

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2022

data de actualizare: 25.08.2022

Numărul versiunii 309 (înlocuiește versiunea 307)

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

- **1.1 Identificator de produs** 600043
- **Denumire comercială:** Unsoare înaltă presiune E-COLL EE
- **Nr. articol:** 4317784564380
- **1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate**
- **Sectorul de utilizare**  
SU21 Utilizări de consum: Uz casnic / publicul larg / consumatori  
SU22 Utilizări profesionale: Domeniul public (administrație, învățământ, divertisment, servicii, meșteșuguri)
- **Utilizarea materialului / a preparatului** Substanță lubrifiantă
- **1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**
- **Producător/furnizor:**  
E/D/E - Einkaufsbuero Deutscher Eisenhaendler GmbH  
EDE Platz 1  
D-42389 Wuppertal  
Germany  
  
Tel. +49 202 6096-0  
e-mail: sdb@ede.de
- **Informații asigurate de:** Product safety department
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**  
Giftinformationszentrum Mainz – Tel.: +49 (6131) 19240

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

- **2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului**
- **Clasificarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Aerosol 1	H222-H229	Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
STOT SE 3	H336	Poate provoca somnolență sau amețeală.
Asp. Tox. 1	H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
Aquatic Chronic 3	H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **2.2 Elemente de etichetare**
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**  
Etichetarea unui pericol de aspirație (Asp.Tox.1 H304) nu este necesară pentru generatoarele de aerosoli și recipientele cu dispozitiv de pulverizare sigilat [Regulamentul (CE) nr. 1272/2008, anexa 1, punctul 1.3.3]. Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

(Continuare pe pagina 2)

RO

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2022

data de actualizare: 25.08.2022

Numărul versiunii 309 (înlocuiește versiunea 307)

**Denumire comercială: Unsoare înaltă presiune E-COLL EE**

(Continuare pe pagina 1)

**· Pictograme de pericol**

GHS02 GHS07

**· Cuvânt de avertizare Pericol****· Componente periculoase care determină etichetarea:**

Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată  
Frația nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen  
acetona

**· Fraze de pericol**

H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.  
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.  
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

**· Fraze de precauție**

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.  
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
P103 Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.  
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.  
P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.  
P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.  
P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.  
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.  
P273 Evitați dispersarea în mediu.  
P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.  
P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic dacă nu vă simțiți bine.  
P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.  
P405 A se depozita sub cheie.  
P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.  
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

**· Date suplimentare:**

Pericol de spargere a recipientului în caz de supraîncălzire - Posibilă formare de amestecuri explozive de vapori/aer.  
Jetul de pulverizare este inflamabil - conținutul este "combustibil".  
EUH208 Conține polysulfides, di-tert-dodecyl. Poate provoca o reacție alergică.  
Produsul conține: Precursori de explozivi care trebuie raportați. Punere la dispoziție, introducere, deținere și utilizare conform Regulamentului (UE) 2019/1148, Articolul 9.  
O ventilație insuficientă ar putea da naștere la amestecuri explozive.

**· 2.3 Alte pericole**

Pericol de spargere a recipientului în caz de supraîncălzire - este posibilă formarea de amestecuri explozive de vapori/aer.  
Jetul de pulverizare este inflamabil - conținutul este "combustibil".

(Continuare pe pagina 3)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2022

data de actualizare: 25.08.2022

Numărul versiunii 309 (înlocuiește versiunea 307)

**Denumire comercială: Unsoare înaltă presiune E-COLL EE**

(Continuare pe pagina 2)

- **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**
- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții****3.2 Amestecuri**

- **Descriere:** Amestec format din următoarele substanțe cu aditivi nenocivi.

**Componente periculoase:**

Numărul CE: 920-750-0 Reg.nr.: 01-2119473851-33-0XXX	Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411 STOT SE 3, H336 EUH066	10-<25%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Numărul Index: 601-003-00-5 Reg.nr.: 01-2119486944-21-xxxx	propan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Numărul Index: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119485395-27-xxxx	și izobutan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Numărul Index: 601-004-00-0 Reg.nr.: 01-2119474691-32-xxxx	butan Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	2,5-10%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Numărul Index: 606-001-00-8 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx 01-2119498062-37-xxxx	acetona Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	2,5-10%
CAS: 64742-48-9 EINECS: 265-150-3 Numărul Index: 649-327-00-6	Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen Asp. Tox. 1, H304	2,5-10%
CAS: 68425-15-0 EINECS: 270-335-7	polysulfides, di-tert-dodecyl Skin Sens. 1B, H317	0,1-<1%

- **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.

**SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor****4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor**

- **după inhalare:** Trebuie asigurat aer curat
- **după contactul cu pielea:**  
Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

(Continuare pe pagina 4)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2022

data de actualizare: 25.08.2022

Numărul versiunii 309 (înlocuiește versiunea 307)

**Denumire comercială: Unsoare înaltă presiune E-COLL EE**

(Continuare pe pagina 3 )

În caz de iritații cutanee persistente, trebuie consultat medicul.

**• după contactul cu ochii:**

Este necesară spălarea ochilor cu apă curentă timp de câteva minute, ținând pleoapele complet deschise. Dacă durerile persistă trebuie consultat medicul.

**• după înghițire:**

Trebuie băuta multă apă și respirat aer curat. Este necesară intervenția imediată a medicului.

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

Nu există alte informații relevante.

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

Nu există alte informații relevante.

**SECȚIUNEA 5: Măsurile de combatere a incendiilor****• 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor****• Extinctorul potrivit:**

CO<sub>2</sub>, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.

**• Mijloace extinctive neadecvate din motive de siguranță: Jet de apă****• 5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.**• 5.3 Recomandări destinate pompierilor****• Alte indicații**

Reziduurile rămase după incendiu trebuie eliminate în conformitate cu legea și apa contaminată poate fi folosită pentru stingere.

Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.

**SECȚIUNEA 6: Măsurile împotriva pierderilor accidentale****• 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Trebuie folosit echipamentul protector. Este necesară îndepărtarea persoanelor care nu sînt echipate corespunzător.

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

**• 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător:**

În cazul accesului în rețeaua de canalizare sau de aprovizionare cu apă, trebuie informate imediat autoritățile responsabile.

Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.

**• 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**

Lichidul trebuie restrîns cu ajutorul materialelor absorbante (nisip, făină fosilică, legătură universală, legătură de acizi, rumeguș).

Trebuie evitată clătirea cu apă sau cu detergenți lichizi.

(Continuare pe pagina 5 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2022

data de actualizare: 25.08.2022

Numărul versiunii 309 (înlocuiește versiunea 307)

**Denumire comercială: Unsoare înaltă presiune E-COLL EE**

(Continuare pe pagina 4)

**6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

- Pentru informații cu privire la o manipulare sigură vezi capitolul 7.
- Pentru informații cu privire la echipamentul de protecție de uz personal vezi capitolul 8.
- Pentru informații cu privire la reziduuri vezi capitolul 13.

**SECȚIUNEA 7: Manipulare și depozitare****7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

- Rezervoarele se vor deschide și manipula cu multă atenție.
- Se va opera numai în spații bine ventilate.

**Indicații în caz de incendiu sau explozie:**

Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

**7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități****Mod de păstrare:****Condiții pentru depozite și rezervoare:**

- Produsul se va păstra la loc rece.
- Trebuie respectate normele administrative cu privire la păstrarea ambalajelor sub presiune.

**Indicații cu privire la stocarea mixtă:** A nu se depozita în contact cu agenții oxidanți.**Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**

- Rezervoarele se vor închide ermetic.
- A se feri de căldură și de razele soarelui.

**7.3 Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)** Nu există alte informații relevante.**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală****8.1 Parametri de control****Ingredienții ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă:****CAS: 74-98-6 propan**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 1800 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 1400 mg/m <sup>3</sup> , 778 ppm

**CAS: 67-64-1 acetonă**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 8 ore: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 8 ore: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm

(Continuare pe pagina 6)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2022

data de actualizare: 25.08.2022

Numărul versiunii 309 (înlocuiește versiunea 307)

**Denumire comercială: Unsoare înaltă presiune E-COLL EE**

(Continuare pe pagina 5)

**• Ingredienții cu valori limită biologice:****CAS: 67-64-1 acetonă**

VLBO (RO)	50 mg/l Material biologic: urină Momentul recoltării: sfârșit schimb Indicator biologic: Acetona
-----------	---

**• Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.**• 8.2 Controale ale expunerii****• Controale tehnice corespunzătoare** Fără date suplimentare, a se vedea punctul 7.**• Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală****• Norme generale de protecție și de igienă în timpul lucrului:**

- A se îndepărta imediat hainele contaminate.
- A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
- A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.
- A se evita contactul cu pielea.

**• Protecție respiratorie**

- Nu este necesară în spații bine ventilate.
- În medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.
- Aparate respiratorii cu alimentare autonomă.

**• Protecția mâinilor**

Mănuși de protecție

**• Material pentru mănuși**

- Butil-cauciuc
- Grosimea recomandată a materialului:  $\geq 0,4$  mm

**• Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**

Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.

**• Protecție corporală:** echipament de protecție impermeabil.**\* SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****• 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****• Indicații generale**

- Culoare:** gălbui
- Miros:** asemănător uleiului mineral
- Pragul de acceptare a mirosului:** Nedefinit.
- Punct de topire/Interval de topire:** nedefinit
- Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere** -42 °C
- Inflamabilitatea** neaplicabil

(Continuare pe pagina 7)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2022

data de actualizare: 25.08.2022

Numărul versiunii 309 (înlocuiește versiunea 307)

**Denumire comercială: Unsoare înaltă presiune E-COLL EE**

(Continuare pe pagina 6 )

· <b>Limita inferioară și superioară de explozie</b>	
· inferioară:	0,5 Vol %
· superioară:	8 Vol %
· <b>Punctul de inflamabilitate</b>	-80 °C
· <b>Temperatură de aprindere:</b>	236 °C
· <b>Temperatura de descompunere:</b>	Nedefinit.
· pH	Nedefinit.
· <b>Viscozitate:</b>	
· <b>Viscozitatea cinematică</b>	Nedefinit.
· <b>dinamică:</b>	Nedefinit.
· <b>Solubilitate</b>	
· <b>Apa:</b>	se amestecă puțin respectiv deloc
· <b>Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)</b>	Nedefinit.
· <b>Presiunea vaporilor</b>	Nedefinit.
· <b>Densitatea și/sau densitatea relativă</b>	
· <b>Densitate la 20 °C:</b>	0,64 g/cm <sup>3</sup>
· <b>Etanșare relativă</b>	Nedefinit.
· <b>Etanșare la emanații</b>	Nedefinit.
· <b>9.2 Alte informații</b>	
· <b>Aspect:</b>	
· <b>Formă:</b>	Aerosol
· <b>Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate</b>	
· <b>Autoaprindere:</b>	Produsul nu este autoinflamabil.
· <b>Pericol de explozie:</b>	Nedefinit.
· <b>Probă de separare de solvenți:</b>	
· <b>VOC (EC)</b>	51,22 %
· <b>Schimbare de stare de agregare</b>	
· <b>Punctul/intervalul de înmuiere</b>	
· <b>Proprietăți de transmitere a focului</b>	Nedefinit.
· <b>Viteza de evaporare</b>	neaplicabil
· <b>Informații cu privire la clasele de pericol fizic</b>	
· <b>Explozibili</b>	nu apare
· <b>Gaze inflamabile</b>	nu apare
· <b>Aerosoli</b>	
Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.	
· <b>Gaze oxidante</b>	nu apare
· <b>Gaze sub presiune</b>	nu apare
· <b>Lichide inflamabile</b>	nu apare
· <b>Solide inflamabile</b>	nu apare
· <b>Substanțe și amestecuri autoreactive</b>	nu apare
· <b>Lichide piroforice</b>	nu apare
· <b>Solide piroforice</b>	nu apare
· <b>Substanțe și amestecuri care se autoîncălzesc</b>	nu apare
· <b>Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apa</b>	nu apare
· <b>Lichide oxidante</b>	nu apare
· <b>Solide oxidante</b>	nu apare
· <b>Peroxizi organici</b>	nu apare

(Continuare pe pagina 8 )

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2022

data de actualizare: 25.08.2022

Numărul versiunii 309 (înlocuiește versiunea 307)

**Denumire comercială: Unsoare înaltă presiune E-COLL EE**

(Continuare pe pagina 7 )

- **Corozive pentru metale** nu apare
- **Explozivi desensibilizați** nu apare

**SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate**

- **10.1 Reactivitate** Nu există alte informații relevante.
- **10.2 Stabilitate chimică**
- **Descompunere termică/ condiții de evitat:**  
Produsul nu se descompune dacă este folosit conform normelor.
- **10.3 Posibilitatea de reacții periculoase** Nu se cunosc reacții periculoase.
- **10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.
- **10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.
- **10.6 Produși de descompunere periculoși:** Nu sînt cunoscuți produși de descompunere periculoși.

**SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice**

- **11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
- **Toxicitatea acută** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- **Valori LD/LC50 relevante pentru clasificare:**

**CAS: 106-97-8 butan**

Inhalativ LC50/4h 658 ppm (rat)

**CAS: 67-64-1 acetonă**

Oral LD50 5.800 mg/kg (rat)

Dermal LD50 20.000 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/4h 76 mg/m<sup>3</sup> (rat)

- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Mutagenitatea celulelor germinative**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Cancerigenitatea** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **Toxicitatea pentru reproducere** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere unică**  
Poate provoca somnolență sau amețeală.

(Continuare pe pagina 9 )



**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2022

data de actualizare: 25.08.2022

Numărul versiunii 309 (înlocuiește versiunea 307)

**Denumire comercială: Unsoare înaltă presiune E-COLL EE**

(Continuare pe pagina 8)

- **STOT (toxicitatea asupra organelor țintă specifice) – expunere repetată**  
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- **Pericolul prin aspirare**  
Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

- **11.2 Informații privind alte pericole**

- **Proprietăți de perturbator endocrin**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

- **12.1 Toxicitate**

- **Toxicitate acvatică:**

**CAS: 67-64-1 acetonă**

LC50 (96h)	5.000 mg/L (Lepomis macrochirus)
LC50/48h	8.800 mg/l (Daphnia magna)
NOEC	430 mg/l (algae)
NOEC/16h	1.700 mg/l (Pseudomonas putida)
NOEC/48h	4.740 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
96h LC50	5.540 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

- **12.2 Persistență și degradabilitate** Nu există alte informații relevante.

- **12.3 Potențial de bioacumulare** Nu există alte informații relevante.

- **12.4 Mobilitate în sol** Nu există alte informații relevante.

- **12.5 Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

- **PBT:** neaplicabil

- **vPvB:** neaplicabil

- **12.6 Proprietăți de perturbator endocrin**

Pentru informații despre proprietățile de perturbare endocrină consultați secțiunea 11.

- **12.7 Alte efecte adverse**

- **Observație:** Nociv pentru pește.

- **Alte indicații ecologice:**

- **Indicații generale:**

Clasa de pericol pentru ape 1 (Autoclasificare): puțin periculos  
nociv pentru organismele acvatice

Se poate infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă și în canalizare numai dacă a fost diluat.

RO

(Continuare pe pagina 10)

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2022

data de actualizare: 25.08.2022

Numărul versiunii 309 (înlocuiește versiunea 307)

**Denumire comercială: Unsoare înaltă presiune E-COLL EE**

(Continuare pe pagina 9)

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**· **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**· **Catalogul European al Deșeurilor**

13 02 05\* uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere

· **Ambalaje impure:**· **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**· **ADR, IMDG, IATA** UN1950· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**· **ADR** UN1950 AEROSOLI  
· **IMDG, IATA** AEROSOLS· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**· **ADR**· **Clasa** 2 5F Gaze  
· **Lista de pericol** 2.1· **IMDG, IATA**· **Class** 2 Gaze  
· **Label** 2.1· **14.4 Grupul de ambalare**· **ADR** nu apare· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**· **Marine Pollutant** Nu· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**· **Nr. EMS:** Atenție: Gaze

F-D,S-U

· **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

neaplicabil

· **UN "Model Regulation":**

UN 1950 AEROSOLI, 2.1

**Fișa cu date de securitate**  
conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 25.08.2022

data de actualizare: 25.08.2022

Numărul versiunii 309 (înlocuiește versiunea 307)

**Denumire comercială: Unsoare înaltă presiune E-COLL EE**

(Continuare pe pagina 10)

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**

- **15.2 Evaluarea securității chimice:** Nu a fost efectuată o evaluare a securității chimice.
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**  
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- **Pictograme de pericol**



GHS02 GHS07

- **Cuvânt de avertizare** Pericol
- **Componente periculoase care determină etichetarea:**  
Benzină nafta ușoară (petrol), hidrotrată  
Fracția nafta (petrol), grea tratată cu hidrogen  
acetona
- **Fraze de pericol**  
H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.  
H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.  
H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- **Fraze de precauție**  
P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.  
P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.  
P103 Citiți cu atenție și urmați toate instrucțiunile.  
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scânteii, flăcări deschise sau alte surse de aprindere. Fumatul interzis.  
P211 Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.  
P251 Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.  
P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.  
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.  
P273 Evitați dispersarea în mediu.  
P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.  
P312 Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic dacă nu vă simțiți bine.  
P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.  
P405 A se depozita sub cheie.  
P410+P412 A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C/122 °F.  
P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.
- **Directiva 2012/18/UE**
- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**  
nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată
- **Categoria Seveso** P3a AEROSOLI INFLAMABIL
- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior**  
150 t

(Continuare pe pagina 12)

**Fișa cu date de securitate**  
**conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31**

Tipărită la: 25.08.2022

data de actualizare: 25.08.2022

Numărul versiunii 309 (înlocuiește versiunea 307)

**Denumire comercială: Unsoare înaltă presiune E-COLL EE**

(Continuare pe pagina 11)

- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior 500 t**
- **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** Condiții de restricționare: 3

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**

Datele au fost raportate pe baza cunoștințelor noastre actuale, nu reprezintă totuși nici o garanție pentru caracteristicile produsului și nu motivează nici un raport juridic contractual.

**· principiiile relevante**

- H220 Gaz extrem de inflamabil.
- H225 Lichid și vapori foarte inflamabili.
- H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.
- H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
- H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
- H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- H336 Poate provoca somnolență sau amețală.
- H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
- EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

- **Fișă completată de:** Product safety department

- **Interlocutor:** Head of Product Safety Department
- **Data versiunii anterioare:** 25.08.2022
- **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 307

**· Abrevieri și acronime:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Gas 1A: Gaze inflamabile – Categoria 1A  
Aerosol 1: Aerosoli – Categoria 1  
Press. Gas (Comp.): Gaze sub presiune – Gaz comprimat  
Flam. Liq. 2: Lichide inflamabile – Categoria 2  
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2  
Skin Sens. 1B: Sensibilizarea pielii – Categoria 1B  
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3  
Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1  
Aquatic Chronic 2: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 2  
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

- **\* Date privitoare la versiunea anterioară modificată**