Cedarwood oil for system suitability

Fişă cu Date de Securitate

conform cu Regulamentul REACH (CE) 1907/2006 modificat prin Regulamentul (UE) 2020/878

Data emiterii: 21/02/2025 Versiune: 1.0

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

1.1. Identificator de produs

Forma produsului	:	Substanță
Numele substanței	:	Cedarwood oil for system suitability
Denumire chimică	:	Cedrus atlantica, ext.
Nr. UE	:	295-985-9
Nr. CAS	:	92201-55-3
Codul produsului	:	202200389

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

Utilizări identificate relevante

Utilizarea substanței/amestecului	:	Cercetare ştiinţifică şi dezvoltare Încercări și analize tehnice Destinat numai utilizării profesionale
Funcția sau categoria de utilizare	:	Substanţe chimice de laborator

Utilizari contraindicate

Restricții de utilizare	:	A nu se utiliza în alimente, medicamente sau în context menajer

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

European Directorate for the Quality of Medicines & Healthcare
EDQM, Council of Europe
7, Allée Kastner, CS30026
F 67081 Strasbourg
France
T +33(0)388412035, F +33(0)388412771
sds@edqm.eu, www.edqm.eu

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

Număr pentru apeluri de urgență	:	+33(0)390215608

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Sensibilizarea pielii, categoria 1	H317
Pericol prin aspirare, categoria 1	H304
Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2	H411

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

Efecte fizico-chimice adverse, sănătatea umană și efectele asupra mediului

Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Poate provoca o reacție alergică a pielii.

2.2. Elemente de etichetare

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

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS07 GHS08 GHS09

Cuvinte de avertizare (CLP) : Pericol

Fraze de pericol (CLP) : H304 - Poate fi mortal în caz de înghiţire şi de pătrundere în căile respiratorii.
H317 - Poate provoca o reacţie alergică a pielii.
H411 - Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Fraze de precauție (CLP) : P261 - Evitaţi să inspiraţi praful/fumul/gazul/ceaţa/vaporii/spray-ul.
P272 - Nu scoateţi îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă.
P273 - Evitaţi dispersarea în mediu.
P280 - Purtaţi mănuşi de protecţie/îmbrăcăminte de protecţie/echipament de protecţie a ochilor/echipament de protecţie a feţei/protecție a auzului.
P301+P310 - ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ sau un medic.
P302+P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
P321 - Tratament specific (a se vedea instrucțiune de prim ajutor suplimentară de pe această etichetă).
P331 - NU provocaţi voma.
P333+P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul.
P362+P364 - Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spalați-o înainte de reutilizare.
P391 - Colectaţi scurgerile de produs.
P405 - A se depozita sub cheie.
P501 - Aruncaţi conținutul/recipientul la punctele de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale, în conformitate cu reglementările locale, regionale, naționale și/sau internaționale.

Etichetare în conformitate cu: Exceptare pentru ambalajul interior unde conținutul nu depășește 10 ml.

Pictograme de pericol (CLP) :



GHS08

2.3. Alte pericole

Alte informații : Atenție - substanță incomplet testată.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1. Substanțe

Numele	Identificator de produs	%	Clasificare conform Regulamentului (CE) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Cedrus atlantica, ext.	Nr. CAS: 92201-55-3 Nr. UE: 295-985-9	≤ 100	Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Textul complet al frazelor H și EUH: a se vedea secțiunea 16

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Măsuri generale de prim ajutor : În toate cazurile de îndoială sau dacă simptomele persistă, consultați medicul.

Măsuri de prim ajutor după inhalare : Transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație. A se pune victima în stare de repaus. Dacă persoana se simte rău: Consultaţi medicul.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu pielea : Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Spălaţi uşor cu multă apă și săpun. Dacă simptomele persistă, a se chema medicul.

Măsuri de prim ajutor după contactul cu ochii : Clătire cu apă, menținând pleoapele bine îndepărtate. În cazul în care durerea sau înroșirea persistă, a se consulta medicul.

Măsuri de prim ajutor după ingerare : A se clăti gura cu apă (numai dacă persoana este conștientă). Nu administrați nimic pe cale orală unei persoane inconștiente. Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

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

Simptome/efecte după contactul cu pielea : Poate provoca o reacție alergică a pielii.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Solventul potrivit : A se folosi mijloace adecvate pentru stingerea incendiilor din apropiere. Dioxid de carbon. Apă pulverizată. Pudră uscată. Cuvertură pentru stingerea focului.

Agenți de stingere neadecvați : A nu se folosi un jet puternic de apă.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

Produse de descompunere periculoase în caz de incendiu : Arderea incompletă eliberează monoxid de carbon periculos, dioxid de carbon și alte gaze toxice. Este posibilă degajarea de emanații toxice.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de stingere a incendiilor : A se evita contaminarea mediul înconjurător cu apele reziduale din stingerea incendiilor.

Protecție la stingerea incendiilor : Nu interveniți fără echipament de protecție adecvat. Aparat de protecție respiratorie izolant autonom. Protecție completă a corpului.

SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale

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

Măsuri generale : Evitați contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea.

Pentru personalul alocat altor situații decât cele de urgență

Planuri de urgență : A se îndepărta personalul care nu este necesar.

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”.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Evitaţi dispersarea în mediu. A se evita pătrunderea în canalizare și în apa potabilă.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Pentru izolare : Absorbiți folosind un material inert și plasați în containerul adecvat de eliminare a deșeurilor.

Metode de curățare : Clătiți cu multă apă suprafețele contaminate. Curățați cu ajutorul detergenților.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

A se vedea secțiunea 13, pentru informații despre eliminare.

SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții pentru manipularea în condiții de securitate : A se evita orice expunere care nu este necesară. A se asigura o bună ventilație a locului de muncă.

Măsuri de igienă : A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Nu scoateţi îmbrăcămintea de lucru contaminată în afara locului de muncă. Spălați-vă pe mâini înainte de pauzele de lucru și după ce ați finalizat activitatea.

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

Condiții de depozitare	:	A se depozita într-un spaţiu bine ventilat. Păstraţi recipientul închis etanş. A se evita căldura și lumina solară directă.
Materialele ambalajului	:	A se păstra în recipientele originale.

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

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Nu sunt disponibile informații suplimentare

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

Controale tehnice corespunzătoare:
A se asigura o bună ventilație a locului de muncă. De regulă, sunt necesare atât ventilația generală, cât și ventilația de extracție a localului. Produsul trebuie manipulat pe cât posibil sub o hotă de laborator.

Echipamentul de protecție personală

Protejarea ochilor și a feței

Protecția ochilor:
A se purta un aparat de protecție a ochilor. Ochelari de securitate cu protecții laterale. (EN 166)

Protecția pielii

Protecția pielii și a corpului:
A se purta îmbrăcăminte de protecție corespunzătoare. Utilizare în laborator : halat de laborator. (EN 13034)

Protecția mâinilor:
A se purta mănuşi corespunzătoare. Mănuși de protecție rezistente la produse chimice. (EN 374)

Protecție respiratorie

Protecție respiratorie:
În cazul expunerii la ceață, pulverizare sau aerosoli: Aparat respiratoriu cu filtru (P3). În cazul în care este posibilă producerea excesivă de vapori, purtați o mască adecvată .

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Starea fizică	:	Lichidă
Culoare	:	Nu este disponibil
Miros	:	Nu este disponibil
Pragul de miros	:	Nu este disponibil
Punctul de topire	:	Nu este disponibil
Punctul de înghețare	:	Nu este disponibil
Punctul de fierbere	:	Nu este disponibil
Inflamabilitatea	:	Nu este disponibil
Limita inferioară de explozie	:	Nu este disponibil
Limita superioară de explozie	:	Nu este disponibil
Punctul de inflamabilitate	:	Nu este disponibil
Temperatura de autoaprindere	:	Nu este disponibil
Temperatura de descompunere	:	Nu este disponibil
pH	:	Nu este disponibil
Viscozitate, cinematic	:	Nu este disponibil
Solubilitate	:	Nu este disponibil
Coeficient de partiție n-octanol/apă (Log Kow)	:	Nu este disponibil
Presiunea vaporilor	:	Nu este disponibil

Presiunea de vapori la 50 °C	:	Nu este disponibil
Densitate	:	Nu este disponibil
Densitatea	:	Nu este disponibil
Densitatea relativa a vaporilor la 20°C	:	Nu este disponibil
Caracteristicile particulei	:	Neaplicabil

9.2. Alte informații

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.2. Stabilitate chimică

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.4. Condiții de evitat

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.5. Materiale incompatibile

Nu sunt disponibile informații suplimentare

10.6. Produși de descompunere periculoși

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Toxicitate acută (pe cale orală)	:	Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Toxicitate acută (cale cutanată)	:	Neclasificat (Lipsa de date)
Toxicitate acută (la inhalare)	:	Neclasificat (Lipsa de date)

Cedrus atlantica, ext. (92201-55-3)	
LD50 contact oral la șobolani	> 5000 mg/kg

Corodarea/iritarea pielii	:	Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Lezarea gravă/iritarea ochilor	:	Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii	:	Poate provoca o reacţie alergică a pielii.
Mutagenitatea celulelor germinative	:	Neclasificat (Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite)
Cancerigenitatea	:	Neclasificat (Lipsa de date)
Toxicitatea pentru reproducere	:	Neclasificat (Lipsa de date)
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică	:	Neclasificat (Lipsa de date)
STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată	:	Neclasificat (Lipsa de date)
Pericolul prin aspirare	:	Poate fi mortal în caz de înghiţire şi de pătrundere în căile respiratorii.

11.2. Informații privind alte pericole

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen scurt (acut) : Neclasificat

Periculos pentru mediul acvatic, pe termen lung (cronic) : Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Cedrus atlantica, ext. (92201-55-3)	
EC50 - Crustacee [1]	2 mg/l (72h, Daphnia magna (puricele de apă), (metoda OCDE 202))

12.2. Persistență și degradabilitate

Cedrus atlantica, ext. (92201-55-3)	
Persistență și degradabilitate	Nu se degradează rapid

12.3. Potențial de bioacumulare

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.4. Mobilitate în sol

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.6. Proprietăți de perturbator endocrin

Nu sunt disponibile informații suplimentare

12.7. Alte efecte adverse

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

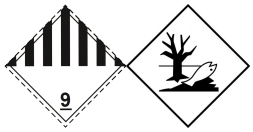
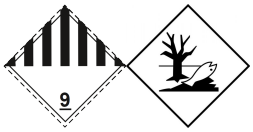
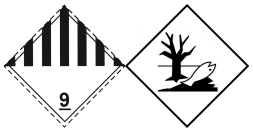
13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Corespunzător cu cerințele: ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. Numărul ONU sau numărul de identificare		
UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție		
SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Descrierea documentului de transport		
UN 3082 SUBSTANȚĂ PERICULOASĂ DIN PUNCT DE VEDERE AL MEDIULUI, LICHIDĂ, N.S.A., 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., 9, III

ADR	IMDG	IATA
14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport		
9	9	9
		
14.4. Grupul de ambalare		
III	III	III
14.5. Pericole pentru mediul înconjurător		
Periculos pentru mediu: Da	Periculos pentru mediu: Da Poluant pentru mediul marin: Da Nr. EmS (incendiu): F-A Nr. EmS (deversare): S-F	Periculos pentru mediu: Da
Nu sunt disponibile informaţii suplimentare		

14.6. Precauţii speciale pentru utilizatori

Transportul terestru

Codul de clasificare (ADR) : M6
Dispoziţii speciale (ADR) : 274, 335, 375, 601
Cantităţi limitate (ADR) : 5l
Cantităţi exceptate (ADR) : E1
Instrucţiuni de ambalare (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Dispoziţii speciale de ambalare (ADR) : PP1
Dispoziţii speciale de ambalare în comun (ADR) : MP19
Instrucţiuni pentru cisterne mobile şi containere pentru vrac (ADR) : T4
Dispoziţii speciale pentru cisterne mobile şi containere pentru vrac (ADR) : TP1, TP29
Cod-cisternă (ADR) : LGBV
Vehicul pentru transportul în cisternă : AT
Categoria de transport (ADR) : 3
Dispoziţii speciale de transport – colete (ADR) : V12
Dispoziţii speciale de transport – încărcare, descărcare şi manipulare (ADR) : CV13
Număr de identificare a pericolului (Număr Kemler) : 90
Plăci portocalii :



Cod de restricţionare tunel (ADR) : -

Transport maritim

Dispoziţii speciale (IMDG) : 274, 335, 969
Cantităţi limitate (IMDG) : 5 L
Cantităţi exceptate (IMDG) : E1
Instrucţiuni de ambalare (IMDG) : LP01, P001
Dispoziţii speciale de ambalare (IMDG) : PP1
Instrucţiuni de ambalare RMV (IMDG) : IBC03
Instrucţiuni pentru cisterne (IMDG) : T4
Dispoziţii speciale pentru cisterne (IMDG) : TP1, TP29
Categoria de încărcare (IMDG) : A

Transport aerian

Cantităţi exceptate PCA (IATA) : E1
Cantităţi limitate PCA (IATA) : Y964

Cantitate netă max. pentru cantitate limitată PCA (IATA)	:	30kgG
Instrucțiuni de ambalare PCA (IATA)	:	964
Cantitate netă max. PCA (IATA)	:	450L
Instrucțiuni de ambalare CAO (IATA)	:	964
Cantitate maximă CAO (IATA)	:	450L
Dispoziții speciale (IATA)	:	A97, A158, A197, A215
Codul ERG (IATA)	:	9L

14.7. Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI

Neaplicabil

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamentele/legislația din domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări EU

REACH Anexa XVII (Lista substanțelor restricționate)

Nu este listată în Anexa XVII din REACH

REACH Anexa XIV (Lista de autorizare)

Nu este listată în Anexa XIV REACH (Lista de autorizare)

REACH Lista substanțelor candidate (SVHC)

Nu este listată în Lista substanțelor candidate REACH

Regulamentul privind ozonul (1005/2009)

Nu este listată în Lista substanțelor care contribuie la epuizarea stratului de ozon (Regulamentul UE 1005/2009)

Regulamentul Consiliului (CE) privind controlul produselor cu dublă utilizare

Nu este listat în REGULAMENTUL CONSILIULUI (CE) privind controlul produselor cu utilizare dublă.

Regulamentul privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozivi (2019/1148)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de explozibili (Regulamentul UE 2019/1148 privind comercializarea și utilizarea precursorilor de explozibili)

Regulamentul privind precursorii de droguri (273/2004)

Nu conține nicio substanță/substanțe listate în Lista precursorilor de droguri (Regulamentul CE 273/2004 privind producția și punerea pe piață a anumitor substanțe utilizate în producerea ilicită de droguri narcotice și substanțe psihotrope)

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu sunt disponibile informații suplimentare

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Textul integral al frazelor H și EUH:	
Aquatic Chronic 2	Periculos pentru mediul acvatic – pericol cronic, categoria 2
Asp. Tox. 1	Pericol prin aspirare, categoria 1
H304	Poate fi mortal în caz de înghiţire şi de pătrundere în căile respiratorii.
H317	Poate provoca o reacţie alergică a pielii.
H411	Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
Skin Sens. 1	Sensibilizarea pielii, categoria 1

Fișă cu date de securitate (FDS), UE

DECLINARE A RĂSPUNDERII Informațiile conținute în prezenta fișă au fost obținute din surse pe care le considerăm demne de încredere. Totuși, acestea sunt furnizate fără nicio garanție, expresă sau tacită, a exactității lor. Condițiile sau metodele de manipulare, de depozitare, de utilizare sau de eliminare a produsului nu pot fi controlate de noi și pot depăși posibilitatea noastră de cunoaștere. Pentru aceste motive, printre altele, ne declinăm orice răspundere în caz de pierdere, de daune sau de cheltuieli ocazionate sau legate în orice fel de manipularea, de depozitarea, de utilizarea sau de eliminarea produsului. Prezenta FDS a fost întocmită și trebuie folosită numai pentru acest produs. În cazul în care produsul este utilizat ca o componentă a unui alt produs, informațiile din această fișă pot să nu fie aplicabile. 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 o anumită caracteristică a produsului.