuri : Prin aspirare se poate provoca un edem pulmonar sau o
pneumonie.

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
- Mijloace de stingere
necorespunzătoare : Jet de apă puternic


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipăririi: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

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.

Produși de combustie periculoși : Aldehyde
dioxid de carbon și monoxid de carbon
Cetone
Hidrocarburi
Oxizi de azot (NOx)
Oxizi de sulf
Acizi organici

5.3 Recomandări destinate pompierilor

echipamentelor speciale 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 : Procedură standard în caz de incendiu de origine chimică.

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 : Se va folosi echipament de protecție individual.
Se va asigura ventilație adecvată.
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


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipăririi: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

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

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

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

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

Cerințe pentru spațiile de depozitare și containere : Se va păstra containerul ermetic închis, într-un loc uscat și bine ventilat. Instalațiile electrice / materialele electrice trebuie să fie conforme cu normele actuale de tehnica și securitatea muncii.

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

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

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

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală
8.1 Parametri de control

Concentrație maximă de lucru

**FIȘA CU DATE DE SECURITATE**

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipăririi: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

Componente	Nr. CAS	Tipul valorii (Formă de expunere)	Parametri de control	Bază
Distilate (din petrol), fracție naftenică grea hidrotratată; Ulei bază nespecificat	64742-52-5	TWA	5 mg/m ³	RO OEL
		STEL	10 mg/m ³	RO OEL
2-butoxyethanol	111-76-2	TWA	20 ppm 98 mg/m ³	2000/39/EC
		STEL	50 ppm 246 mg/m ³	2000/39/EC
		TWA	30 ppm 150 mg/m ³	RO OEL
		STEL	50 ppm 250 mg/m ³	RO OEL

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 : Cauciuc nitril cauciuc butil

Se va discuta cu producătorii de mănuși de protecție dacă locul anume de lucru este convenabil.

Protecția pielii și a corpului

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

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice**9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipării: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

Aspect	:	vâscos
Culoare	:	maro
Miros	:	solvent
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu există date
pH	:	7
	:	Concentrație: 100 g/l
	:	Nu există date
Temperatură de fierbere/interval de temperatură de fierbere	:	148,89 °C (1.013,333333 hPa) Faza de tranziție lichid/gaz calculată
Punctul de aprindere	:	140 °C
Viteza de evaporare	:	Nu există date
Inflamabilitatea (solid, gaz)	:	Nu există date
Limită superioară de explozie	:	Nu există date
Limită inferioară de explozie	:	Nu există date
Presiunea de vapori	:	1,17322 hPa (25 °C) Presiune de vapori calculată
Densitatea de vapori relativă	:	Nu există date
Densitatea relativă	:	Nu există date
Densitate	:	0,93 g/cm ³ (20 °C)
Solubilitatea (solubilitățile)		
Solubilitate în apă:	:	emulsionabil
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	:	85 mPa,s (20 °C)


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipăririi: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

Vâscozitate cinematică : 30,0 mm²/s (40 °C)

Proprietăți oxidante : Nu există date

9.2 Alte informații

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 : Se va evita o evaporare până la sec.

10.5 Materiale incompatibile

Materiale de evitat : Acizi
 aluminiu
 Amine
 Amoniac
 Baze
 clorati
 Clor
 sarurile bazelor tari
 Agenți oxidanți puternici

10.6 Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși : Aldehyde
 dioxid de carbon și monoxid de carbon
 Hidrocarburi
 Acizi organici
 Oxizi de sulf
 Cetone

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
11.1 Informații privind efectele toxicologice

Informații privind căile : Inhalare


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipăririi: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

probabile de expunere

Contact cu pielea

Contact cu ochii

Ingerare

Toxicitate acută

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

BENZENESULFONIC ACID, MONO-C19-28-ALKYL DERIVATIV

Toxicitate acută orală : LD50 : > 300 - < 2.000 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : Evaluare: Componentă / Amestecul este clasificat ca toxicitate la inhalare acută, categoria 4.

Componente:

2-butoxyethanol

Toxicitate acută orală : LD50 (Cobai): 1.200 mg/kg

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): 2,17 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Evaluare: Componentă / Amestecul este clasificat ca toxicitate la inhalare acută, categoria 4.

Toxicitate acută dermică : Evaluare: Componentă / Amestecul este clasificat ca toxicitate cutanată acută, categoria 4.

LD50 (Iepure): 400 - 500 mg/kg

Componente:

Benzenesulfonic acid, di-C10-18-alkyl derivs., barium salts

Toxicitate acută orală : Evaluare: Componentă / Amestecul este clasificat ca toxicitate orală acută, categoria 4.

Toxicitate acută prin inhalare : Evaluare: Componentă / Amestecul este clasificat ca toxicitate la inhalare acută, categoria 4.

Componente:

Distilate (din petrol), fracție naftenică grea hidrotratată; Ulei bază nespecificat

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

Toxicitate acută prin inhalare : LC50 (Șobolan): > 5,53 mg/l
Durată de expunere: 4 h
Atmosferă de test: praf/ceață
Metodă: Ghid de testare OECD 403
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.]


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipăririi: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

Toxicitate acută dermică : LD50 (Iepure): > 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:

2-butoxyethanol

Specii: Iepure

Rezultat: Iritant pentru piele.

Benzenesulfonic acid, di-C10-18-alkyl derivs., barium salts

Rezultat: Iritația ușoară a pielii

Distilate (din petrol), fracție naftenică grea hidrotratăz; Ulei bază nespecificat

Specii: Iepure

Rezultat: Nu irită pielea

Lezarea gravă/iritarea ochilor

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Produs:

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

Componente:

2-butoxyethanol

Specii: Iepure

Rezultat: Iritant pentru ochi.

Distilate (din petrol), fracție naftenică grea hidrotratăz; Ulei bază nespecificat

Specii: Iepure

Rezultat: iritație ușoară, tranzitorie

Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

Sensibilizarea pielii: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Sensibilizare respiratorie: Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

2-butoxyethanol

Tipul testului: Test de maximizare

Specii: Cobai

Evaluare: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

Metodă: Ghid de testare OECD 406

Distilate (din petrol), fracție naftenică grea hidrotratăz; Ulei bază nespecificat

Specii: Cobai

Evaluare: Nu provoacă o sensibilizare a pielii.

Metodă: Ghid de testare OECD 406


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipăririi: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

Mutagenitatea celulelor germinative

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

Componente:

2-butoxyethanol

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

Cancerogenitatea

Neclasificat pe baza informațiilor disponibile.

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.

Produs:

Nu există o clasificare a toxicității la aspirație

Informații suplimentare
Produs:

Observații: Nu există date

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
12.1 Toxicitatea
Componente:

2-butoxyethanol

Toxicitate pentru pești : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Păstrăv curcubeu)): 1.474 mg/l
 Durată de expunere: 96 h
 Tipul testului: test static
 Metodă: Ghid de testare OECD 203

Toxicitate pentru dafnia și alte nevertebrate acvatice : EC50 (Daphnia magna): 1.550 mg/l
 Durată de expunere: 48 h
 Tipul testului: test static
 Metodă: Îndrumar de test OECD, 202

Toxicitate asupra algelor : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (alge verzi)): 911 mg/l
 Obiectivul final: Inhibiția creșterii
 Durată de expunere: 72 h
 Tipul testului: test static
 Metodă: Îndrumar de test OECD, 201


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipării: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

- Toxicitate pentru pești
(Toxicitate cronică) : Concentrație fără efect observabil (NOEC): > 100 mg/l
Durată de expunere: 21 d
Specii: Danio rerio (peștele zebură)
Tipul testului: test semi-static
Metodă: Îndrumar de test OECD, 204
- Distilate (din petrol), fracție naftenică grea hidrotratăz; 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
- 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 dafnia și
alte nevertebrate acvatice
(Toxicitate cronică) : NOEL: 10 mg/l
Durată de expunere: 21 d
Specii: Daphnia (Dafnia)
Tipul testului: test semi-static
Substanță de test: WAF
Metodă: Îndrumar de test OECD, 211

12.2 Persistența și degradabilitatea
Componente:

- 2-butoxyethanol
Biodegradare : Rezultat: Ușor biodegradabil.
Biodegradare: 90,4 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Îndrumar de test OECD 301 B

- Distilate (din petrol), fracție naftenică grea hidrotratăz; Ulei bază nespecificat
Biodegradare : Rezultat: Biodegradabil în mod inerent.
Biodegradare: 31 %
Durată de expunere: 28 d
Metodă: Ghid de testare OECD 301F


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipării: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

12.3 Potențialul de bioacumulare
Componente:

2-butoxyethanol

Coeficientul de partiție: n-
octanol/apă : log Pow: 0,83
12.4 Mobilitatea în sol

Nu există date

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Irelevant

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 : Nu se va elimina deșeurile în canalizare.
Nu se vor contamina eleșteele, căile navigabile sau fosele cu
produsul sau cu recipiente folosite.
Se va trimite la o firmă agreată de administrare a deșeurilor.

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.


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipăririi: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

Ambalaje contaminate : Se va goli restul conținutului.
 Se va elimina drept produs nefolosit.
 Containerele goale trebuie să fie duse la o uzină de
 manipulare a deșeurilor autorizată pentru a fi reciclate și
 eliminate.
 NU se vor refolosi containerele goale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
14.1 Numărul ONU

ADR: Bunuri nepericuloase

ASOCIAȚIA INTERNAȚIONALĂ DE TRANSPORT AERIAN - MĂRFURI: Bunuri nepericuloase

ASOCIAȚIA INTERNAȚIONALĂ DE TRANSPORT AERIAN - PASAGERI: Bunuri nepericuloase

MĂRFURI PERICULOASE - TRANSPORT MARITIM INTERNAȚIONAL: Bunuri nepericuloase

RID: Bunuri nepericuloase

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

ADR: Bunuri nepericuloase

ASOCIAȚIA INTERNAȚIONALĂ DE TRANSPORT AERIAN - MĂRFURI: Bunuri nepericuloase

ASOCIAȚIA INTERNAȚIONALĂ DE TRANSPORT AERIAN - PASAGERI: Bunuri nepericuloase

MĂRFURI PERICULOASE - TRANSPORT MARITIM INTERNAȚIONAL: Bunuri nepericuloase

RID: Bunuri nepericuloase

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR: Bunuri nepericuloase

ASOCIAȚIA INTERNAȚIONALĂ DE TRANSPORT AERIAN - MĂRFURI: Bunuri nepericuloase

ASOCIAȚIA INTERNAȚIONALĂ DE TRANSPORT AERIAN - PASAGERI: Bunuri nepericuloase

MĂRFURI PERICULOASE - TRANSPORT MARITIM INTERNAȚIONAL: Bunuri nepericuloase

RID: Bunuri nepericuloase

14.4 Grupul de ambalare

ADR: Bunuri nepericuloase

ASOCIAȚIA INTERNAȚIONALĂ DE TRANSPORT AERIAN - MĂRFURI: Bunuri nepericuloase

ASOCIAȚIA INTERNAȚIONALĂ DE TRANSPORT AERIAN - PASAGERI: Bunuri nepericuloase

MĂRFURI PERICULOASE - TRANSPORT MARITIM INTERNAȚIONAL: Bunuri nepericuloase

RID: Bunuri nepericuloase

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

ADR: Nu se aplică

ASOCIAȚIA INTERNAȚIONALĂ DE TRANSPORT AERIAN - MĂRFURI: Nu se aplică

ASOCIAȚIA INTERNAȚIONALĂ DE TRANSPORT AERIAN - PASAGERI: Nu se aplică

MĂRFURI PERICULOASE - TRANSPORT MARITIM INTERNAȚIONAL: Nu se aplică


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipăririi: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

RID: Nu se aplică

: Nu se aplică

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

nu se aplică

14.7 Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Tipul navei: nu se aplică

Pericol coduri: nu se aplică

Poluant Categorie: nu se aplică

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

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

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

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.

HG nr.937/2010 on classification, packaging and labeling of the placing on the market of dangerous preparations.
HG nr. 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea și


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipăririi: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

etichetarea substantelor periculoase.
 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:

TSCA	: Nu este în inventarul TSCA
DSL	Acest produs conține următoarele componente ce nu apar pe listele canadiene DSL sau NDSL.
AICS	Nu este în conformitate cu inventarul
ENCS	Nu este în conformitate cu inventarul
KECI	Nu este în conformitate cu inventarul
PICCS	Nu este în conformitate cu inventarul
IECSC	Nu este în conformitate cu inventarul

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)

15.2 Evaluarea securității chimice

Nu există date

SECȚIUNEA 16: Alte informații
Informații suplimentare

Revizia (data):: 05.11.2016

Text complet al declarațiilor H

H302	Nociv în caz de înghițire.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.


FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Revizia (data):: 05.11.2016

Data tipăririi: 21.07.2020

Numărul NTSM: R0517984

Tectyl™ 810 Aditiv de protecție

Versiune: 1.1

VE20896

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

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

		Pagina: 18
FIȘA CU DATE DE SECURITATE		Revizia (data):: 05.11.2016
		Data tipăririi: 21.07.2020
		Numărul NTSM: R0517984
Tectyl™ 810 Aditiv de protecție		Versiune: 1.1
VE20896		

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