

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



SECȚIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

1.1. IDENTIFICATOR DE PRODUS

IDENTIFICAREA PREPARATULUI:

Nume comercial: **PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL**

Cod comercial: 73188

Număr de înregistrare N/A

1.2. UTILIZĂRI RELEVANTE IDENTIFICATE ALE SUBSTANȚEI SAU ALE AMESTECULUI ȘI UTILIZĂRI CONTRAINDICATE

UTILIZAREA RECOMANDATĂ: Ulei de motor.

UTILIZĂRI DE EVITAT: Acest produs nu trebuie folosit în alte scopuri decât cele specificate, fără sfatul unui expert.

1.3. DETALII PRIVIND FURNIZORUL FIȘEI CU DATE DE SECURITATE

COMPANIA: PETRONAS LUBRICANTS ITALY S.P.A.

Via Santena 1

10029 Villastellone (Torino)

Tel: +39.01196131 Fax : +39.0119613313

PERSOANA COMPETENTĂ PENTRU DATELE DE SIGURANȚĂ ALE PRODUSULUI:

Informații referitoare la conformitatea cu legislația info-regulation.eu@pli-petronas.com

1.4. NUMĂR DE TELEFON CARE POATE FI APELAT ÎN CAZ DE URGENȚĂ

Serviciul de apelare pentru situații de urgență (24ore/7zile):
+44 1235 239670

SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR

2.1. CLASIFICAREA SUBSTANȚEI SAU A AMESTECULUI

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP)

Acest produs nu este considerat periculos în concordanță cu Regulamentul CE 1272/2008 (CLP).

Efecte fizico-chimice dăunătoare sănătății omului și mediului înconjurător:

Nici un alt risc

2.2. ELEMENTE DE ETICHETARE

Acest produs nu este considerat periculos în concordanță cu Regulamentul CE 1272/2008 (CLP).

Fisa tehnica de securitate
PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



Prevederi speciale:
EUH210 Fişa cu date de securitate disponibilă la cerere.
Dispoziții speciale conform Anexei XVII (REACH) cu modificările și completările ulterioare:
Nici una

2.3. ALTE PERICOLE

Nu conține PBT, vPvB sau perturbatori endocrini
prezenți în concentrații >= 0,1%.

SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

3.1. SUBSTANȚE

N.A.

3.2. AMESTECURI

Uleiuri minerale și/sau sintetice puternic rafinate, aditivi.

Componente periculoase în sensul Regulamentului CLP și clasificarea corespunzătoare:

Table with 5 columns: CANTITATE, NUME, NR. DE IDENT., CLASIFICARE, NUMĂR DE ÎNREGISTRARE. It lists chemical components like distillates, mineral oils, and phosphoric acid esters with their respective hazard classifications and registration numbers.

(*)DECLL Uleiurile de bază minerale pe care le conține acest produs sunt puternic rafinate și conțin mai puțin de 3% substanțe extractibile DMSO în conformitate cu metoda IP 346 și, prin urmare, nu sunt clasificate cancerigene

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de
versiune 3

23/3/2023



conform Reglementării (CE) nr. 1272/2008, note L.

Clasificarea ca substanță cancerigenă nu se aplică în cazul în care se poate demonstra că substanța conține sub 3 % extract de dimetil sulfoxid (DMSO) măsurat prin metoda IP 346 "Determinarea compuşilor aromatici policiclici în uleiul de bază pentru lubrifiant reutilizat, fracții petroliere fără conținut de asfalt – Metoda indicelui de refracție a sulfoxidului de dimetil", Institute of Petroleum, Londra. Prezenta notă se aplică numai anumitor substanțe complexe obținute din petrol, menționate în partea 3.

(**) Conține unul sau mai multe din următoarele: CAS:64742-65-0; 64742-54-7; 64742-55-8; 101316-72-7; 72623-87-1; 64741-89-5 / EC: 265-169-7; 265-157-1; 265-158-7; 309-877-7; 276-738-4; 265-091-3 / Registration numbers: 01-2119471299-27-XXXX; 01-2119484627-25-XXXX; 01-2119487077-29-XXXX; 01-2119489969-06-XXXX; 01-2119474889-13-XXXX; 01-2119487067-30-XXXX

Fraze H și lista abrevierilor: vezi titlul 16.

SECȚIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

4.1. DESCRIEREA MĂSURILOR DE PRIM AJUTOR

ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA:

Scoateți îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată și clătiți bine cu multă apă și săpun.

ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII:

Clătiți bine, cu multă apă, timp de cel puțin 10 minute, ținând pleoapele deschise. Scoateți lentilele de contact dacă acest lucru se poate face ușor. Solicitați consult medical în cazul apariției și persistenței durerilor și a înroșelii. În cazul contactului cu produs fierbinte, clătiți bine cu apă din belșug pentru a disipa căldura. Solicitați consult medical pentru evaluarea stării ochilor și aplicarea tratamentului curect.

ÎN CAZ DE INGERARE:

Nu provocați vomitarea pentru a evita aspirarea produsului în tractul respirator. Spălați bine gura cu apă. Consultați imediat medicul.

ÎN CAZ DE INHALARE:

Scoateți persoana afectată la aer curat și dacă este necesar consultați medicul.

4.2. CELE MAI IMPORTANTE SIMPTOME ȘI EFECTE, ATÂT ACUTE, CÂT ȘI ÎNTÂRZIATE

Consultați secțiunea 11.

4.3. INDICAȚII PRIVIND ORICE FEL DE ASISTENȚĂ MEDICALĂ IMEDIATĂ ȘI TRATAMENTELE SPECIALE NECESARE

Consultați secțiunea 4.1.

SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

5.1. MIJLOACE DE STINGERE A INCENDIILOR

Acest produs nu prezintă riscuri speciale la incendiu. În caz de incendiu, utilizați spumă, dioxid de carbon, pulbere chimică uscată și ceață de apă.

Răciți cu apă containerele așa încât să nu ia foc, pentru a evita posibila lor explozie.

Evitați jetul de apă sub presiune ridicată. Utilizați jetul de apă numai pentru a răci suprafețele expuse la foc.

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



MIJLOACE DE STINGERE CORESPUNZĂTOARE:

Apă.

Bioxidul de carbon (CO₂).

MIJLOACE DE STINGERE CARE NU TREBUIE SĂ FIE UTILIZATE DIN MOTIVE DE SIGURANȚĂ:

Nici unul în mod deosebit

5.2. PERICOLE SPECIALE CAUZATE DE SUBSTANȚĂ SAU DE AMESTEC

Nu respirați gazele de combustie: focul poate forma compuși nocivi.

Nu inhalați gazele produse prin explozie și prin combustie.

Combustia produce fum greu.

HAZARDOUS COMBUSTION PRODUCTS: Oxides of carbon, compounds of sulphur, phosphorus, nitrogen and products of incomplete combustion.

5.3. RECOMANDĂRI DESTINATE POMPIERILOR

Folosiți dispozitive respiratorii corespunzătoare.

Strângeți separat apa contaminată folosită pentru stingerea incendiului. Nu o descărcați în rețeaua de canalizare.

Dacă este posibil din punct de vedere al siguranței, îndepărtați din zona de pericol imediat recipientele neafectate.

SECȚIUNEA 6: MĂSURI ÎMPOTRIVA PIERDERILOR ACCIDENTALE

6.1. PRECAUȚII PERSONALE, ECHIPAMENT DE PROTECȚIE ȘI PROCEDURI DE URGENȚĂ

Evitați ingestia produsului. Evitați contactul cu pielea și ochii, purtând îmbrăcăminte de protecție adecvată. Evitați să respirați gazele și aerosolii.

Suprafețele pe care a fost vărsat produsul pot deveni alunecoase.

Îmbrăcați dispozitivele de protecție individuală.

Citiți măsurile de protecție prezentate la punctele 7 și 8.

6.2. PRECAUȚII PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Împiedicați penetrarea în sol/subsol. Împiedicați vărsarea în apele de suprafață sau în rețeaua de canalizare.

Rețineți apa de spălat contaminată și eliminați-o.

În caz de scurgere de gaz sau penetrare în cursuri de apă, sol sau sistemul de canalizare, informați autoritățile răspunzătoare.

6.3. METODE ȘI MATERIAL PENTRU IZOLAREA INCENDIILOR ȘI PENTRU CURĂȚENIE

Evitați flăcările și/sau scânteele în apropierea scurgerilor și a deșeurilor produse. Nu fumați. În cazul scurgerilor de mari dimensiuni, îndiguiți, aplicați material absorbant și puneți cu lopata în recipiente adecvate pentru eliminare. Îndepărtați scurgerile de mici dimensiuni cu material absorbant. Puneți materialul murdar într-un recipient adecvat. Eliminați materialul murdar în conformitate cu reglementările locale sau naționale.

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



6.4. TRIMITERI CĂTRE ALTE SECȚIUNI

Vezi și paragrafele 8 și 13

SECȚIUNEA 7: MANIPULARE ȘI DEPOZITARE

7.1. PRECAUȚII PENTRU MANIPULAREA ÎN CONDIȚII DE SECURITATE

Evitați ingestia. Evitați contactul frecvent și prelungit cu pielea și contactul cu ochii. Asigurați ventilație adecvată pentru a evita ceața sau aerosolii. Nu fumați sau utilizați flăcări deschise; evitați contactul cu scânteile sau alte surse de aprindere. Nu lucrați lângă recipientul deschis pentru a evita concentrarea vaporilor. Nu mâncați sau beți în timpul folosirii.

7.2. CONDIȚII DE DEPOZITARE ÎN CONDIȚII DE SECURITATE, INCLUSIV EVENTUALE INCOMPATIBILITĂȚI

Depozitați în spații acoperite în recipientul original bine închis, la depărtare de căldură și surse de foc. Nu depozitați în aer liber. Asigurați o ventilație corectă a locației și controlul posibilelor scurgeri. Nu apropiați de flăcări sau scânteii și evitați acumularea sarcinilor electrostatice. Nu lăsați la îndemâna copiilor și la depărtare de alimente și băuturi.

Clasa de depozitare (TRGS 510, Germania): 10

7.3. UTILIZARE (UTILIZĂRI) FINALĂ (FINALE) SPECIFICĂ (SPECIFICE)

Consultați utilizările enumerate în Secțiunea 1.2.

SECȚIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

8.1. PARAMETRI DE CONTROL

OEL: vapori de ulei - TLV/TWA (8 h) : 5 mg/m³ - TLV/STEL: 10 mg/m³

Valori limită de expunere PNEC

	PNEC CALE DE LIMIT EXPUNERE Ă	FRECVENȚĂ NOTE DE EXPUNERE
Acid fosforoditioic, amestec O,O-bis(1, 3-dimetilbutil și izo- Pr) ester, săruri de zinc CAS: 84605-29-8	0.004 Apă dulce mg/l	
	0.005 Sol (agricol) mg/l	
	0.055 Sedimente în mg/kg apă sărată	

Nivel Derivat Fără Efect (DNEL)

Fisa tehnica de securitate
PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



Table with 5 columns: LUCRĂTOR INDUSTRIAL, LUCRĂTOR PROFESIONIST, CONSUMATOR, CALE DE EXPUNERE, FRECVENȚĂ DE EXPUNERE, NOTE. It contains two rows of hazard information for acid phosphoric compounds.

8.2. CONTROALE ALE EXPUNERII

PRECAUȚII TEHNICE:
Evitați producerea și difuzarea ceții și a aerosolilor prin utilizarea ventilației/aspirației localizate sau a altor măsuri de precauție necesare.
PROTECTIA OCHILOR
Ochelari de protecție împotriva produselor chimice și o mască de protecție în cazul stropirii cu ulei.
PROTECTIA PIELII
Purtați îmbrăcăminte de protecție adecvată (pentru informații suplimentare, consultați CEN-EN 14605);
PROTECTIA MAINILOR
Purtați mănuși adecvate (de ex. neopren, nitril).
PROTECTIE RESPIRATORIE
Niciuna dintre acestea nu este necesară în condițiile normale de utilizare.
CONTROLUL EXPUNERII MEDIULUI:
Consultați măsurile tehnice de precauție și, de asemenea, secțiunile 6.2, 6.3, 7.2, 12 și 13.

SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

9.1. INFORMAȚII PRIVIND PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE DE BAZĂ

STARE FIZICĂ: LICHID
ASPECT SI CULOARE. VÂSCOS DE CULOAREA CHIHLIMBARULUI
MIROS. NERELEVANT

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



PRAGUL DE MIROS	NERELEVANT	
PH	N.A.	
PUNCT DE FUZIUNE/CONGELARE	N.A.	
PUNCT DE FIERBERE ÎNȚIALĂ ȘI INTERVALUL DE FIERBERE	300 °C (572 °F)	(ASTM D2887)
TEMPERATURA DE APRINDERE	209.5 °C (409.1 °F)	(ASTM D93)
LIMITA SUPERIOARĂ/INFERIOARĂ DE INFLAMABILITATE SAU EXPLOZIE	N.A.	
DENSITATEA VAPORILOR	N.A.	
PRESIUNEA VAPORILOR	N.A.	
DENSITATE RELATIVA	0.86 G/CM3	(ASTM D4052)
SOLUBILITATEA ÎN APA	IMISCIBIL	
SOLUBILITATE ÎN ULEI	N.A.	
COEFICIENTUL DE REPARTIZARE (N-OCTANOL/APĂ)	N.A.	
TEMPERATURA DE AUTOAPRINDERE	N.A.	
TEMPERATURA DE DESCOMPUNERE	N.A.	
VÂSCOZITATE CINEMATICĂ LA 100° C	N.A.	
VÂSCOZITATE CINEMATICĂ LA 40° C	91.05 CST	
PROPRIETATI EXPLOZIVE	N.A.	
PROPRIETATI OXIDANTE	N.A.	
INFLAMABILITATEA:	N.A.	
COMPUSI ORGANICI VOLATILI - COV =	N.A.	
CARACTERISTICILE PARTICULEI:		
DIMENSIUNEA PARTICULEI:	N.A.	

9.2. ALTE INFORMAȚII

FREEZING POINT	N.A.
POUR POINT	N.A.
DROPPING POINT	N.A.
CARACTERISTICI ALE GRUPURILOR DE SUBSTANȚE	
AMESTECABILITATE	N.A.
CONDUCTIBILITATE	N.A.
FĂRĂ ALTE INFORMAȚII RELEVANTE	

SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE

10.1. REACTIVITATE

Citiți cu atenție toate informațiile prevăzute în alte secțiuni ale titlului 10.

10.2. STABILITATE CHIMICĂ

Produsul este stabil în condiții de utilizare normale.

10.3. POSIBILITATEA DE REACȚII PERICULOASE

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



Nu se așteaptă în condițiile normale de utilizare.

10.4. CONDIȚII DE EVITAT

Acest produs trebuie păstrat la distanță de sursele de căldură. În orice caz, evitați expunerea produsului la temperaturi mai ridicate față de temperatura de aprindere.

10.5. MATERIALE INCOMPATIBILE

Agenți de oxidare puternici, acizi și baze puternice.

10.6. PRODUȘI DE DESCOMPUNERE PERICULOȘI

Oxizi de carbon, compuși ai sulfului, fosforului, azotului și acid sulfhidric .

SECȚIUNEA 11: INFORMATII TOXICOLOGICE

11.1. INFORMAȚII PRIVIND CLASELE DE PERICOL DEFINITE ÎN REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008

TOXICITATE ACUTĂ:

Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole.

Este puțin probabil să fie nociv dacă este înghițit accidental în doze mici, dar totuși înghițirea unor cantități mari poate provoca efecte gastro-intestinale.

CORODAREA SAU IRITAREA CUTANATĂ:

Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole, însă contactul prelungit sau repetat cu pielea poate provoca iritații și dermatite.

Phosphorodithioic acid, alkyl esters, zinc salts: Skin irritant - Specific Concentration Limit (SCL) Skin Irrit. 2 H315 >= 15 - 100% (supplier declaration).

LEZAREA GRAVĂ A OCHILOR SAU IRITAREA OCHILOR:

Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole, însă contactul direct poate provoca iritații ușoare.

SENSIBILIZAREA RESPIRATORIE:

Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole.

SENSIBILIZAREA CUTANATĂ:

Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole.

MUTAGENITATEA CELULELOR GERMINALE:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

CANCEROGENITATEA:

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

TOXOCITATE REPRODUCTIVĂ:

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

TOXICITATEA SPECIFICĂ PENTRU ORGANELE-ȚINTĂ (STOT) - EXPUNERE UNICĂ:

Acest produs nu este clasificat ca făcând parte din această clasă de pericole, însă inhalarea aburilor și a vaporilor generați la temperaturi înalte poate provoca, uneori, iritarea căilor respiratorii.

TOXICITATEA SPECIFICĂ PENTRU ORGANELE-ȚINTĂ (STOT) - EXPUNERE REPETATĂ:

Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole.

PERICOL DE ASPIRARE:

Acest produs nu este clasificat în această clasă de pericole.

Informații toxicologice referitoare la amestecul:

Concentratia fiecărei substanțe trebuie avută în vedere la evaluarea efectelor toxicologice ce deriva din preparare

Informații toxicologice referitoare la substanțele principale găsite în acest produs:

Distilați (petrol), a) toxicitate acută LD50 Oral Șobolan > 5000 mg/kg
fracție grea
hidrotrată
parafinică (649-467-00-8)

LD50 Piele Iepure > 2000 mg/kg

LC50 Inhalare Șobolan > 5.53 mg/l

b) corodarea/iritarea pielii Iritant pentru piele Iepure - Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

c) lezarea gravă/iritarea ochilor Iritant pentru ochi Iepure - Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

d) sensibilizarea a pielii Sensibilizarea pielii Iepure - Nu sunt căilor respiratorii sau disponibile informații pentru acest produs a pielii

Dacă nu se prevede în mod contrar, datele solicitate de Regulamentul (UE)2020/878 indicate mai jos se înțeleg a fi N.A.

a) toxicitate acută

b) corodarea/iritarea pielii

c) lezarea gravă/iritarea ochilor

d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii

e) mutagenitatea celulelor germinative

f) cancerogenitatea

g) toxicitatea pentru reproducere

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



h) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică

k) informații despre dinamica formării otrăvii, metabolism și diviziune

i) STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată

j) pericol prin aspirare

11.2. INFORMAȚII PRIVIND ALTE PERICOLE

Proprietăți de perturbator endocrin:

Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$

SECȚIUNEA 12: INFORMAȚII ECOLOGICE

12.1. TOXICITATE

Informații Ecotoxicologice:

Acest produs nu este clasificat ca periculos pentru mediu.

Lista componentelor cu proprietăți ecotoxicologice

COMPONENT	NR. DE IDENT.	INFORMAȚII ECOTOX
Distilați (petrol), fracție grea hidrotrată parafinică (649-467-00-8)	CAS: 64742-54-7 - EINECS: 265-157-1	a) Toxicitate acvatică acută : LC50 Fish Pimephales promelas > 100 mg/L 96h b) Toxicitatea acvatică cronică : NOELR Oncorhynchus mykiss ≥ 1000 mg/L b) Toxicitatea acvatică cronică : NOEC Fish > 1 mg/L b) Toxicitatea acvatică cronică : NOEC Daphnia > 1 mg/L - water flea
Acid fosforoditioic, amestec O,O-bis(1,3-dimetilbutil și izo-Pr) esteri, săruri de zinc	CAS: 84605-29-8 - EINECS: 283-392-8	a) Toxicitate acvatică acută : LC50 Fish 4.5 mg/L 96h a) Toxicitate acvatică acută : EC50 Daphnia 23 mg/L 48h a) Toxicitate acvatică acută : NOEC Daphnia Daphnia magna 0.4 mg/L for 21d

Nu conține perturbatori endocrini prezenți în concentrații $\geq 0,1\%$

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



12.2. PERSISTENȚĂ ȘI DEGRADABILITATE

Nu sunt disponibile date despre biodegradabilitatea produsului.

12.3. POTENȚIAL DE BIOACUMULARE

Indisponibil.

12.4. MOBILITATE ÎN SOL

Datorită dispersiei în mediu, poate rezulta contaminarea matricii mediului (sol, subsol, apă de suprafață și pânză freatică), nu eliberați în mediu.

12.5. REZULTATELE EVALUĂRIILOR PBT ȘI VPVB

Indisponibil.

12.6. PROPRIETĂȚI DE PERTURBATOR ENDOCRIN

No effect known.

12.7. ALTE EFECTE ADVERSE

Acest material conține una sau mai multe componente care au o ramură a alchilfenolului cu impuritate, extrem de toxică pentru organismele acvatice. Componentele care conțin impuritatea au fost testate și nu sunt toxice pentru organismele acvatice. Prin urmare, impuritatea alchilfenolului nu ar trebui utilizată în abordarea de sinteză pentru a clasifica produsul pentru toxicitatea acvatică.

SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

13.1. METODE DE TRATARE A DEȘEURILOR

Împiedicați contaminarea solului, a canalelor de scurgere și a apelor de suprafață. Nu evacuați în canale colectoare, tuneluri sau cursuri de apă. Eliminați în conformitate cu reglementările locale sau naționale prin intermediul persoanei autorizate/a contractantului licențiat pentru eliminarea deșeurilor.

Produsul utilizat trebuie considerat un deșeu special care trebuie clasificat în conformitate cu Directiva 2008/98/CE (referitoare la deșeuri) și legislația în legătură cu acestea.

A se recupera, dacă este posibil. A se respecta regulamentele locale în vigoare

SECȚIUNEA 14: INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

14.1. NUMĂRUL ONU SAU NUMĂRUL DE IDENTIFICARE

N/A

14.2. DENUMIREA CORECTĂ ONU PENTRU EXPEDIȚIE

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



ADR-Nume transport îmbarcare: N/A
IATA-Nume tehnic: N/A
IMDG-Nume tehnic: N/A

14.3. CLASA (CLASELE) DE PERICOL PENTRU TRANSPORT

ADR-clasa: N/A
IATA-Clasa: N/A
IMDG-Clasa: N/A

14.4. GRUPUL DE AMBALARE

ADR-Grup Ambalare: N/A
IATA-Grup Ambalare: N/A
IMDG-Grup Ambalare: N/A

14.5. PERICOLE PENTRU MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Cantități de ingrediente toxice: 0.00
Cantități de ingrediente foarte toxice: 0.00
Poluant marin: Nu
Poluant ambiental: Nu
IMDG-EMS: N/A

14.6. PRECAUȚII SPECIALE PENTRU UTILIZATORI

Drumuri și Căi Ferate (ADR-RID):

ADR-Etichetă: N/A
ADR - Număr de identificare a pericolului: N/A
ADR-Dispoziții Speciale: N/A
ADR-Cod de restricție în tunel: N/A

Aer (IATA):

IATA-Aeronavă de pasagerit: N/A
IATA-Aeronavă de marfă: N/A
IATA-Etichetă: N/A
IATA-Riscul secundar: N/A
IATA-Erg: N/A
IATA-Dispoziții Speciale: N/A

Mare (IMDG):

IMDG-Cod durată depozitare: N/A
IMDG-Notă durată depozitare: N/A
IMDG-Riscul secundar: N/A
IMDG-Dispoziții Speciale: N/A

14.7. TRANSPORTUL MARITIM ÎN VRAC ÎN CONFORMITATE CU INSTRUMENTELE OMI

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



N.A.

SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE

15.1. SAFETY, HEALTH AND ENVIRONMENTAL REGULATIONS SPECIFIC FOR THE PRODUCT IN QUESTION

Reglementarea (CE) nr.1272/2008, cu întreaga legislație națională și europeană referitoare la aceasta, privind clasificare, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor și modificările ulterioare datorate progresului tehnic și științific.

Reglementarea (CE) nr. 790/2009 care modifică, în scopul adaptării sale la progresul tehnic și științific, Reglementarea (CE) nr.1272/2008 referitoare la clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor

Reglementarea (CE) nr. 1907/2006, cu toate legislațiile naționale și europene în legătură cu aceasta referitoare la înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea produselor chimice (REACH)

Reglementarea (UE) nr. 878/2020, care modifică Reglementarea (CE) nr. 1907/2006 referitoare la înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea produselor chimice (REACH)

Directivile 89/391/CE, 89/654/CE, 89/655/CE, 89/656/CE, 90/269/CE, 90/270/CE, 90/394/CE, 90/679/CE și toate actualizările următoare, împreună cu aplicarea națională a acestora, despre îmbunătățirea sănătății și securității personalului.

Directivile 98/24/CE și toate actualizările următoare, împreună cu aplicarea sa națională, referitoare la protecția sănătății și securității personalului față de riscurile pe care le prezintă agenții chimici.

Directiva 1991/156/CE și toate actualizările următoare, împreună cu legislația națională referitoare la deșeuri

Dierctivele CE și legislația națională în domeniul protecției mediului (aer, apă și sol)

Reglementarea 648/2004/CE referitoare la detergenți

Directiva 2012/18/CE, împreună cu transpunerea sa la nivel național, asupra controlului pericolelor accidentelor majore care implică substanțe periculoase.

REGULAMENTUL (EU) NR. 286/2011 (ATP 2 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 618/2012 (ATP 3 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 487/2013 (ATP 4 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 944/2013 (ATP 5 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 605/2014 (ATP 6 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2015/1221 (ATP 7 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2016/918 (ATP 8 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2016/1179 (ATP 9 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2017/776 (ATP 10 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2018/669 (ATP 11 CLP)

REGULAMENTUL (EU) NR. 2021/849 (ATP 17 CLP)

RESTRICȚII REFERITOARE LA PRODUSELE SAU SUBSTANȚELE CONȚINUTE DE ACESTEA CONFORM ANEXEI XVII REGULAMENTUL (CE) 1907/2006 (REACH) CU MODIFICĂRILE ULTERIOARE:

Restricții referitoare la produs: NICI UNA

Restricții referitoare la substanțele conținute: 30, 75

DISPOZIȚII ÎN LEGĂTURĂ CU DIRECTIVA EU 2012/18 (SEVESO III):

N.A.

REGULAMENTUL (UE) NR. 649/2012 (REGULAMENTUL PIC)

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



Nu există substanțe menționate
CLASA GERMANĂ A PERICULOZITĂȚII APEI
Clasa 1: puțin periculos pentru ape.
SUBSTANȚE SVHC:
Nici o Informație Disponibilă

15.2. EVALUAREA SECURITĂȚII CHIMICE

Nu a fost efectuată nici o Evaluare de Securitate Chimică pentru amestecul

SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

Fișa respectă criteriile Reglementării (UE) nr. 878/2020, dar și Reglementarea (CE) nr. 1272/2008 și următoarele modificări.

Acest document a fost întocmit de un tehnician competent în domeniul SDS și care este pregătit în mod corespunzător.

This product must not be used in applications other than recommended without first seeking the advice of the Technical Department.

Aceasta FTS anulează și înlocuiește pe cele emise anterior.

This product must be stored, handled and used according to correct industrial hygienic practices and in compliance with laws in force.

The information contained herein is based on the present state of our knowledge and is intended to describe our products from the point of view of safety requirements. It should not therefore be considered as any guarantee of specific properties.

Legendă despre titlul 3, fraze de pericol (H):

COD	DESCRIERE
-----	-----------

H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

COD	CLASA DE PERICOL ȘI CATEGORIA DE PERICOL	DESCRIERE
-----	--	-----------

3.10/1	Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, Categoria 1
3.2/2	Skin Irrit. 2	Iritarea pielii, Categoria 2
3.3/1	Eye Dam. 1	Lezarea gravă a ochilor, Categoria 1
4.1/C2	Aquatic Chronic 2	Pericol cronic (pe termen lung) pentru mediul acvatic, Categoria 2

Legenda cu abrevierile și acronimele folosite în fișa cu date de securitate

ACGIH: Conferința Americană a Igieniştilor Industriali Guvernamentali

ADR: Acordul European referitor la Încărcătura Internațională de Bunuri Periculoase pe Drumuri

AND: Acordul european privind transportul internațional de mărfuri periculoase de căi navigabile interioare

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de 23/3/2023
versiune 3



ATE: Toxicitate Acută Estimată
ATEmix: Estimarea toxicității acute (Amestecuri)
BCF: Factor de Concentrație Biologică
BEI: Index de Expunere Biologică
BOD: Consumul Biochimic de Oxigen
CAS: Chemical Abstracts Service (departament al Societății Americane de Chimie)
CAV: Centrul de Otrăvuri
CE: Comunitatea Europeană
CLP: Clasificare, Etichetare, Ambalare
CMR: Cancerigene, Mutagene și Toxice pentru reproducere
COD: Consumul Chimic de Oxigen
COV: Compus Organic Volatil
CSA: Evaluarea Securității Chimice
CSR: Raportul Securității Chimice
DMEL: Nivelul Efectului Minim Derivat
DNEL: Nivel Derivat Fără Efect
DPD: Directiva privind Preparatele Periculoase
DSD: Directiva privind Substanțele Periculoase
EC50: Jumătate din Concentrația Efectivă Maximă
ECHA: Agenția Europeană pentru Produse Chimice
EINECS: Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente pe piață
ES: Scenariul de Expunere
GefStoffVO: Ordonanță în legătură cu Substanțele Periculoase, Germania
GHS: Sistemul Mondial Armonizat de Clasificare și Etichetare a Produselor Chimice
IARC: Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
IATA: Asociația Internațională de Transport Aerian
IATA-DGR: Regulamentul Bunurilor Periculoase conform "Asociației Internaționale de Transport Aerian" (IATA).
IC50: jumătate din concentrația inhibitorie maximă
ICAO: Organizația Internațională a Aviației Civile
ICAO-TI: Instrucțiuni Tehnice conform "Organizației Internaționale a Aviației Civile" (ICAO).
IMDG: Coduri Maritime Internaționale pentru Bunurile Periculoase
INCI: Nomenclatura Internațională a Ingredientelor Cosmetice
IRCCS: Institutul științific de cercetare, spitalizare și îngrijire medicală
KAFH: Keep away from heat
KSt: Coeficient de explozie
LC50: Concentrația letală pentru un procent de 50% din populația test
LD50: Doza letală pentru un procent de 50% din populația test
LDLo: Doză Letală Scăzută
N.A.: Nu se aplică
N/A: Nu se aplică
N/D: Nedefinit / Nu este disponibil
NA: Nu este disponibil
NIOSH: Institutul Național pentru Securitate și Sănătate în Muncă
NOAEL: Nu există un Nivel al Efectelor Adverse Observat
OSHA: Administrația Securității și Sănătății în Muncă.

Fisa tehnica de securitate

PETRONAS SPRINTA F500 10W-40 SL

Fisa tehnica de
versiune 3

23/3/2023



PBT: Persistente, Bioacumulative și Toxice

PGK: Instrucțiuni de ambalare

PNEC: Concentrația Fără Efect Prevăzută

PSG: Pasageri

RID: Regulamentul Referitor la Transportul Internațional de Bunuri Periculoase pe Calea Ferată

STEL: Limita de Expunere pe Termen Scurt

STOT: Toxicitatea pentru Organul Țintă Specific

TLV: Valoarea Limită a Pragului

TWATLV: Valoarea Limită a Pragului pentru Durata Ponderată Medie 8 ore pe zi (Standard ACGIH)

vPvB: Foarte Persistent, Foarte Bioacumulativ.

WGK: Clasa Germană a Periculozității Apei

*** Model fișă schimb complet ca urmare a actualizării normelor.**