



FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Conform regulamentului (CE) nr. 1907/2006 (REACH), articolul 31, anexa II amendat.

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

1.1 Identificator de produs

Denumirea produsului: YAMALUBE S4 10W40 SEMI SYNTHETIC OIL

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

Utilizari identificate: Lubrifiant

Utilizari nerecomandate: Nu s-au identificat utilizări contraindicate.

1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Fabricantul / Furnizor Yamaha Motor Europe N.V.
Koolhovenlaan 101
1119 NC Schiphol-Rijk
The Netherlands
Telefon: +31 (0)20 6546000

Persoană de contact: Customer Support
E-mail: P&Acustomersupport@yamaha-motor.nl

1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență: Numar de telefon care poate fi apelat in caz de urgenta
+40213183606 (Apelabil intre orele 8:00 – 15:00)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Produsul nu este clasificat ca fiind periculos, dar în conformitate cu reglementările (CE) Nr. 1272/2008 (CLP) trebuie etichetat.

Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr.1272/2008, amendat.

Rezumatul pericolelor

Pericole Fizice: Nu există date disponibile.

2.2 Elemente de etichetare

EUH210: Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

2.3 Informații privind alte pericole

În cazul respectării măsurilor de precauție pentru utilizarea produselor din uleiuri minerale și a produselor chimice, și a instrucțiunilor de manipulare (punctul 7), precum și a celor privitoare la echipamentul personal de protecție (punctul 8) nu sunt cunoscute pericole speciale. A nu se permite infiltrarea produsului în mediul înconjurător.

Proprietăți de perturbator endocrin

Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.



Denumirea produsului: YAMALUBE S4 10W40 SEMI SYNTHETIC OIL

Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:

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.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2 Amestecuri

Informații generale:

Preparat din uleiuri minerale super rafinate cu aditivi.

Denumirea chimică	Identificare	Concentrație *	Nr. de înregistrare REACH	Note
mineral oil	EINECS: 265-157-1	1,00% - <10,00%	01-2119484627-25	

* Toate concentrațiile sunt date în procente de greutate, cu excepția cazului în care componentul este gazos. Concentrațiile gazelor sunt date în procente de volum.

PBT: substanță persistentă, bioacumulativă și toxică.

vPvB: substanță foarte persistentă și foarte bioacumulativă.

Clasificare

Denumirea chimică	Identificare	Clasificare
mineral oil	EINECS: 265-157-1	CLP: Asp. Tox. 1;H304

CLP: Reglementarea nr. 1272/2008.

Uleiurile minerale #i distila#ii de petrol rafina#i la o calitate superioară din produsul nostru, con#in, conform IP 346, un extract de sulfoxid de dimetil de mai pu#in de 3% (gr./gr.) #i nu sunt classifica#i ca fiind cancerigeni, conform Nota L/ Nota N, Anexa VI a Regulamentului CE 1272/2008.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

General:

Piese de vestimentație murdărite cu acest produs trebuie să fie îndepărtate urgent.

4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

Inspirația:

Aport de aer proaspăt, consultați un medic în cazul unor probleme.

Contact ocular:

Spălați de urgență ochii cu multă apă în timp ce ridicați pleoapele.

Contact cu Pielea:

Spălați cu apă și săpun.

Ingerarea:

Clătiți foarte bine gura.

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

Poate cauza iritații ale pielii și ochilor.

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

Dacă apar simptome, solicitați asistență medicală.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1 Mijloace de stingere a incendiilor



Denumirea produsului: YAMALUBE S4 10W40 SEMI SYNTHETIC OIL

Mijloace de stingere cores-punzătoare:

CO₂, pulbere pentru stingere sau jet de apă pulverizată. Flăcările mai mari vor fi combătute cu o spumă rezistentă la alcool sau cu un jet de apă pulverizată care are un adaos corespunzător de tenside.

Mijloace de stingere necorespunzătoare:

Apă cu jet complet.

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec:

În cursul incendiului se pot forma gaze periculoase pentru sănătate.

5.3 Recomandări destinate pompierilor

Proceduri speciale pentru combaterea incendiilor:

Mutați containerul din zona de incendiu dacă acest lucru se poate face fără riscuri. Reziduurile de la incendii și apa contaminată de stingere trebuie să fie îndepărtate în conformitate cu normele aplicabile. Apa contaminată de stingere trebuie să fie colectată separat, ea nu are voie să ajungă în canalizare.

Echipamentul de protecție special destinat pompierilor:

În caz de incendiu, trebuie purtat aparat de respirație autonom și îmbrăcăminte de protecție completă.

SECȚIUNEA 6: Măsurî împotriva pierderilor accidentale

6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență:

În caz de deversări, aveți grijă la suprafețele și podelele alunecose.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:

Se va preveni o extindere a suprafeței (de exemplu prin baraje sau prin blocaje pentru uleiuri). Evitați dispersarea în mediu. Managerul pe probleme de mediu înconjurător trebuie să fie informat cu privire la toate deversările însemnate. Se vor preveni scăpări sau scurgeri ulterioare dacă este sigur să se procedeze astfel. A nu se permite scurgerea către canalizare / apa de suprafață / apa freatică.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Se va incorpora în materiale care înglobează lichide, cum ar fi nisipul, Kieselgur (făină fosilă), agenți de legare a acizilor, agenți universal i de legare sau rumeguș. Materialul preluat trebuie să fie îndepărtat în mod regulamentar. Opiți scurgerea materialului, dacă acest lucru se poate face fără riscuri.

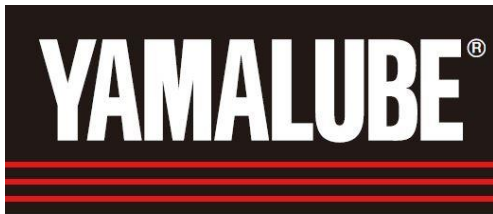
6.4 Trimiteri către alte secțiuni:

Consultați punctul 8 al FTS referitoare la echipamentul de protecție personală. Pentru informațiile referitoare la utilizarea în condiții de siguranță consultați fragmentul 7. Pentru informațiile referitoare la îndepărtarea ca deșeuri consultați fragmentul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare:

7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate:

A se evita formarea de aerosoli. Pe durata activității nu se mănâncă, nu se bea sau nu se fumează. Vor fi respectate măsurile de precauție care sunt uzuale pentru utilizarea produselor din uleiuri minerale respectiv a chimicelor. Respectați normele de bună practică privind igiena industrială. Asigurați o ventilație adecvată.



Denumirea produsului: YAMALUBE S4 10W40 SEMI SYNTHETIC OIL

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

Vor fi respectate reglementările la nivel local pentru utilizarea și depozitarea a produselor care poluează apele. A nu se încălzi la temperaturi situate în apropierea punctului de aprindere.
- 7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice):

Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1 Parametri de control

Valori Limită de Expunere Profesională

Denumirea chimica	Tip	Valori Limită de Expunere	Sursa
base oil, paraffinic	TWA	5 mg/m3	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (10 2006)
base oil, paraffinic	STEL	10 mg/m3	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (10 2006)
Unalloyed mineral oil	STEL	10 mg/m3	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (08 2018)
Unalloyed mineral oil	TWA	5 mg/m3	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (06 2015)
mineral oil	STEL	10 mg/m3	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (08 2018)
mineral oil	TWA	5 mg/m3	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (06 2015)
Base oil, low viscous	STEL	10 mg/m3	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (08 2018)
Base oil, low viscous	TWA	5 mg/m3	România. Valorile limită privind expunerea profesională. Protecția lucrătorilor împotriva expunerii la agenți chimici la locul de muncă, cu modificările ulterioare (06 2015)

8.2 Controale ale expunerii

- Controale tehnice corespunzătoare:

Asigurați o ventilație adecvată. Ratele de ventilație trebuie adaptate condițiilor. Dacă este cazul, utilizați metode de izolare a procesului, instalații de evacuare prin ventilare locală sau alte proceduri de control tehnologic pentru a menține nivelurile de concentrație în aer sub limitele de expunere stabilite. Dacă limitele de expunere nu au fost stabilite, mențineți concentrațiile din aer la un nivel acceptabil.

Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală



Denumirea produsului: YAMALUBE S4 10W40 SEMI SYNTHETIC OIL

Informații generale:	Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Echipamentul de protecție personală trebuie ales în conformitate cu standardele CEN și în acord cu furnizorul de echipament de protecție a personalului. Vor fi respectate măsurile de precauție uzuale care sunt aplicabile pentru utilizarea produselor pe bază de uleiuri minerale sau chimicale.
Protecția ochilor/feței:	Evitați contactul cu pielea și cu ochii. Se recomandă folosirea ochelarilor de protecție/ scutului facial. Dacă există risc de împrăscare, purtați ochelari de protecție sau un scut facial. Evitați contactul cu pielea și cu ochii. Se recomandă folosirea ochelarilor de protecție/ scutului facial. Dacă există risc de împrăscare, purtați ochelari de protecție sau un scut facial.
Protecția pielii Protecția Măinilor:	Material: Cauciuc nitril butil (CNB). Timp min. de pătrundere: ≥ 480 min Grosime recomandată a materialului: $\geq 0,38$ mm Evitați contactul de durată și repetat cu pielea. Furnizorul de mănuși poate recomanda mănușile corespunzătoare. Protecție preventivă a pielii printr-o cremă de protecție. Mănuși de protecție, acolo unde acest lucru este permis din motive de siguranță. Timpul exact de penetrare este indicat de producătorul mănușilor de protecție și el trebuie respectat, pentru că el nu depinde numai de materialul mănușilor ci și de factorii specifici locului de muncă.
Altele:	Nu se vor ține cârpe de curățenie îmbibate cu produse în buzunarele de la pantaloni. A se purta echipamentul de protecție corespunzător.
Protecție respiratorie:	A se asigura o bună ventilație / aspirație la locul de muncă. A se evita înșirarea de vapori / aerosoli.
Pericole termice:	Necunoscut.
Măsuri de igienă:	Respectați întotdeauna măsurile pentru o bună igienă personală, precum spălarea după manipularea materialului și înainte de a mânca, a bea și/sau a fuma. Spălați în mod regulat îmbrăcămintea de lucru, pentru a înlătura agenții contaminanți. Eliminați încălțăminte contaminată care nu poate fi curățată.
Măsuri de control pentru mediu:	Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Prezentare:

Stare de agregare:	lichid
Formă:	lichid
Culoare:	Galben
Miros:	Caracteristică
pH:	substanța / amestec este non-solubil (în apă) substanța / amestec este non-solubil (în apă)
Punct de îngheț:	-33 °C



Denumirea produsului: YAMALUBE S4 10W40 SEMI SYNTHETIC OIL

Punct de fierbere:	nedeterminat
Punct de aprindere:	> 200 °C
Inflamabilitatea (solid, gaz):	nedeterminat
Limită de inflamabilitate – Superioară (%):	NU se aplică la mixturi.
Limită de inflamabilitate – Inferioară (%):	NU se aplică la mixturi.
Presiunea vaporilor:	NU se aplică la mixturi.
Densitate relativă a vaporilor:	NU se aplică la mixturi.
Densitate:	0,86 g/cm ³
Solubilitate/solubilități	
Solubilitate în apă:	Insolubil în apă
Solubilitate (alte):	Nu există date disponibile.
Coeficientul de repartiție (n-octanol/apă):	NU se aplică la mixturi.
Temperatură de autoaprindere:	nedeterminat
Temperatură de decompunere:	nedeterminat
Viscozitate cinematică:	
Caracteristicile particulei:	Nefolosibil
9.2 Alte informații	Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1 Reactivitate:	Stabil în condiții normale de utilizare
10.2 Stabilitate chimică:	Stabil în condiții normale de utilizare
10.3 Posibilitatea de reacții periculoase:	Stabil în condiții normale de utilizare
10.4 Condiții de evitat:	Stabil în condiții normale de utilizare
10.5 Materiale incompatibile:	Substanțe puternic oxidante. Acizi puternici. Baze tari.
10.6 Produși de descompunere periculoși:	Descompunerea termică sau combustia poate elibera oxizi de carbon și alte gaze sau vapori toxici.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută

Inghitire

Produs: Nu este clasificat din punct de vedere al toxicității acute în funcție de datele disponibile.

Substanța(e) specificată(e)

 mineral oil LD 50 (Șobolan): > 5.000 mg/kg

Contactul cu pielea

Produs: Nu este clasificat din punct de vedere al toxicității acute în funcție de datele disponibile.



Denumirea produsului: YAMALUBE S4 10W40 SEMI SYNTHETIC OIL

Inspiratia

Produs: Nu este clasificat din punct de vedere al toxicității acute în funcție de datele disponibile.

Substanța(e) specificată(e)

mineral oil LC 50 (Șobolan, 4 h): > 2.500 mg/l Vapori

Coroziune/Iritație a Pielii:

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

Provoacă o Afectare/Iritație Gravă a Ochilor:

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

Sensibilitate a Pielii sau Respiratorie:

Produs: Sensibilizarea pielii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
Sensibilizează căile respiratorii: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

Mutagenitate asupra Celulelor Germinale

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

Cancerigenitate

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

Toxicitate pentru reproducere

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

Toxicitate Asupra Unui Organ Țintă Specific – o Singură Expunere

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

Toxicitate Asupra Unui Organ Țintă Specific – Expunere Repetată

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

Pericol prin Aspirare

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

11.2 Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin

Produs: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

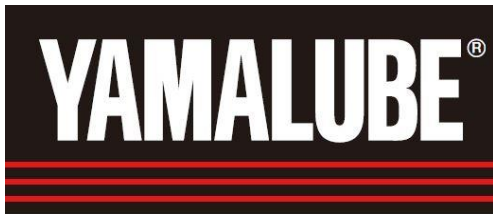
SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Toxicitate acută

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

Toxicitate cronicăPro-

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



Denumirea produsului: YAMALUBE S4 10W40 SEMI SYNTHETIC OIL

dus:

12.2 Persistență și degradabilitate

Biodegradare

Produs: NU se aplică la mixturi.

12.3 Potențial de bioacumulare

Produs: NU se aplică la mixturi.

12.4 Mobilitate în sol:

Produs: NU se aplică la mixturi.

12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB:

Produsul nu conține substanțe care să îndeplinească criteriile PBT/vPvB.

12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Produs: Substanța/preparatul nu conține componente considerate ca având proprietăți care pot cauza tulburări endocrine, în conformitate cu Articolul 57(f) din Regulamentul REACH sau cu regulamentul delegat al Comisiei (UE) 2017/2100 sau cu Regulamentul Comisiei (UE) 2018/605 la concentrații de 0,1% sau mai mari.

12.7 Alte efecte adverse: Nu există date disponibile.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Informații generale: Eliminați deșeurile și reziduurile în conformitate cu reglementările locale.

Metode de evacuare: Nu goliți la canalizare, aruncați acest produs și ambalajul său numai după luarea tuturor măsurilor de precauție posibile. La depozitarea produselor folosite se va respecta interdicția de amestec.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

ADR/RID

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare: —

14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: —

14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă: Bunuri nepericuloase

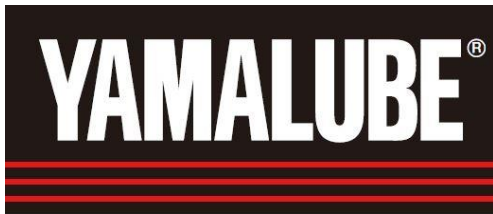
Etichet(e): —

Nr. pericol (ADR): —

Cod restricție tunel: —

14.4 Grupul de ambalare: —

14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: —



Denumirea produsului: YAMALUBE S4 10W40 SEMI SYNTHETIC OIL

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori: –

IMDG

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare: –
14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție: –
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:
Clasă: Bunuri nepericuloase
Etichet(e): –
Nr. EmS: –
14.3 Grupul de ambalare: –
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: –
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori: –

IATA

14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare: –
14.2 Denumirea adecvată a transportului: –
14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport:
Clasă: Bunuri nepericuloase
Etichet(e): –
14.4 Grupul de ambalare: –
14.5 Pericole pentru mediul înconjurător: –
14.6 Precauții speciale pentru utilizatori: –

14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI: Nefolosibil.

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:

Regulamente UE

Regulamentul (CE) nr.2024/590 privind substanțele care diminuează stratul de ozon, ANEXA I SUBSTANȚE REGLEMENTATE: nici una

Regulamentul (UE) 2019/1021 cu privire la poluanții organici persistenți (reformați), amendat: nici una

Regulamentul (CE) nr. 649/2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase: nici una



Denumirea produsului: YAMALUBE S4 10W40 SEMI SYNTHETIC OIL

15.2 Evaluarea securității chimice:

Nu a fost efectuată nicio evaluare chimică de siguranță.

DIRECTIVA 2012/18/UE (SEVESO III) privind controlul pericolelor de accidente majore care implică substanțe periculoase

Nefolosibil

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informații privind revizuirea: Modificările sunt marcate în lateral cu o linie dublă.

Formularea frazelor H la punctele 2 și 3

H304

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

Alte informații:

Clasificarea corespunde listelor CE actuale, este însă completată de informațiile din literatura de specialitate și de specificațiile firmelor. Pentru evaluare s-au folosit următoarele metode: - Pe baza datelor de testare - Metoda calculului - Principiul extrapolării "amestecuri esențialmente similare" - Evaluare de către experți

Data Revizurii:

26.11.2024

Limite de responsabilitate:

Prezentele date care sunt furnizate în fișa tehnică de securitate corespund cu nivelul actual al cunoștințelor și experiențelor noastre și servește doar pentru a oferi o descriere tehnică și de siguranță a produsului cu privire la utilizare, transport și la îndepărtarea lui ca deșeu. Aceste informații nu reprezintă în nici un fel o descriere (tehnică) a structurii mărfii (specificație de produs). Nu se va putea deriva o destinație a produsului pentru un anumit scop de utilizare din aceste informații cu prilejul fișei tehnice de siguranță. Nu se admit modificări ale acestui document. Informațiile nu sunt transferabile asupra altor produse. În măsura în care produsul este combinat, amestecat sau prelucrat cu alte materiale sau este supus unei procesări, datele din prezenta fișă tehnică de siguranță nu vor putea fi transferate asupra materialului nou fabricat. Destinatarul produsului nostru are răspunderea de a respecta în activitatea sa legile aplicabile la nivelul federației, al landului federal și la nivel local. Vă rugăm să luați legătura cu noi atunci când aveți nevoie de fișe tehnice de siguranță actuale. Această fișă tehnică este o fișă tehnică de securitate conform cu §5 din GefStoffV (Regulamentul privind substanțele periculoase). Ea a fost redactată electronic în conformitate cu notificarea 220 și nu poartă nici o semnătură.

Abrevieri și acronime:

ADN - Acord European privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Căile Navigabile Interne; ADR - Acord privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Șosea; AICC - Inventarul austriac al substanțelor chimice industriale; ASTM - Societatea Americană pentru Testarea Materialelor; bw - Greutate corporală; CLP - Regulament privind Clasificarea, Etichetarea, Ambalarea; Regulament (EC) Nr. 1272/2008; CMR - Substanță toxică carcinogenă, mutagenă sau reproductivă; DIN - Standardul Institutului German pentru Standardizare; DSL - Lista națională a substanțelor (Canada); ECHA - Agenția Europeană pentru Substanțe Chimice; EC-Number - Numărul Comunității Europene; ECx - Concentrație asociată cu răspuns x%; EIGA - Asociația Europeană pentru Gaze Industriale; ELx - Rata de încărcare asociată cu răspuns x%; EmS - Program de urgență; ENCS - Substanțe Chimice Noi și Existente (Japonia); ErCx - Concentrație asociată cu răspunsul ratei de creștere x%; GHS - Sistem armonizat global; GLP - Bune practici de laborator; IARC - Agenția Internațională pentru Cercetarea Cancerului; IATA - Asociația de Transport Aerian Internațional; IBC - Codul Internațional pentru Construirea și Echiparea Navelor care transportă Substanțe Chimice Periculoase vrac; IC50 - Jumătate din concentrația maximală inhibitorie;



Denumirea produsului: YAMALUBE S4 10W40 SEMI SYNTHETIC OIL

ICAO - Organizația Civilă Internațională de Aviație; IECSC - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China; IMDG - Mărfuri Maritime Internaționale Periculoase; IMO - Organizația Maritimă Internațională; ISHL - Legea Siguranței și Sănătății în Industrie (Japonia); ISO - Organizația Internațională pentru Standardizare; KECI - Inventarul substanțelor chimice existente în Coreea; LC50 - Concentrație letală pentru 50% din populația unui test; LD50 - Doza letală pentru 50% din populația unui test (Doza letală medie); MARPOL - Convenția Internațională pentru Prevenirea Poluării de la Nave; n.o.s. - Fără alte specificații; NO(A)EC - Nu s-a observat nici un efect (advers) al concentrației; NO(A)EL - Nu s-a observat nici un efect (advers) al nivelului; NOELR - Nu s-a observat nici un efect la rata de încărcare; NZIoC - Inventarul Neozeelandez al Substanțelor Chimice; OECD - Organizația pentru Cooperare și Dezvoltare Economică; OPPTS - Oficiul pentru Siguranța Chimică și Prevenirea Poluării; PBT - Substanțe persistente, bioacumulative și toxice; PICCS - Inventarul Filipinez al Chimicalelor și Substanțelor Chimice; (Q)SAR - Relație Structură-Activitate (Cantitativă); REACH - Regulamentul (CE) Nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului cu privire la Înregistrarea, Evaluarea, Autorizarea și Restricția Substanțelor Chimice; RID - Regulamente privind Transportul Internațional de Mărfuri Periculoase pe Calea Ferată; SADT - Temperatură de auto-accelerare a descompunerii; SDS - Fișă de securitate; SVHC - substanță care prezintă motive de îngrijorare deosebită; TCSI - Inventarul Taiwanez al Substanțelor Chimice; TECI - Inventarul Substanțelor Chimice din Thailanda; TRGS - Regula Tehnică pentru Substanțe Periculoase; TSCA - Legea de Control privind Substanțele Toxice (Statele Unite); UN - Națiunile Unite; vPvB - Foarte persistent și foarte bioacumulativ