		Stran: 1
VARNOSTNI LIST		Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
		Datum izdaje: 13.09.2022
		Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14		Verzija: 1.1
866737		

Je v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006 z vsemi spremembami. - SDSGHS_SI

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime : Valvoline™ ATF PRO 236.14

1.2 Priporočena uporaba kemikalije in omejitve uporabe

Uporaba snovi/zmesi : Mazivo

<p>1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista Ellis Enterprises B.V., an affiliate of Valvoline Wieldrechtseweg 39 3316 BG Dordrecht Netherlands SDS@valvoline.com</p>	<p>1.4 Telefonska številka za nujne primere +1-800-825-8654 / +1-859-202-3865, ali pa poklicite lokalno telefonsko številko za nujne primere na 112</p> <p>Informacija o proizvodu +31 (0)78 654 3500 (na Nizozemskem) ali pa se obrnite na lokalno kontaktno osebo za CSR</p>
--	--

ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Ni nevarna snov ali zmes.

2.2 Elementi etikete

Etiketiranje (UREDBA (ES) št. 1272/2008)

Ni nevarna snov ali zmes.

Dodatno označevanje:


EUH210 Varnosti list na voljo na zahtevo.

EUH208 Vsebuje Alkyl amine. Lahko povzroči alergijski odziv.

2.3 Druge nevarnosti

Dodatni nasveti

Ni razpoložljivih informacij.

	
VARNOSTNI LIST	Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
	Datum izdaje: 13.09.2022
	Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Verzija: 1.1
866737	


ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine

Kemijsko ime	Št. CAS ES-št. Registracijska številka	Razvrstitev (UREDBA (ES) št. 1272/2008)	Koncentracija (%)
Mazalna olja (zemeljsko olje), C20- 50, z vodikom obdelana, nevtralna, na oljni osnovi; Nespecificirano bazno olje (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena iz lahkega vakuumskega plinskega olja, težkega vakuumskega plinskega olja in s topilom deasfaliranega oljnega ostanka z obdelavo z vodikom v prisotnosti katalizatorja v dveh procesnih stopnjah z razvoženjem izvedenim med dvema stopnjama. Sestoji pretežno iz ogljikovodikov s žtevilom ogljikovih atomov pretežno v obmožju od C20 do C50 ter daje konzno olje z viskoznostjo približno 32 cSt pri 40.degree.C. Vsebuje relativno velik delež nasiženih ogljikovodikov.)	72623-87-1 276-738-4 01-2119474889-13-xxxx	Asp. Tox.1; H304	>= 90 - <= 100

Za razlago kratic glej oddelek 16.

	
VARNOSTNI LIST	Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
	Datum izdaje: 13.09.2022
	Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Verzija: 1.1
866737	

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč


- Splošna navodila : Poškodovanca umaknite na varno.
Pokažite ta varnostni list lečečemu zdravniku.
Ne pustiti ponesrečenca brez oskrbe.
- Pri vdihavanju : V primeru vdihavanja prenesti ponesrečeno osebo na svež zrak.
Pri nezavesti namestite v bočni položaj in pokličite zdravnika.
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.
- Pri stiku s kožo : Odstraniti onesnažena oblačila. Če se draženje razvije, poiskati zdravniško pomoč.
Ob stiku s kožo temeljito izprati z vodo.
Prva pomoč običajno ni potrebna. Vendar pa je priporočljivo, da se izpostavljena območja očistiti s spiranjem z milom in vodo.
Operite kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo.
- Pri stiku z očmi : Preventivno oplaknite oči z vodo.
Odstraniti kontaktno lečo.
Zaščitite nepoškodovano oko.
Pri dolgotrajnem draženju oči poiščite zdravnika-specialista.
- Pri zaužitju : Ne dajajte mleka ali alkoholnih pijač.
Nikoli ne dajajte nezavestni osebi ničesar peroralno(v usta).
Če simptomi ne izginejo, pokličite zdravnika.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

- Simptomi : Možni znaki in simptomi izpostavljenosti, do katere pride zaradi vdihavanja, zaužitja in/ali prehajanja te snovi skozi kože:
Bolečina v prebavilih (slabost, bruhanje, driska)
draženje (nos, grlo, dihalne poti)
- Tveganje : Aspiracija utegne povzročiti pljučne edeme in pnevmonitis.

4.3 Navedba kakršnekoli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

- Oskrba, obdelava : Nobene nevarnosti, ki bi terjala posebne ukrepe prve pomoči.

	
VARNOSTNI LIST	Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
	Datum izdaje: 13.09.2022
	Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Verzija: 1.1
866737	

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje : Uporabljajte gasilne ukrepe, ki so primerni lokalnim okoliščinam in bližnjemu okolju.
Razpršena voda
Pena
Ogljikov dioksid (CO₂)
Suha kemikalija

Neustrezna sredstva za gašenje : Zelo voluminozen vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Specifične nevarnosti med gašenjem : Če je izdelek segreje nad svojim plameniščem bo pripravila hlapov dovolj za podporo izgorevanje. Hlapi so težji od zraka in se lahko širijo po tleh in se vžge z vročino (>,<) kontrolnih lučk, drugih plamenom in viri vžiga na lokacijah v bližini kraja izpusta.
Preprečite, da odtoki iz gašenja požarov pridejo v kanalizacijo ali vodne poti.

Nevarni proizvodi izgorevanja : Ogljikova oksida

5.3 Nasvet za gasilce

Posebne varovalne opreme za gasilce : V primeru požara nosite neodvisen dihalni aparat.


Specifične metode gašenja požara : Proizvod je skladen s standardnimi sredstvi za gašenje požarov.

Dodatne informacije : Standarden postopek za kemijske požare.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebnih varnostnih ukrepov : Uporabljajte osebno varovalno opremo.
Osebe brez zaščitne opreme naj ne vstopajo na kraj razlitja, dokler ta ni popolnoma očiščen.
Ravnajte v skladu z ustreznimi zveznimi, državnimi in lokalnimi predpisi.

	
VARNOSTNI LIST	Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
	Datum izdaje: 13.09.2022
	Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Verzija: 1.1
866737	

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi : Preprečite, da proizvod pride v kanalizacijo.
Preprečite nadaljnje puščanje ali izpust/razliv, če je to varno.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Metodah za čiščenja : Absorbirajte z inertnim vpojnim materialom (npr. peskom, silikagelom, vezivom za kisline, univerzalnim vezivom, žaganjem).
Hranite v primernih in zaprtih odlagalnih vsebnikih.

6.4 Sklicevanje na druge oddelke

Za nadaljnje informacije glej razdelek 8 in 13 varnostnega lista.

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Navodilo za varno rokovanje : Ne vdihavajte hlapov/par/prahu.
Ne kadite.
Oseb, ki so dovzetne za težave v zvezi s preobčutljivostjo kože ali astmo, alergije, kronična ali ponavljajajoča se obolenja dihal, ni priporočljivo vključevati v procese, kjer se uporablja ta zmes.
Vsebnik je nevaren, če je prazen.
Izogibati se izpostavljanju - pred uporabo pridobiti posebna navodila.
Preprečiti stik s kožo in očmi.
Na prodročju uporabe naj bo prepovedano kaditi, jesti in piti.
Za osebno zaščito glejte poglavje 8.
Izpiralno vodo odstranite v skladu z lokalnimi in nacionalnimi predpisi.

Navodila za varstvo pred požarom in eksplozijo : Normalni ukrepi za preventivno požarno varnost.

Higienski ukrepi : Roke si umivajte pred odmori in na koncu delavnika.


7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Zahteve glede skladiščnih področij in vsebnikov : Vsebnik naj bo tesno/hermetično zaprt na suhem in dobro zračenem mestu.

Drugi podatki : Pri predpisanem skladiščenju in uporabi ne razpade.

7.3 Posebne končne uporabe

Posebni način(-i) uporabe : Ni razpoložljivih podatkov

		
VARNOSTNI LIST		Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
		Datum izdaje: 13.09.2022
		Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14		Verzija: 1.1
866737		

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Ne vsebuje sestavin z mejnimi vrednostmi za poklicno izpostavljenost.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi

Poskrbite za zadostno mehansko (splošno in / ali lokalno izpušni) zračenje, da se ohrani izpostavljenost pod smernicami za izpostavljenost (če je primerno) ali pod ravnmi, ki povzročajo znanih, osumljena ali očitnih škodljivih učinkov.

Osebna varovalna oprema

Varovanje oči : Ni potrebno, pri normalnih pogojih uporabe. Nosite pljuskom zaščitna očala, če bi bilo gradivo zamegli ali brizgne v oči.

Zaščita rok

Opombe : Primernost za posebno delovno mesto je treba obravnavati s proizvajalci zaščitnih rokavic.

Zaščita kože in telesa : Po potrebi nosite:
neprepustna oblačila
Varnostni čevlji
Izberite varovala za telo glede na množino in koncentracijo nevarne snovi na delovnem mestu.
Strgane, preluknjane ali obrabljene rokavice zavržite.

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Videz : tekoče

Barva : rdeča


Vonj : Ni razpoložljivih podatkov

Mejne vrednosti vonja : Ni razpoložljivih podatkov

pH : Ni smiselno

točka viskoznosti : -51 °C

Točka vrelišča/območje vrelišča : ni določena

	
VARNOSTNI LIST	Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
	Datum izdaje: 13.09.2022
	Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Verzija: 1.1
866737	

Plamenišče : 200 °C
 Hitrost izparevanja : Ni razpoložljivih podatkov
 Vnetljivost (trdno, plinasto) : Ni razpoložljivih podatkov
 Zgornja meja eksplozivnosti : Ni razpoložljivih podatkov
 Spodnja meja eksplozivnosti : Ni razpoložljivih podatkov
 Parni tlak : Ni razpoložljivih podatkov
 Relativna gostota par/hlapov : Ni razpoložljivih podatkov
 Relativna gostota : Ni razpoložljivih podatkov
 Gostota : 0,848 g/cm³ (15 °C)

Topnost
 Topnost v vodi : nemešljivo
 Topnost v drugih topilih : Ni razpoložljivih podatkov

Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda : Ni razpoložljivih podatkov

Toplotni razpad/razgradnja : Ni razpoložljivih podatkov

Viskoznost
 Viskoznost, dinamična : Ni razpoložljivih podatkov
 Viskoznost, kinematična : 29,6 mm²/s (40 °C)

Oksidativne lastnosti : Ni razpoložljivih podatkov

9.2 Drugi podatki

Ni razpoložljivih podatkov


ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Pri predpisanim skladiščenju in uporabi ne razpade.

10.2 Kemijska stabilnost

Obstojno pri priporočenih pogojih skladiščenja.

	
VARNOSTNI LIST	Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
	Datum izdaje: 13.09.2022
	Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Verzija: 1.1
866737	

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije : Ne pride do nevarne polimerizacije.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti**10.5 Nezdružljivi materiali**

Materiali, ki se jim je treba izogniti : Močni oksidanti

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razgradnje : Nevarni produkti razgradnje niso znani.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

Podatki o možnih načinih izpostavljenosti : Vdihavanje
Stik s kožo
Stik z očmi
Zaužitje

Akutna strupenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

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

Akutna oralna toksičnost : LD 50 (podgana): > 5.000 mg/kg

Akutna oralna toksičnost pri vdihavanju : LC50 (Podgana): > 5,58 mg/l
Čas izpostavljenja: 4 h
Preskusna atmosfera: prah/meglica
Ocena: Ni razvrščeno kot akutno toksično pri vdihavanju po predpisih sistema za razvrščanje in označevanje kemikalij GHS.
Opombe: Pri tej dozi ni bila ugotovljena smrtnost.

Akutno dermalno strupenost : LD 50 (kunec): > 5.000 mg/kg
Opombe: Pri tej dozi ni bila ugotovljena smrtnost.


Jedkost za kožo/draženje kože

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Proizvod:

Opombe: Utegne dražiti kožo pri občutljivih osebah.

Komponente:

		
VARNOSTNI LIST		Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
		Datum izdaje: 13.09.2022
		Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14		Verzija: 1.1
866737		

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

Vrste: Kunec

Rezultat: Ne draži kože

Resne okvare oči/draženje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Proizvod:

Opombe: Verjetno ne povzroca draženja ali poškodbe oci.

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

Vrste: Kunec

Rezultat: Ne draži oči

Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože

Preobčutljivost v stiku s kožo: Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Preobčutljivost dihal: Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Proizvod:

Opombe: Lahko povzroči alergično reakcijo kože.

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

Vrsta preskusa: Buehlerjev test

Vrste: Morski Prašiček

Ocena: Ne povzroča preobčutljivosti kože.

Mutagenost za zarodne celice

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Rakotvornost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Strupenost za razmnoževanje

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

STOT - enkratna izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.


STOT - ponavljajoča se izpostavljenost

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

Toksičnost pri vdihavanju

Ni razvrščeno na osnovi dostopnih podatkov.

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

		Stran: 10
VARNOSTNI LIST		Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
		Datum izdaje: 13.09.2022
		Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14		Verzija: 1.1
866737		

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Dodatne informacije

Proizvod:

Opombe: Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Komponente:

Mazalna olja (zemeljsko olje), C20-50, z vodikom obdelana, nevtralna, na oljni osnovi; Nespecificirano bazno olje (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena iz lahkega vakuumskega plinskega olja, težkega vakuumskega plinskega olja in s topilom deasfaliranega oljnega ostanka z obdelavo z vodikom v prisotnosti katalizatorja v dveh procesnih stopnjah z razvoženjem izvedenim med dvema stopnjama. Sestoji pretežno iz ogljikovodikov s žtevilom ogljikovih atomov pretežno v obmožju od C20 do C50 ter daje konžno olje z viskoznostjo približno 32 cSt pri 40.degree.C. Vsebuje relativno velik delež nasiženih ogljikovodikov.)


Strupenost za ribe : LL50 (Pimephales promelas (Črnoglavi pisanec)): > 100 mg/l
 Čas izpostavljenja: 96 h
 Vrsta preskusa: statičen test
 Preskusna snov: WAF
 Metoda: Napotek za testiranje skladno z metodo OECD 203
 Opombe: ni toksično pri meji topljivosti

Strupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje : EL50 (Daphnia magna (Vodna bolha)): > 10.000 mg/l
 Čas izpostavljenja: 48 h
 Vrsta preskusa: statičen test
 Preskusna snov: WAF
 Metoda: OECD Testna smernica 202

Strupenost za alge : NOEL (Pseudokirchneriella subcapitata (zelena alga)): >= 100 mg/l
 Končna točka: Inhibicija rasti
 Čas izpostavljenja: 72 h
 Vrsta preskusa: statičen test
 Preskusna snov: WAF
 Metoda: OECD Testna smernica 201

Strupenost za ribe (Kronična strupenost) : NOELR: Izračunano >= 1.000 mg/l
 Čas izpostavljenja: 14 d
 Vrste: Oncorhynchus mykiss (Šarenka)

Strupenost za vodno bolho in druge vodne vretenčarje (Kronična strupenost) : NOEL: 10 mg/l
 Čas izpostavljenja: 21 d
 Vrste: Daphnia (Vodna bolha)

		Stran: 11
VARNOSTNI LIST		Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
		Datum izdaje: 13.09.2022
		Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14		Verzija: 1.1
866737		

Preskusna snov: WAF
Metoda: OECD Testna smernica 211

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Komponente:

Mazalna olja (zemeljsko olje), C20-50, z vodikom obdelana, nevtralna, na oljni osnovi; Nespecificirano bazno olje (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena iz lahkega vakuumskega plinskega olja, težkega vakuumskega plinskega olja in s topilom deasfaliranega oljnega ostanka z obdelavo z vodikom v prisotnosti katalizatorja v dveh procesnih stopnjah z razvoženjem izvedenim med dvema stopnjama. Sestoji pretežno iz ogljikovodikov s žtevilom ogljikovih atomov pretežno v obmožju od C20 do C50 ter daje konžno olje z viskoznostjo približno 32 cSt pri 40.degree.C. Vsebuje relativno velik delež nasizenih ogljikovodikov.)

Biorazgradljivost : Rezultat: Ni zlahka biorazgradljivo.
Biorazgradnja: 2 - 4 %
Čas izpostavljenja: 28 d
Metoda: OECD Testna smernica 301 B

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Proizvod:

Bioakumulacija : Opombe: Zmožnost kopičenja v organizmih se ne more določiti.

12.4 Mobilnost v tleh

Ni razpoložljivih podatkov

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

Ni relevantno

12.6 Drugi škodljivi učinki

Proizvod:


Dodatne okoljevarstvene informacije : Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 13: Odstranjanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Proizvod : Ne odlagajte odpadkov v kanalizacijo.
Ne kontaminirajte ribnikov, vodnih poti ali jarkov s kemikalijo ali rabljenim vsebnikom.
Poslati družbi, ki je pooblašena za ravnanje z odpadki.

Kontaminirana embalaža/pakiranje : Izpraznite preostalo vsebino.
Odstranite kot nerabljen proizvod.
Prazne posode je treba dostaviti pooblašeni osebi za

		Stran: 12
VARNOSTNI LIST		Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
		Datum izdaje: 13.09.2022
		Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14		Verzija: 1.1
866737		

ravnanje z odpadki na recikliranje ali odlaganje.
Prazni vsebniki niso za ponovno uporabo.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

ADR:

MEDNARODNO ZDRUŽENJE LETALSKIH PREVOZNIKOV (IATA) - PREVOZ TOVORA:
MEDNARODNO ZDRUŽENJE LETALSKIH PREVOZNIKOV (IATA) - PREVOZ POTNIKOV:
MEDNARODNI KODEKS ZA POMORSKI PREVOZ NEVARNEGA BLAGA (IMDG):
RID:

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

ADR:

MEDNARODNO ZDRUŽENJE LETALSKIH PREVOZNIKOV (IATA) - PREVOZ TOVORA:
MEDNARODNO ZDRUŽENJE LETALSKIH PREVOZNIKOV (IATA) - PREVOZ POTNIKOV:
MEDNARODNI KODEKS ZA POMORSKI PREVOZ NEVARNEGA BLAGA (IMDG):
RID:

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

ADR:

MEDNARODNO ZDRUŽENJE LETALSKIH PREVOZNIKOV (IATA) - PREVOZ TOVORA:
MEDNARODNO ZDRUŽENJE LETALSKIH PREVOZNIKOV (IATA) - PREVOZ POTNIKOV:
MEDNARODNI KODEKS ZA POMORSKI PREVOZ NEVARNEGA BLAGA (IMDG):
RID:

14.4 Skupina embalaže

ADR:

MEDNARODNO ZDRUŽENJE LETALSKIH PREVOZNIKOV (IATA) - PREVOZ TOVORA:
MEDNARODNO ZDRUŽENJE LETALSKIH PREVOZNIKOV (IATA) - PREVOZ POTNIKOV:
MEDNARODNI KODEKS ZA POMORSKI PREVOZ NEVARNEGA BLAGA (IMDG):
RID:

14.5 Nevarnosti za okolje


ADR: Ni smiselno

MEDNARODNO ZDRUŽENJE LETALSKIH PREVOZNIKOV (IATA) - PREVOZ TOVORA: Ni smiselno
MEDNARODNO ZDRUŽENJE LETALSKIH PREVOZNIKOV (IATA) - PREVOZ POTNIKOV: Ni smiselno

RID: Ni smiselno

: Ni smiselno

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

		Stran: 13
VARNOSTNI LIST		Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
		Datum izdaje: 13.09.2022
		Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14		Verzija: 1.1
866737		

ni smiselno

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL 73/78 in Kodeksom IBC

Vrsta ladje: ni smiselno

Nevarno oznaka: ni smiselno

Onesnaževalo Kategorija: ni smiselno

Opisi nevarnih dobrin (če so navedeni zgoraj) morda ne navajajo velikosti paketa, količine, roka uporabe ali regijsko specifičnih zahtev, ki jih je mogoče uporabiti. Za specifično dostavo si oglejte opise v dokumentaciji za dostavo.

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

REACH - Seznam kandidatnih snovi, ki vzbujajo veliko zaskrbljenost, za avtorizacijo (57. člen) : Ni smiselno


REACH - Seznam snovi, ki so predmet avtorizacije (Priloga XIV) : Ni smiselno

REACH - Omejitve proizvodnje, dajanja v promet in uporabe nekaterih nevarnih snovi, pripravkov in izdelkov (Priloga XVII) : Mazalna olja (zemeljsko olje), C20-50, z vodikom obdelana, nevtralna, na oljni osnovi; Nespecificirano bazno olje (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena iz lahkega vakuumskega plinskega olja, težkega vakuumskega plinskega olja in s topilom deasfaliranega oljnega ostanka z obdelavo z vodikom v prisotnosti katalizatorja v dveh procesnih stopnjah z razvoženjem izvedenim med dvema stopnjama. Sestoji pretežno iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v obmožju od C20 do C50 ter daje konžno olje z viskoznostjo približno 32 cSt pri 40.degree.C. Vsebuje relativno velik delež nasiženih ogljikovodikov.)

Uredba (ES) št. 850/2004 o obstojnih organskih onesnaževalih : Ni smiselno

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Evropskega parlamenta in Sveta o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, v katere so vključene nevarne snovi.

Ni smiselno

		Stran: 14
VARNOSTNI LIST		Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
		Datum izdaje: 13.09.2022
		Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14		Verzija: 1.1
866737		

Drugi predpisi : Zakon o kemikalijah
Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih snovi
Pravilnik o razvrščanju, pakiranju in označevanju nevarnih pripravkov
Zakon o varstvu okolja
Uredba o odpadkih
Uredba o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo
Pravilnik o varovanju delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu
Pravilnik o osebni varovalni opreми, ki jo delavci uporabljajo pri delu

Sestavine tega izdelka so popisane v naslednjih seznamih:

TSCA : Na Seznamu Zakona o nadzoru strupenih snovi (TSCA)

DSL Sestavine tega proizvoda so na kanadskem seznamu nenevarnih snovi (DSL list).

AICS Na seznamu ali v skladu s seznamom

ENCS Ni v skladu s seznamom

KECI Na seznamu ali v skladu s seznamom

PICCS Na seznamu ali v skladu s seznamom

IECSC Na seznamu ali v skladu s seznamom

Seznami

AICS (Avstralija), DSL (Kanada), IECSC (Kitajska), REACH (Evropska unija), ENCS (Japonska), ISHL (Japonska), KECI (Koreja), NZIoC (Nova Zelandija), PICCS (Filipini), TSCA (ZDA)

15.2 Ocena kemijske varnosti


Ni razpoložljivih podatkov

ODDELEK 16: Drugi podatki

Dodatne informacije

Datum priprave/spremembe: 31.07.2016

Celotno besedilo H-izjav je navedeno v 2. in 3. poglavju.

		Stran: 15
VARNOSTNI LIST		Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
		Datum izdaje: 13.09.2022
		Številka varnostnega lista: 000000261491
Valvoline™ ATF PRO 236.14		Verzija: 1.1
866737		

H304

Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

Drugi podatki

: Navedeni podatki se smatrajo za točne, vendar pa njihova točnost ni zagotovljena, če so le-ti pridobljeni pri naši družbi ali ne. Prejemnikom svetujemo, da vnaprej preverijo, ali so podatki tekoči, ustrezni in primerni za njihove okoliščine. Ta varnostni list je pripravil Sektor za okoljsko zdravje in varnost družbe Valvoline (Environmental Health and Safety Department) (+31 (0)78 654 3500).

Vire ključnih podatkov, uporabljenih za sestavo dokumentacije

.

Seznam kratic in okrajšav, da bi lahko, vendar ni nujno, da so, uporabljeni v tem varnostnem listu :

ACGIH: Ameriška konferenca industrijskih higienikov

BEI : Indeks biološke izpostavljenosti

CAS: Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov (oddelek Ameriškega kemijskega društva)

CMR: Rakotvorno, mutageno ali strupeno za razmnoževanje

Ecxx: Učinkovita koncentracija xx

FG: Primerno za živila

GHS: Globalni harmonizirani sistem klasifikacije in označevanja kemikalij

Stavek H: Stavek o nevarnosti (H-statement)

IATA: Mednarodno združenje letalskih prevoznikov

IATA-DGR: Predpis o nevarnem blagu „Mednarodnega združenja letalskih prevoznikov“ (IATA).

ICAO: Mednarodna organizacija za civilno letalstvo

ICAO-TI (ICAO): Tehnična navodila „Mednarodne organizacije za civilno letalstvo“

ICxx: Zaviralna koncentracija za xx snovi

IMDG: Mednarodni kodeks za pomorski prevoz nevarnega blaga

ISO: Mednarodna organizacija za standardizacijo

LCxx: Smrtonosna koncentracija, za xx odstotkov testne populacije

LDxx: Smrtonosni odmerek, za xx odstotkov testne populacije.

logPow: porazdelitveni koeficient oktanola/vode

N.O.S. : Drugače neopredeljeno

OECD: Organizacija za gospodarsko sodelovanje in razvoj

OEL: Mejna vrednost poklicne izpostavljenosti

PBT: Obstojno, bioakumulativno in strupeno

PEC: Predvidena koncentracija v okolju

PEL: Dopustna meja izpostavljenosti

PNEC: Predvidena koncentracija brez učinka

PPE: Osebna varovalna oprema

Stavek P: Previdnostni stavek (P-statement)

STEL: Mejna vrednost kratkotrajne izpostavljenosti


STOT: Specifična strupenost za ciljne organe

TLV: Mejna vrednost

TWA: Časovno tehtano povprečje

vPvB: Zelo obstojno in zelo bioakumulativno

WEL: Mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu

	Stran: 16
VARNOSTNI LIST	Datum priprave/spremembe: 31.07.2016
	Datum izdaje: 13.09.2022
Valvoline™ ATF PRO 236.14	Številka varnostnega lista: 000000261491
866737	Verzija: 1.1

ABM: Razred nevarnosti za vode za Nizozemsko
 ADNR: Uredba o prevažanju nevarnih snovi po Renu
 ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi po cesti
 CLP: Razvrščanje, označevanje in pakiranje
 CSA: Ocena kemijske varnosti
 CSR: Poročilo o kemijski varnosti
 DNEL: Izpeljana raven brez učinka
 EINECS: Evropski seznam kemičnih snovi, ki so na trgu
 ELINCS: Evropski seznam prijavljenih kemičnih snovi
 REACH: Registracija, evalvacija, avtorizacija in omejevanje kemikalij
 RID: Pravilnik o mednarodnem železniškem prevozu nevarnega blaga
 Stavek R: Stavek za opozarjanje na nevarnost
 Stavek S: Stavek za obveščanje o varnostnih ukrepih
 WGK: Nemški razred nevarnosti za vode