

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

Tipărită la: 24.11.2022

data de actualizare: 24.11.2022

Numărul versiunii 310 (înlocuiește versiunea 309)

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

- **1.1 Identificator de produs** 600014
- **Denumire comercială:** Spray ulei tăiere E-COLL EE
- **Nr. articol:** 4317784564373
- **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** Lubrifiant la rece
- **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.
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**
Produsul este clasificat și etichetat conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).
- **Pictograme de pericol**



GHS02

(Continuare pe pagina 2)

RO

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

Tipărită la: 24.11.2022

data de actualizare: 24.11.2022

Numărul versiunii 310 (înlocuiește versiunea 309)

Denumire comercială: Spray ulei tăiere E-COLL EE

(Continuare pe pagina 1)

- **Cuvânt de avertizare** Pericol
- **Componente periculoase care determină etichetarea:**
Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate
- **Fraze de pericol**
H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
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.
P210 A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe încinse, scântei, 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.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
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:**
O ventilație insuficientă ar putea da naștere la amestecuri explozive.
- **2.3 Alte pericole**
- **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:		
CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1 Numărul Index: 649-467-00-8 Reg.nr.: 01-211948627-25-xxxx	Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate ⚠ Asp. Tox. 1, H304 Limita de concentrație specifică: Asp. Tox. 1; H304: C ≥ 5%	50-100%
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%

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 24.11.2022

data de actualizare: 24.11.2022

Numărul versiunii 310 (înlocuiește versiunea 309)

Denumire comercială: Spray ulei tăiere E-COLL EE

(Continuare pe pagina 2)

CAS: 95-38-5 EINECS: 204-414-9 Reg.nr.: 01-2119777867-13-xxxx	2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol STOT RE 2, H373 Skin Corr. 1C, H314 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312	>0,25-<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.
- **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:** Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.
- **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:**
CO₂, 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**
Poate determina amestecuri gaz-aer periculoase.
- **5.3 Recomandări destinate pompierilor**
- **Mijloace de protecție specifice:** Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.
- **Alte indicații** Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.

RO

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 24.11.2022

data de actualizare: 24.11.2022

Numărul versiunii 310 (înlocuiește versiunea 309)


Denumire comercială: Spray ulei tăiere E-COLL EE

(Continuare pe pagina 3)

SECȚIUNEA 6: Măsurî 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 evitată infiltrarea în canalizare/ape de suprafață/ape freatice.
- **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:**
Trebuie asigurată o aerisire suficientă.
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.
- **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.

A nu se pulveriza produsul în direcția unei flăcări sau a unui corp incandescent.
Recipient sub presiune. Se va proteja de razele solare și nu se va expune unei temperaturi mai mari de 50°C (de ex. lămpi incandescente). Nu se va perfora sau arde după folosință.
- **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 substanțele inflamabile.
A nu se depozita în contact cu alimentele.
A nu se depozita în contact cu agenții oxidanți.

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 24.11.2022

data de actualizare: 24.11.2022

Numărul versiunii 310 (înlocuiește versiunea 309)

Denumire comercială: Spray ulei tăiere E-COLL EE

(Continuare pe pagina 4)

- **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 ³ , 1000 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 1400 mg/m ³ , 778 ppm

Valori DNEL**CAS: 64742-54-7 Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate**

Inhalativ	DNEL (worker)	5,6 mg/m ³ (professional use)
	DNEL (population)	1,2 mg/m ³ (cus)

- **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 spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
A se vedea măsurile de protecție cunoscute la manipularea substanțelor chimice.
A se ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.

Protecție respiratorie

Nu este necesară în spații bine ventilate.
În medii cu ventilație insuficientă se va folosi masca de protecție.
Filtru A/P2

Protecția mâinilor

Mănuși de protecție

Material pentru mănuși

Cauciuc nitril
Cauciuc cloroprenic
Timp de descoperire (min) : >480 min.
Grosimea recomandată a materialului: ≥ 0,4 mm

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 24.11.2022

data de actualizare: 24.11.2022

Numărul versiunii 310 (înlocuiește versiunea 309)

Denumire comercială: Spray ulei tăiere E-COLL EE

(Continuare pe pagina 5)

- **Timp de penetrație al materialului pentru mănuși**
Timpul exact de penetrare trebuie aflat și respectat de către fabricantul mănușilor de protecție.
- **Protejarea ochilor/feței** Ochelari de protecție.

*** SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice****· 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază****· Indicații generale**

- **Culoare:** incolor
- **Miros:** caracteristic
- **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** -44 °C
- **Inflamabilitatea** Nedefinit.
Substanța poate să se aprindă sau să fie incendiată.
- **Limita inferioară și superioară de explozie**
- **inferioară:** 0,9 Vol %
- **superioară:** 7,0 Vol %
- **Punctul de inflamabilitate** -97 °C
- **Temperatură de aprindere:** 365 °C
- **Temperatura de descompunere:** Nedefinit.
- **pH** Nedefinit.
- **Viscozitate:**
- **Viscozitatea cinematică** Nedefinit.
- **dinamică:** Nedefinit.
- **Solubilitate**
- **Apa:** se amestecă puțin respectiv deloc
- **Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)** Nedefinit.
- **Presiunea vaporilor la 20 °C** 0,1 hPa
- **Densitatea și/sau densitatea relativă**
- **Densitate la 20 °C:** 0,45 g/cm³
- **Etanșare relativă** Nedefinit.
- **Etanșare la emanații** Nedefinit.

· 9.2 Alte informații

- **Aspect:**
- **Formă:** Aerosol
- **Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate**
- **Autoaprindere:** Produsul nu este autoinflamabil.
- **Pericol de explozie:** Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.
- **Probă de separare de solvenți:**
- **VOC (EC)** 30,13 %
- **Schimbare de stare de agregare**
- **Punctul/intervalul de înmuiere**
- **Proprietăți de transmitere a focului** Nedefinit.

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 24.11.2022

data de actualizare: 24.11.2022

Numărul versiunii 310 (înlocuiește versiunea 309)

Denumire comercială: Spray ulei tăiere E-COLL EE

(Continuare pe pagina 6)

- **Viteza de evaporare** neaplicabil
- **Informații cu privire la clasele de pericol fizic**
- **Explozibili** nu apare
- **Gaze inflamabile** nu apare
- **Aerosoli**
Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
- **Gaze oxidante** nu apare
- **Gaze sub presiune** nu apare
- **Lichide inflamabile** nu apare
- **Solide inflamabile** nu apare
- **Substanțe și amestecuri autoreactive** nu apare
- **Lichide piroforice** nu apare
- **Solide piroforice** nu apare
- **Substanțe și amestecuri care se autoîncălesc** nu apare
- **Substanțe și amestecuri care emit gaze inflamabile în contact cu apă** nu apare
- **Lichide oxidante** nu apare
- **Solide oxidante** nu apare
- **Peroxizi organici** nu apare
- **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: 64742-54-7 Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate**

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OCED 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit) (OCED 402)

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 24.11.2022

data de actualizare: 24.11.2022

Numărul versiunii 310 (înlocuiește versiunea 309)

Denumire comercială: Spray ulei tăiere E-COLL EE

(Continuare pe pagina 7)

	NOEC(14d)	≥1.000 mg/l (Fis)
CAS: 74-98-6 propan		
Inhalativ	LC50/4h	>20 mg/m ³ (rat)
CAS: 106-97-8 butan		
Inhalativ	LC50/4h	658 ppm (rat)
CAS: 95-38-5 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol		
Oral	LD50	1.256 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	2.000 mg/kg (rabbit)

- **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**
Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.
- **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: 64742-54-7 Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate**

LC50 (96h) >100 mg/L (Pimephales promelas) (OCED 203)

EC50 (48h) >10.000 mg/L (Daphnia magna) (OECD 202)

CAS: 75-28-5 și izobutan

EC50 (48h) 69,43 mg/L (daphnia)

CAS: 95-38-5 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol

LC50 (96h) 0,3 mg/L (Brachydanio rerio)

EC50/72h 0,03 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 24.11.2022

data de actualizare: 24.11.2022

Numărul versiunii 310 (înlocuiește versiunea 309)

Denumire comercială: Spray ulei tăiere E-COLL EE

(Continuare pe pagina 8)

EL50/48h | 0,136 mg/l (Daphnia galeata)

- **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 2 (Autoclasificare): periculos
A nu se infiltra în apele freatice, în rețeaua de apă sau în canalizare.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

- **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Catalogul European al Deșeurilor

16 05 04* | butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase

- **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

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 24.11.2022

data de actualizare: 24.11.2022

Numărul versiunii 310 (înlocuiește versiunea 309)

Denumire comercială: Spray ulei tăiere E-COLL EE

(Continuare pe pagina 9)

· **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

- Nr. EMS: F-D,S-U
- **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI** neaplicabil

· **Transport/alte informații:**· **ADR**

- Cantități limitate / cantități limitate (LQ) 1L
- Categoria de transport: 2
- Codul de restricție pentru tuneluri: D
- UN "Model Regulation": UN 1950 AEROSOLI, 2.1

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).

(Continuare pe pagina 11)

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

Tipărită la: 24.11.2022

data de actualizare: 24.11.2022

Numărul versiunii 310 (înlocuiește versiunea 309)

Denumire comercială: Spray ulei tăiere E-COLL EE

(Continuare pe pagina 10)

· **Pictograme de pericol**

GHS02

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

Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate

· **Fraze de pericol**

H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.

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.

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.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

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**· **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.

· **principiile relevante**

H220 Gaz extrem de inflamabil.

H280 Conține un gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.

H302 Nociv în caz de înghițire.

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H312 Nociv în contact cu pielea.

H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.

H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

H410 Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Fișă completată de:** Product safety department· **Interlocutor:**Head of Product Safety Department
sdb@ede.de

(Continuare pe pagina 12)

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

Tipărită la: 24.11.2022

data de actualizare: 24.11.2022

Numărul versiunii 310 (înlocuiește versiunea 309)

Denumire comercială: Spray ulei tăiere E-COLL EE

(Continuare pe pagina 11)

- **Data versiunii anterioare:** 12.11.2020
- **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 309

· 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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
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
Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4
Skin Corr. 1C: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 1C
STOT RE 2: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (expunere repetată) – Categoria 2
Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1
Aquatic Acute 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol acut pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 1
Aquatic Chronic 3: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – Categoria 3

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