

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

Tipărită la: 25.11.2022

data de actualizare: 25.11.2022

Numărul versiunii 307 (înlocuiește versiunea 306)

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

- **1.1 Identificator de produs** 600046
- **Denumire comercială:** Înlocuitor terebentină E-COLL EE
- **Nr. articol:** 4317784564915
- **Numărul CE:**
919-857-5
- **Număr de înregistrare** 01-2119463258-33
- **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** Solvenți
- **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**
Flam. Liq. 3 H226 Lichid și vapori inflamabili.
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.
- **2.2 Elemente de etichetare**
- **Etichetarea în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**
Substanța este clasificată și etichetată conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

(Continuare pe pagina 2)

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

Tipărită la: 25.11.2022

data de actualizare: 25.11.2022

Numărul versiunii 307 (înlocuiește versiunea 306)

Denumire comercială: Înlocuitor terebentină E-COLL EE

(Continuare pe pagina 1)

· **Pictograme de pericol**

GHS02 GHS07 GHS08

· **Cuvânt de avertizare Pericol**· **Fraze de pericol**

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

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

· **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.

P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceța/vaporii/spray-ul.

P301+P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P331 NU provocați vomă.

P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza CO₂, pulbere sau apă gazoasă pentru a stinge.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

· **Date suplimentare:**

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

· **2.3 Alte pericole**· **Rezultatele evaluării PBT și vPvB**· **PBT:** neaplicabil· **vPvB:** neaplicabil**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii**· **3.1 Substanțe**· **Nr. CAS/ denumire**Kohlenwasserstoffe, C₉-C₁₁, n-Alkane, Isoalkane, Cycloalkane,
< 2% Aromaten· **Număr/e de identitate**· **Numărul CE:** 919-857-5· **Indicații suplimentare:** Conținutul exact al textului în indicațiilor în caz de pericol se deduce din capitolul 16.RO
(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 25.11.2022

data de actualizare: 25.11.2022

Numărul versiunii 307 (înlocuiește versiunea 306)

Denumire comercială: Înlocuitor terebentină E-COLL EE

(Continuare pe pagina 2)

SECȚIUNEA 4: Măsurile de prim ajutor**· 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****· Indicații generale:** A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.**· după inhalare:** Trebuie asigurat aer curat**· după contactul cu pielea:**

Trebuie spălat imediat cu apă și săpun, clătind din abundență.

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:

Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.

Trebuie băută 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:**CO₂, pulbere sau apă gazoasă. Incendiile puternice trebuie stinse cu apă gazoasă sau cu spumă rezistentă la alcool.**· 5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec** Nu există alte informații relevante.**· 5.3 Recomandări destinate pompierilor****· Mijloace de protecție specifice:** Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.**· Alte indicații**

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

*** 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.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 25.11.2022

data de actualizare: 25.11.2022

Numărul versiunii 307 (înlocuiește versiunea 306)

Denumire comercială: Înlocuitor terebentină E-COLL EE

(Continuare pe pagina 3)

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.

Este necesară diluarea cu multă apă.

Trebuie evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare, în excavații sau în beciuri.

6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

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

Materialul contaminat trebuie eliminat ca reziduu în conformitate cu punctul 13.

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**

Trebuie asigurată o bună aerisire/aspirare la locul de muncă.

Indicații în caz de incendiu sau explozie:

Se vor îndepărta sursele de incendiu - fumatul interzis.

Se vor lua măsuri împotriva încărcării electrostatice.

Produsul se va proteja de căldură.

7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**Mod de păstrare:**

• **Condiții pentru depozite și rezervoare:** Se va folosi o cadă fără scurgere.

• **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.

• **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:** Nu apare.

• **Indicații suplimentare:** S-au folosit ca bază listele valabile în momentul producției.

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 25.11.2022

data de actualizare: 25.11.2022

Numărul versiunii 307 (înlocuiește versiunea 306)

Denumire comercială: Înlocuitor terebentină E-COLL EE

(Continuare pe pagina 4)

- **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 înainte de pauze și la terminarea lucrului.
 - A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.
- **Protecție respiratorie** Nu este necesară în spații bine ventilate.
- **Protecția mâinilor**



Mănuși de protecție

- **Material pentru mănuși**
 - Cauciuc nitril
 - 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.
- **Protejarea ochilor/feței** Recomandare: ochelari de protecție cu ecrane laterale (DIN EN 166)
- **Protecție corporală:** Echipament de protecție rezistent la solvenți.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

- **9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază**
- **Indicații generale**
- **Culoare:** incolor
- **Miros:** asemănător benzinei
- **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** 155-188 °C
- **Inflamabilitatea** neaplicabil
- **Limita inferioară și superioară de explozie**
- **inferioară:** 0,6 Vol %
- **superioară:** 7 Vol %
- **Punctul de inflamabilitate** 42 °C
- **Temperatură de aprindere:** 240 °C
- **Temperatura de descompunere:** Nedefinit.
- **pH** Nedefinit.
- **Vîscozitate:**
- **Viscozitatea cinematică la 20 °C** 1,27 mm²/s
- **dinamică:** Nedefinit.

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 25.11.2022

data de actualizare: 25.11.2022

Numărul versiunii 307 (înlocuiește versiunea 306)

Denumire comercială: Înlocuitor terebentină E-COLL EE

(Continuare pe pagina 5)

· Solubilitate	
· Apa:	se amestecă puțin respectiv deloc
· Coeficientul de partiție n-octanol/apă (valoarea log)	Nedefinit.
· Presiunea vaporilor	Nedefinit.
· Densitatea și/sau densitatea relativă	
· Densitate la 20 °C:	0,78 g/cm ³
· Etanșare relativă	Nedefinit.
· Etanșare la emanații	Nedefinit.
· 9.2 Alte informații	
· Aspect:	
· Formă:	Lichid
· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate	
· Autoaprindere:	> 200°C
· Pericol de explozie:	Produsul nu este explozibil, poate însă forma amestecuri vapori/aer explozive.
· Nivelul solventului:	
· Solvent organic:	85,0 %
· VOC (EC)	100,00 %
· Schimbare de stare de agregare	
· Punctul/intervalul de înmuiere	
· Proprietăți de transmitere a focului	Nedefinit.
· Viteza de evaporare	Nedefinit.
· Informații cu privire la clasele de pericol fizic	
· Explozibili	nu apare
· Gaze inflamabile	nu apare
· Aerosoli	nu apare
· Gaze oxidante	nu apare
· Gaze sub presiune	nu apare
· Lichide inflamabile	
Lichid și vapori inflamabili.	
· 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 apa	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.

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 25.11.2022

data de actualizare: 25.11.2022

Numărul versiunii 307 (înlocuiește versiunea 306)

Denumire comercială: Înlocuitor terebentină E-COLL EE

(Continuare pe pagina 6)

- **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.
- **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.
- **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

Substanța nu este conținută.

RO

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 25.11.2022

data de actualizare: 25.11.2022

Numărul versiunii 307 (înlocuiește versiunea 306)

Denumire comercială: Înlocuitor terebentină E-COLL EE

(Continuare pe pagina 7)

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice· **12.1 Toxicitate**· **Toxicitate acvatică:** Nu există alte informații relevante.· **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:** Otrăvitor pentru pește.· **Alte indicații ecologice:**· **Indicații generale:**

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

otrăvitor pentru organismele acvatice

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

Toxici pentru pești și vegetația acvatică.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea· **13.1 Metode de tratare a deșeurilor**

Containerele goale ar trebui reciclate, astfel goliți conținutul / containerul ca deșeu periculos în conformitate cu reglementările oficiale.

· **Catalogul European al Deșeurilor**

07 01 04* alți solvenți, soluții de spălare și soluții-mamă organice

· **Ambalaje impure:**· **Recomandare:** Eliminarea reziduurilor conform dispozițiilor administrative.· **Detergent recomandat:** Apă, eventual cu adăugare de detergent.**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**· **14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare**· **ADR, IMDG, IATA**

UN3295

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 25.11.2022

data de actualizare: 25.11.2022

Numărul versiunii 307 (înlocuiește versiunea 306)

Denumire comercială: Înlocuitor terebentină E-COLL EE

(Continuare pe pagina 8)

· 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

· ADR

UN3295 HIDROCARBURI LICHIDE, N.S.A.

· IMDG, IATA

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

· ADR



· Clasa

3 (F1) Substanțe lichide inflamabile

· Lista de pericol

3

· IMDG, IATA



· Class

3 Substanțe lichide inflamabile

· Label

3

· 14.4 Grupul de ambalare

· ADR, IMDG, IATA

III

· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:

neaplicabil

· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Atenție: Substanțe lichide inflamabile

· Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler): 30

· Nr. EMS:

F-E,S-D

· 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate
cu instrumentele OMI

neaplicabil

· Transport/alte informații:

· ADR

· Cantități limitate / cantități limitate (LQ)

5L

· Cantități exceptate (EQ)

Cod: E1

Cantitatea maximă netă per ambalaj interior: 30 ml

Cantitatea maximă netă per ambalaj exterior: 1000 ml

· Categoria de transport:

3

· Codul de restricție pentru tuneluri:

D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

5L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· UN "Model Regulation":

UN 3295 HIDROCARBURI LICHIDE, N.S.A., 3, III

RO

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 25.11.2022

data de actualizare: 25.11.2022

Numărul versiunii 307 (înlocuiește versiunea 306)

Denumire comercială: Înlocuitor terebentină E-COLL EE

(Continuare pe pagina 9)

*** 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**

Substanța este clasificată și etichetată conform regulamentului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea (CLP).

- **Pictograme de pericol**



GHS02 GHS07 GHS08

- **Cuvânt de avertizare** Pericol

- **Fraze de pericol**

H226 Lichid și vapori inflamabili.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

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

- **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.

P261 Evitați să inspirați praful/fumul/gazul/ceața/vaporii/spray-ul.

P301+P310 ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

P331 NU provocați vomă.

P370+P378 În caz de incendiu: a se utiliza CO₂, pulbere sau apă gazoasă pentru a stinge.

P501 Aruncați conținutul/containerul în acord cu regulamentele locale/regionale/naționale/internaționale.

- **Directiva 2012/18/UE**

- **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I** Substanța nu este conținută.

- **Categoria Seveso P5c** LICHIDE INFLAMABILE

- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior** 5.000 t

- **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior** 50.000 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.

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

- **Interlocutor:** sdb@ede.de

(Continuare pe pagina 11)

RO

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

Tipărită la: 25.11.2022

data de actualizare: 25.11.2022

Numărul versiunii 307 (înlocuiește versiunea 306)

Denumire comercială: Înlocuitor terebentină E-COLL EE

(Continuare pe pagina 10)

· **Data versiunii anterioare:** 25.11.2022· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 306· **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

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Lichide inflamabile – Categoria 3

STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3

Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1

· *** Date privitoare la versiunea anterioară modificată**

RO