Prista ATF

Fişă cu date de securitate

conform cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), astfel cum a fost modificat prin Regulamentul (UE) 2015/830

Data emiterii: 01.06.2017 Înlocuiește fișa: 17.03.2016

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

1.1. Element de identificare a produsului

Forma produsului	:	Amestecuri
Denumirea produsului	:	Prista ATF
Codul produsului	:	T005/04
Tipul produsului	:	Uleiuri pentru transmisie,Lubrifianti
Sinonime	:	Transmission Oils
Grupul de produse	:	Amestec

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

1.2.1. Utilizări identificate relevante

Destinat publicul larg

Peamine kasutuskategooria	:	Utilizare de către consumatori,Utilizare profesională
Specificații de utilizare industrială/profesională	:	Distributie Formulare & (re)ambalarea substanțelor și a amestecurilor A se utiliza în sisteme închise Uleiuri pentru transmisie.
Funcția sau categoria de utilizare	:	Fluide funcționale

1.2.2. Utilizari nerecomandate

Restricții de utilizare	:	A se respecta condițiile de utilizare (a se consulta instrucțiunile tehnice)

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Prista Oil Holding EAD
46 Treti Mart Blvd.
7002 Ruse - Bulgaria
T + 359 82 82 69 40
information@prista-oil.bg - http://www.prista-oil.com/en

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr pentru apeluri de urgență : Unified emergency number: 112

Țara	Organism/societate	Adresă	Număr pentru apeluri de urgență	Observații
România	TOXAPEL Emergency Clinical Hospital for Children "Grigore Alexandrescu"	Boulevardul Iancu de Hunedoara 30-32 Bucuresti	+40 2121 06282 +40 2121 06183	
România	Department of Clinical Toxicology Spitalul de Urgenta Floreasca	Calea Floreasca Bucuresti	+40 21 230 8000	
România	Biroul pentru Regulamentul Sanitar International si Informare Toxicologica	Str. Dr. Leonte Anastasievici Nr.1-3, Sector 5 50463 Bucuresti	+40 21 318 36 06 (8 - 15 ore)	

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]

Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3 H412

Textul complet al categoriilor de clasificare și al frazelor de pericol: a se vedea secțiunea 16

Efecte psihochimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

2.2. Elemente pentru etichetă

Etichetare în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]

Cuvinte de avertizare (CLP)	:	-
Fraze de pericol (CLP)	:	H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
Fraze de precauție (CLP)	:	P101 - Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului

P102 - A nu se lăsa la îndemâna copiilor
P273 - Evitaţi dispersarea în mediu
P501 - Aruncaţi conţinutul/recipientul la un centru de colectare a deşeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale

Coduri EUH : EUH210 - Fişa cu date de securitate disponibilă la cerere

Închidere de siguranță pentru copii : Neaplicabil

Indicații de pericol detectabile la atingere : Neaplicabil

2.3. Alte pericole

Alte pericole care nu contribuie la clasificare : Niciunul în condiții normale.

PBT: nerelevant – nu este necesară înregistrarea

vPvB: nerelevant – nu este necesară înregistrarea

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Neaplicabil

3.2. Amestecuri

Numele	Element de identificare a produsului	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic	(Nr. CAS) 64742-54-7 (Nr. UE) 265-157-1 (REACH-Nr) 01-2119484627-25-0035; 01-2119484627-25-0025;01-2119471299-27-0019	70 - 75	Expl. Not classified
Distilate (petroliere), naftenice uşoare hidrotratate	(Nr. CAS) 64742-53-6 (Nr. UE) 265-156-6 (REACH-Nr) 01-2119480375-34-0012	< 30	Asp. Tox. 1, H304
Bis(nonylfenyl)amine	(Nr. CAS) 36878-20-3 (Nr. UE) 253-249-4 (REACH-Nr) 01-2119488911-28	< 0,85	Aquatic Chronic 4, H413
Reaction products of an alkylthioalcohol and substituted phosphorous compounds	(Nr. CAS) - (Nr. UE) 424-820-7 (REACH-Nr) 01-0000017126-75	< 0,2	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1, H314 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11 branched alkyloxy) derivs., C10-rich	(Nr. CAS) 398141-87-2 (Nr. UE) 800-172-4 (REACH-Nr) 01-2119969520-35	< 0,2	Aquatic Chronic 2, H411

Observații : Nota L : Clasificarea ca substanţă cancerigenă nu se aplică în cazul în care se poate demonstra că substanţa conţine sub 3 % extract de dimetil sulfoxid (DMSO) măsurat prin metoda IP 346 „Determinarea compuşilor aromatici policiclici în uleiul de bază pentru lubrifiant reutilizat, fracţii petroliere fără conţinut de asfalt – Metoda indicelui de refracţie a sulfoxidului de dimetil”, Institute of Petroleum, Londra. Prezenta notă se aplică numai anumitor substanţe complexe obţinute din petrol, menţionate în partea 3.

Număr REACH indisponibil sau substanța nu trebuie înregistrată la ora actuală în conformitate cu REACH

Textul complet al frazelor H: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor : Nu administraţi nimic pe cale orală unei persoane inconştiente.

Măsuri de prim ajutor după inhalare : A se da oxigen sau a se efectua respiraţie artificială, dacă este necesar. Transportaţi victima la aer liber şi menţineţi-o în stare de repaus într-o poziţie confortabilă pentru respiraţie. Consultaţi imediat medicul.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : A se spăla pielea cu multă apă. Scoateţi imediat toată îmbrăcămintea contaminată. În caz de iritare a pielii sau de erupţie cutanată: consultaţi medicul.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătiţi cu atenţie cu apă, timp de mai multe minute. Scoateţi lentilele de contact, dacă este cazul şi dacă acest lucru se poate face cu uşurinţă. Continuaţi să clătiţi. Dacă iritarea ochilor persistă: consultaţi medicul.

Măsuri de prim ajutor după ingerare : Sunaţi la un centru de informare toxicologică sau un medic, dacă nu vă simţiţi bine.

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

Simptome/efecte : Se presupune că nu este periculos în condiții normale de utilizare.

Simptome/efecte după inhalare	:	Poate provoca somnolenţă sau ameţeală. Poate provoca dureri de cap, greață și iritarea sistemului respirator.
Simptome/efecte după contactul cu pielea	:	Contactul prelungit poate provoca o iritare ușoară. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.
Simptome/efecte după contactul cu ochii	:	Poate provoca iritații ușoare. înroșire, mâncărimi, lacrimi.
Simptome/efecte după înghițire	:	Înghițirea poate provoca greață și vomă. Risc de edem pulmonar.

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

Tratament simptomatic.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit	:	Apă pulverizată. Pudră uscată. Spumă. Dioxid de carbon.
Agenți de stingere neadecvați	:	A nu se folosi un jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză

Risc de incendiu	:	A nu se inspira fumul în caz de incendiu şi/sau explozie.
Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu	:	Este posibilă degajarea de emanații toxice.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de prevenire a incendiilor	:	Evacuaţi zona. Eliminaţi toate sursele de aprindere, dacă acest lucru se poate face în siguranţă.
Protecție la stingerea incendiilor	:	Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolant autonom. Protecție completă a corpului.
Alte informații	:	Prin expunere la temperatură ridicată, se poate descompune, eliberând gaze toxice.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Măsuri generale	:	A se curăța cât se poate de repede produsul împrăștiat, colectând-l cu ajutorul unui material absorbant. A se îndepărta orice sursă posibilă de aprindere.

6.1.1. Pentru personalul care nu este implicat în situații de urgență

Echipamentul de protecție	:	A se purta echipamentul individual de protecție recomandat.
Planuri de urgență	:	A se ventila zona de debordare. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Evitaţi să inspiraţi ceaţa, vaporii.

6.1.2. Pentru personalul care intervine în situații de urgență

Echipamentul de protecție	:	Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 8: „Controlul expunerii – protecția individuală”.
Planuri de urgență	:	Aerisiți zona. A se opri scurgerea. Acoperiți produsul răspândit cu un material necombustibil, de ex.: nisip/pământ. A se împiedica pătrunderea produsului în canalizare, subsoluri, fose sau în orice alt loc în care acumularea sa ar putea fi periculoasă. A se îndepărta personalul care nu este necesar.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitaţi dispersarea în mediu.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare	:	Colectaţi scurgerile de produs.
Metode de curățare	:	Lichidul răspândit se absoarbe cu un material absorbant.
Alte informații	:	A se elimina materialele sau reziduurile solide la un centru autorizat.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Pentru mai multe informații, a se vedea secțiunea 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate	:	A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. A se evita contactul cu pielea și cu ochii. Evitaţi să inspiraţi ceaţa, vaporii. A se purta echipament individual de protecție.
Măsuri de igienă	:	Nu scoateţi îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Spălaţi îmbracămintea contaminată, înainte de reutilizare. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. A se spăla mâinile după manipulare.

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

Măsuri tehnice	:	A se conforma reglementărilor în vigoare.
Condiții de depozitare	:	A se depozita într-un spaţiu bine ventilat. A se păstra la rece.
Produse incompatibile	:	Agent oxidant.

Materiale incompatibile : Surse de aprindere.

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

Informaţii despre produs.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)		
UE	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³
UE	IOELV STEL (mg/m³)	10 mg/m³
Distilate (petroliere), naftenice uşoare hidrotratate (64742-53-6)		
UE	IOELV TWA (mg/m³)	5 mg/m³
UE	IOELV STEL (mg/m³)	10 mg/m³

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare:

A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

Echipament individual de protecție:

Mănuși. Îmbrăcăminte de protecție. Ochelari de protecție.

Protecția mâinilor:

mănuși de protecție: mănuși din neopren, PVA. Mănuși din PVC, rezistente la produse chimice (în conformitate cu Standardul EN 374 sau cu unul echivalent). EN 420

Protecția ochilor:

Ochelari de securitate. EN 166. EN 168

Protecția pielii și a corpului:

A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare

Protecția respirației:

În cazul unei ventilații insuficiente, se utilizează echipament de protecție corespunzător pentru asigurarea respirației. EN 405

Controlul expunerii mediului:

Evitaţi dispersarea în mediu.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică	:	Lichidă
Culoare	:	maro.
Miros	:	caracteristică.
Pragul de acceptare a mirosului	:	Nu sunt date disponibile
pH	:	Nu sunt date disponibile
Viteza relativă de evaporare (butilacetatul=1)	:	Nu sunt date disponibile
Punctul de topire	:	Neaplicabil
Punctul de solidificare	:	-40 °C
Punct de fierbere	:	> 315 °C
Punctul de aprindere	:	165 °C
Temperatura de autoaprindere	:	> 315 °C
Temperatura de descompunere	:	Nu sunt date disponibile
Inflamabilitate (solid, gaz)	:	Neaplicabil
Presiunea de vapori	:	< 10 Pa
Densitatea relativa a vaporilor la 20 °C	:	> 1
Densitatea	:	Nu sunt date disponibile

Densitate	:	0,875 g/ml
Solubilitate	:	solubil în majoritatea solvenților organici.
Log Pow	:	Nu sunt date disponibile
Viscozitate, cinematic	:	34,5 cSt @40°C
Viscozitate, dinamic	:	Nu sunt date disponibile
Proprietăți explozive	:	Neaplicabil.
Proprietăți oxidante	:	Neaplicabil.
Limite de explozivitate	:	Nu sunt date disponibile

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Produsul nu este reactiv în condiții normale de utilizare, de depozitare și de transport.

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt cunoscute reacții periculoase în condiții normale de utilizare.

10.4. Condiții de evitat

Nu există în condițiile de depozitare și de manipulare recomandate (a se vedea secțiunea 7). A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

10.5. Materiale incompatibile

Agent oxidant. Acizi tari. Baze tari.

10.6. Produși de descompunere periculoși

În condiții normale de depozitare și de utilizare, nu ar trebui să fie generate produse de descompunere periculoase.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută : Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)	
LD50 contact oral la șobolani	> 5000 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 401)
LD50 contact dermic la iepuri	> 2000 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 402)
LC50 inhalarea la șobolani (mg/l)	> 5 mg/l/4 h (metoda OCDE 403)

Distilate (petroliere), naftenice uşoare hidrotratate (64742-53-6)	
LD50 contact oral la șobolani	> 5000 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 401)
LD50 contact dermic la iepuri	> 2000 mg/kg greutate corporală (metoda OCDE 402)
LC50 inhalarea la șobolani (mg/l)	> 5,3 mg/l/4 h (metoda OCDE 403)

Corodarea/iritarea pielii	:	Neclasificat
Lezarea gravă/iritarea ochilor	:	Neclasificat
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	:	Neclasificat
Mutagenitatea celulelor germinative	:	Această substanță nu îndeplinește criteriile de clasificare cum sunt CMR din categoria 1A sau 1B conform CLP
Cancerogenitatea	:	Această substanță nu îndeplinește criteriile de clasificare cum sunt CMR din categoria 1A sau 1B conform CLP
Toxicitatea pentru reproducere	:	Această substanță nu îndeplinește criteriile de clasificare cum sunt CMR din categoria 1A sau 1B conform CLP
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	:	Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	:	Neclasificat (Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Pericol prin aspirare	:	Neclasificat

Prista ATF	
Viscozitate, cinematic	34,5 mm²/s @40°C

Efecte nocive potențiale asupra sănătății umane și simptome posibile : Ținând seama de datele disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

Ecologie - aspecte generale : Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)	
LC50 pești 1	> 100 mg/l (metoda OCDE 203)
EC50 Dafnia 1	> 10000 mg/l (metoda OCDE 202)
EC50 72h Alge 1	> 1000 mg/l (metoda OCDE 201)
NOEL, nevertebrate acvatice, Cronic	< 1 mg/l (21 zile, (metoda OCDE 211))
NOEL, alge, Cronic	> 100 mg/l (72 ore, (metoda OCDE 201))
NOEL, microorganisme, Cronic	> 1.93 mg/l (minute, DIN 38412)
NOEL, daphnae, Cronic	> 10 mg/l (zile)

Distilate (petroliere), naftenice uşoare hidrotratate (64742-53-6)	
LC50 pești 1	> 100 mg/l (metoda OCDE 203)
EC50 Dafnia 1	> 10000 mg/l (metoda OCDE 202)
EC50 72h Alge 1	> 1000 mg/l (metoda OCDE 201)
NOEL, nevertebrate acvatice, Cronic	< 1 mg/l (21 zile, (metoda OCDE 211))
NOEL, alge, Cronic	> 100 mg/l (72 ore, (metoda OCDE 201))
NOEL, microorganisme, Cronic	> 1.93 mg/l (minute, DIN 38412)
NOEL, daphnae, Cronic	> 10 mg/l (zile)

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11 branched alkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
LC50 pești 1	3,3 mg/l (metoda OCDE 203)
EC50 Dafnia 1	4,6 mg/l (metoda OCDE 202)
EC50 72h Alge 1	63 mg/l (metoda OCDE 201)
NOEC cronic pește	1 mg/l
NOEC cronic crustacee	0,63 mg/l
NOEC cronic alge	0,313 mg/l

Reaction products of an alkylthioalcohol and substituted phosphorous compounds (-)	
LC50 pești 1	>= 1,5 mg/l (metoda OCDE 203)
EC50 Dafnia 1	>= 0,09 mg/l (metoda OCDE 203)
EC50 72h Alge 1	>= 0,31 mg/l (metoda OCDE 203)
Factor M cronic (CLP)	10

12.2. Persistența și degradabilitatea

Prista ATF	
Persistența și degradabilitatea	Nu este ușor biodegradabil, conform testului OCDE corespunzător, din cauza proprietăților anumitor componente.

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)	
Persistența și degradabilitatea	Nu este ușor biodegradabil, conform testului OCDE corespunzător, din cauza proprietăților anumitor componente.
Biodegradare	< 32 % (metoda OCDE 301B)

Distilate (petroliere), naftenice uşoare hidrotratate (64742-53-6)	
Persistența și degradabilitatea	Nu este ușor biodegradabil, conform testului OCDE corespunzător, din cauza proprietăților anumitor componente.
Biodegradare	< 32 % (metoda OCDE 301B)

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11 branched alkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
Biodegradare	9,6 % Greu biodegradabil

12.3. Potențialul de bioacumulare

Prista ATF	
Potențialul de bioacumulare	Potențialul de bioacumulare.

Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)	
Log Kow	3,5 - 6 Moderat bioacumulabil

Distilate (petroliere), naftenice uşoare hidrotratate (64742-53-6)	
Log Kow	3,5 - 6 Moderat bioacumulabil

Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11 branched alkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)	
BCF pești 1	27,54
Log Kow	4,1 Moderat bioacumulabil

12.4. Mobilitatea în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Prista ATF
PBT: nerelevant – nu este necesară înregistrarea
vPvB: nerelevant – nu este necesară înregistrarea

Componentă	
Distilate (petroliere), naftenice uşoare hidrotratate (64742-53-6)	PBT: nerelevant – nu este necesară înregistrarea vPvB: nerelevant – nu este necesară înregistrarea
Distillates (petroleum), hydrotreated heavy paraffinic (64742-54-7)	PBT: nerelevant – nu este necesară înregistrarea vPvB: nerelevant – nu este necesară înregistrarea

12.6. Alte efecte adverse

Informații suplimentare : Nu se cunosc alte efecte

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Legislația regională (deșeuri) : Eliminarea trebuie efectuată în conformitate cu prevederile legale.

Metode de tratare a deșeurilor : Recipientele goale vor fi reciclate, reutilizate sau eliminate cu respectarea reglementărilor locale. A se elimina conținutul/recipientul în conformitate cu instrucțiunile de triere ale colectorului autorizat.

Recomandări pentru eliminarea produsului/ambalajului : Evitaţi dispersarea în mediu.

Cod catalogul european al deșeurilor(CED) : 13 02 05* - uleiuri minerale neclorurate de motor, de cutie de viteze și de lubrifiere

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Numărul ONU

Nr. ONU (ADR) : Nereglementat

Nr. ONU (IMDG) : Nereglementat

Nr. ONU (IATA) : Nereglementat

Nr. ONU (ADN) : Nereglementat

Nr. ONU (RID) : Nereglementat

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADR) : Nereglementat

Denumirea oficială a mărfii transportate (IMDG) : Nereglementat

Denumirea oficială a mărfii transportate (IATA) : Nereglementat

Denumirea oficială a mărfii transportate (ADN) : Nereglementat

Denumirea oficială a mărfii transportate (RID) : Nereglementat

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

ADR

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADR) : Nereglementat

IMDG

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IMDG) : Nereglementat

IATA

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (IATA) : Nereglementat

ADN

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (ADN) : Nereglementat

RID

Clasa (clasele) de pericol pentru transport (RID) : Nereglementat

14.4. Grupul de ambalare

Grupul de ambalare (ADR)	:	Nereglementat
Grupul de ambalare (IMDG)	:	Nereglementat
Grupa de ambalaj (IATA)	:	Nereglementat
Grupa de ambalaj (ADN)	:	Nereglementat
Grupul de ambalare (RID)	:	Nereglementat

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu	:	Nu
Poluant pentru mediul marin	:	Nu
Alte informaţii	:	Nu sunt disponibile informaţii suplimentare

14.6. Precauţii speciale pentru utilizatori

- Transportul terestru

Nereglementat

- Transport maritim

Nereglementat

- Transport aerian

Nereglementat

- Transport pe cale fluvială

Nereglementat

- Transport feroviar

Nereglementat

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenţia MARPOL şi cu Codul IBC

Neaplicabil

SECŢIUNEA 15: Informaţii de reglementare

15.1. Regulamente/legislaţie în domeniul securităţii, sănătăţii şi al mediului specifice (specifică) pentru substanţa sau amestecul în cauză

15.1.1. Reglementări EU

Restricţiile următoare se aplică conform anexei XVII din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH):

3(b) Substanţe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol stabilite în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: clasele de pericol 3.1-3.6, 3.7 efecte adverse asupra funcţiei sexuale şi fertilităţii sau asupra dezvoltării, 3.8 alte efecte decât efectele narcotice, 3.9 şi 3.10	Distilate (petroliere), naftenice uşoare hidrotratate
3(c) Substanţe sau amestecuri care îndeplinesc criteriile pentru oricare dintre următoarele clase sau categorii de pericol stabilite în anexa I la Regulamentul (CE) nr. 1272/2008: clasa de pericol 4.1	Prista ATF - Bis(nonylfenyl)amine - Thiophene, tetrahydro-, 1,1-dioxide, 3-(C9-11 branched alkyloxy) derivs., C10-rich

Nu conţine substanţe din lista de substanţe candidate REACH

Nu conţine substanţe care figurează în anexa XIV REACH

15.1.2. Reglementări naţionale

România

Recomandări conform reglementărilor din România	:	Această Fişă cu Date de Securitate este întocmită conform Regulamentului EU Nr. 453/2010 care inlocuieste Anexa II a Regulamantului REACH nr.1907/2006. HG 1408/2008 privind clasificarea, ambalarea şi etichetarea substanţelor periculoase. Regulamentul CE 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea substanţelor şi a amestecurilor, de modificare şi de abrogare a Directivelor 67/548/CEE şi 1999/45/CE, precum şi de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006. Regulamantului REACH nr.1907/2006. HG 937/2010 privind clasificarea, etichetarea şi ambalarea preparatelor chimice periculoase; HG 347/2003, HG 932/2004, HG 646/2005, HG498/2007 privind restricţionarea introducerii pe piaţă şi a utilizării anumitor substanţe şi preparate chimice periculoase; Legea 360/2003 privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase; Legea 263/2005 pentru modificarea şi completarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanţelor şi preparatelor chimice periculoase; HG 735/2006 privind limitarea emisiei de compuşi organici volatili. HG 1093/2006 privind stabilirea cerinţelor minime de securitate şi sănătate pentru protecţia lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenţi cancerigeni sau mutageni la locul de muncă. HG 882/2007 privind desemnarea autorităţilor competente pentru aplicarea regulamentului (CE) nr.1907/2006/CE - REACH. Restricţii la introducerea pe piaţă şi utilizare, HG 347/2003 modificată şi completată de HG932/2004, HG 646/2005 şi 498/2007: Produsul nu conţine substanţe restricţionate.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu s-a efectuat evaluarea securității chimice

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Abrevieri și acronime:

ADN	Acordul european privind transportul internațional al mărfurilor periculoase pe căile navigabile interioare
ADR	Acordul european privind transportul rutier internațional al mărfurilor periculoase
ATE	Estimare a toxicității acute
BCF	Factor de bioconcentrație
CLP	Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea; Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
DMEL	Nivel calculat cu efect minim
DNEL	Nivel calculat fără efect
EC50	Concentrația mediană efectivă
IARC	Agenția Internațională pentru Cercetare în Domeniul Cancerului
IATA	Asociația Internațională pentru Transport Aerian
IMDG	Codul maritim internațional pentru mărfuri periculoase
LC50	Concentrație letală până la 50 % din populația-test
LD50	Doză letală până la 50 % din populația-test (doză letală medie)
LOAEL	Nivelul cel mai scăzut pentru care este observat un efect advers
NOAEC	Concentraţie la care nu se observă niciun efect advers
NOAEL	Nivel la care nu se observă niciun efect advers
NOEC	Concentraţie la care nu se observă niciun efect
OCDE	Organizația pentru cooperare și dezvoltare economică
PBT	Substanță persistentă, bioacumulativă și toxică
PNEC	Concentrație/concentrații predictibilă/predictibile fără efect
RID	Regulamentele privind transportul internațional feroviar al mărfurilor periculoase
vPvB	Foarte persistente și foarte bioacumulative

Sursele de date	:	REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006.
Recomandări privind formarea profesională	:	Utilizarea normală a produsului înseamnă utilizarea acestuia în conformitate cu instrucţiunile de pe ambalaj.
Alte informații	:	Nu există.

Textul integral al frazelor H și EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicitate acută (dermică), categoria 4
Aquatic Acute 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol acut, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 1
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Aquatic Chronic 3	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 3
Aquatic Chronic 4	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 4

Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
Expl. Not classified	Periculos de explosivitate Neclasificat
Skin Corr. 1	Corodarea/iritarea pielii, categoria 1
H304	Poate fi mortal în caz de înghiţire şi de pătrundere în căile respiratorii
H312	Nociv în contact cu pielea
H314	Provoacă arsuri grave ale pielii şi lezarea ochilor
H400	Foarte toxic pentru mediul acvatic
H410	Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung
H413	Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului acvatic
EUH210	Fişa cu date de securitate disponibilă la cerere

SDS EU (REACH Annex II) Prista

Aceste informaţii se bazează pe stadiul actual al cunoştinţelor noastre şi au menirea să descrie produsul exclusiv din perspectiva cerinţelor privind sănătatea umană, siguranţa în utilizare şi ecologia. Prin urmare, acest text nu trebuie considerat ca o garanţie pentru vreo caracteristică anume a produsului