

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

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

- **1.1 Identificator de produs** 600468
- **Denumire comercială:** Adeziv spray E-COLL EE
- **Nr. articol:** 4317784564618
- **UFI:** TSH0-5N0C-080Q-7HJ6
- **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** Adeziv
- **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:** Departamentul de siguranță a produselor
- **1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:**
Institutul Național de Sănătate Publică
+40213183606

*** 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.
Skin Irrit. 2	H315	Provoacă iritarea pielii.
Eye Irrit. 2	H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
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.

(Continuare pe pagina 2)

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 1)

· 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).

· Pictograme de pericol



GHS02 GHS07

· Cuvânt de avertizare Pericol

· Componente periculoase care determină etichetarea:

Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, cicloalcani, < 5% n-hexan
acetat de metil
acetat de etil

· Fraze de pericol

H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
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.
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.
P261 Evitați să inspirați spray-ul.
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 A se purta mănuși de protecție.
P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă.
P304+P312 ÎN CAZ DE INHALARE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic dacă nu vă simțiți bine.
P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
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.

(Continuare pe pagina 3)

Fișa cu date de securitate

conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006, Articolul 31

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 2)

· Date suplimentare:

Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin: 2,6-Di-terț-butil-p-cresol.
O ventilație insuficientă ar putea da naștere la amestecuri explozive.

· 2.3 Alte pericole

Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin: 2,6-Di-terț-butil-p-cresol.
Formarea de amestecuri explozive/foarte inflamabile este posibilă în cazul unei ventilații insuficiente și/sau prin utilizare.

· Rezultatele evaluării PBT și vPvB

- **PBT:** neaplicabil
- **vPvB:** neaplicabil

* **SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componentii****· 3.2 Amestecuri**

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

· Componente periculoase:

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	10-50%
CAS: 79-20-9 EINECS: 201-185-2 Numărul Index: 607-021-00-X	acetat de metil ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	10-50%
CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Numărul Index: 603-019-00-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	dimetil eter ⚠ Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas (Comp.), H280	25-50%
Numărul CE: 921-024-6 Reg.nr.: 01-2119475514-35-xxxx	Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, cicloalcani, < 5% n-hexan ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Asp. Tox. 1, H304 ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	2,5-10%
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: 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	0-10%
CAS: 141-78-6 EINECS: 205-500-4 Numărul Index: 607-022-00-5 Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx	acetat de etil ⚠ Flam. Liq. 2, H225 ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336 EUH066	0-10%

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

		(Continuare pe pagina 3)
CAS: 128-37-0	dibutylhydroxytoluene	0-<1,25%
EINECS: 204-881-4	⚠ Aquatic Chronic 1, H410	
Reg.nr.: 01-2119565113-46		

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

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor**· 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor****· Indicații generale:**

Persoanele contaminate trebuie expuse la aer curat.

Persoanele contaminate trebuie ținute sub supraveghere.

A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

· după inhalare:

Trebuie asigurat aer curat

În caz de leșin, pacientul trebuie ținut și transportat în poziție laterală cât mai stabilă.

· 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:

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: Măsuri 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** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 4)

· 5.3 Recomandări destinate pompierilor**· Mijloace de protecție specifice:**

Este interzisă inhalarea gazelor rezultate din explozii sau incendii.
Trebuie folosită masca de protecție respiratorie.

· Alte indicații Rezervoarele în pericol trebuie răcite cu un jet de apă.**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 evitat accesul produsului în rețeaua de canalizare sau de alimentare cu apă.

· 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie:

Trebuie asigurată o aerisire suficientă.

· 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.

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 5)

- **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: 79-20-9 acetat de metil**

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 600 mg/m ³ , 188 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 200 mg/m ³ , 63 ppm

CAS: 115-10-6 dimetil eter

VLM (RO)	Valoare limita maxima 8 ore: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 8 ore: 1920 mg/m ³ , 1000 ppm

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

CAS: 141-78-6 acetat de etil

VLM (RO)	Valoare limita maxima 15 minute: 1468 mg/m ³ , 400 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 734 mg/m ³ , 200 ppm
IOELV (EU)	Valoare limita maxima 15 minute: 1468 mg/m ³ , 400 ppm
	Valoare limita maxima 8 ore: 734 mg/m ³ , 200 ppm

- **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.

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 6)

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

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

incolor

· Miros:

de solvent

· 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

-24,9 °C (CAS: 115-10-6 dimetil eter)

· Inflamabilitatea

neaplicabil

· Limita inferioară și superioară de explozie**· inferioară:**

0,6 Vol %

· superioară:

32 Vol %

· Punctul de inflamabilitate

-40 °C

· Temperatura de descompunere:

Nedefinit.

· pH

Nedefinit.

· Vîscozitate:**· Vîscozitatea cinematică**

Nedefinit.

· dinamică:

Nedefinit.

· 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:**0,88 g/cm³

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 7)

· 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:	Nedefinit.
· Probă de separare de solvenți:	
· VOC (EC)	86,30 %
· Schimbare de stare de agregare	
· Punct de picurare:	
· Proprietăți de transmitere a focului	Nedefinit.
· 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 autoîncălzesc	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.
- **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.

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 8)

- **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: 79-20-9 acetat de metil

Oral	LD50	3.705 mg/kg (rabbit)
------	------	----------------------

CAS: 115-10-6 dimetil eter

Inhalativ	LC50/4h	308 ppm (șobolan)
-----------	---------	-------------------

CAS: 74-98-6 propan

Inhalativ	LC50/4h	>20 mg/m ³ (șobolan)
-----------	---------	---------------------------------

CAS: 106-97-8 butan

Inhalativ	LC50/4h	658 ppm (șobolan)
-----------	---------	-------------------

CAS: 141-78-6 acetat de etil

Oral	LD50	5.620 mg/kg (rabbit)
------	------	----------------------

Inhalativ	LC50/4h	1.600 ppm (șobolan)
-----------	---------	---------------------

- **Iritabilitate primară:**
- **Corodarea/iritarea pielii**
Provoacă iritarea pielii.
- **Lezarea gravă/iritarea ochilor**
Provoacă o iritare gravă a ochilor.
- **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 10)

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 9)

· 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**

Proprietăți de perturbare a sistemului endocrin: 2,6-Di-tert-butil-p-cresol.

Acest produs nu conține nicio substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la om, deoarece niciun ingredient nu îndeplinește criteriile.

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

*** SECȚIUNEA 12: Informații ecologice****· 12.1 Toxicitate****· Toxicitate acvatică:****CAS: 75-28-5 și izobutan**

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

· 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**

Acest produs nu conține nicio substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin față de organismele nețintă, deoarece niciun ingredient nu îndeplinește criteriile.

· 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.

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 10)

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

Nu permiteți să pătrundă în canalizare sau în cursurile de apă. Eliminați în conformitate cu reglementările oficiale.

· Catalogul European al Deșeurilor

16 05 04*	butelii de gaze sub presiune (inclusiv haloni), cu conținut de substanțe periculoase
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

· 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** UN1950**· 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție****· ADR** UN1950 AEROSOLI, PERICULOS PENTRU MEDIU
· IMDG AEROSOLS
· IATA AEROSOLS, flammable**· 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport****· ADR****· Clasa** 2 5F Gaze
· Lista de pericol 2.1**· IMDG, IATA****· Class** 2.1 Gaze
· Label 2.1**· 14.4 Grupul de ambalare****· ADR, IMDG, IATA** nu apare**· 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:**

Produsul conține substanțe periculoase pentru mediu:
Frakția nafta (petrol), fracțiune ușoară hidrotrată
(Continuare pe pagina 12)

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 11.)

· Marine Pollutant	Nu
· 14.6 Precauții speciale pentru utilizatori	Atenție: Gaze
· Număr de identificare a pericolului (Nr. Kemler): -	
· Nr. EMS:	F-D,S-U
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat. SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· Segregation Code	SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI	neaplicabil
· Transport/alte informații:	
· ADR	
· Cantități limitate / cantități limitate (LQ)	1L
· Cantități exceptate (EQ)	Cod: E0 Nu este acceptată ca și Cantitate Exceptată
· Categoria de transport:	2
· Codul de restricție pentru tuneluri:	D
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· UN "Model Regulation":	UN 1950 AEROSOLI, 2.1, PERICULOS PENTRU MEDIU

*** 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 13.)

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 12)

· Pictograme de pericol

GHS02 GHS07

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

Hidrocarburi, C6-C7, n-alcani, izoalcani, cicloalcani, < 5% n-hexan
acetat de metil
acetat de etil

· Fraze de pericol

H222-H229 Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: Poate exploda dacă este încălzit.
H315 Provoacă iritarea pielii.
H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
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.
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.
P261 Evitați să inspirați spray-ul.
P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
P273 Evitați dispersarea în mediu.
P280 A se purta mănuși de protecție.
P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: Spălați cu multă apă.
P304+P312 ÎN CAZ DE INHALARE: Sunați la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ /un medic dacă nu vă simțiți bine.
P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
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.

· Evaluarea securității chimice**· Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· Categoria Seveso

P3a AEROSOLI INFLAMABIL
E2 Periculoase pentru mediul acvatic

· Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel inferior 150 t

(Continuare pe pagina 14)

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 13)

· **Cantitățile relevante (în tone) ale substanțelor pentru încadrarea amplasamentelor de nivel superior**
500 t

· **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII**

Restricții de utilizare: Intrarea 3, Intrarea 28, Intrarea 29, Intrarea 40, Intrarea 75

Condiții de restricționare: 3

· **Directiva 2011/65/UE privind restricțiile de utilizare a anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice - Anexa II**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **REGULAMENTUL (UE) 2019/1148**

· **Anexa I - PRECURSORI DE EXPLOZIVI RESTRICȚIONAȚI (Valoarea-limită superioară în scopul acordării licenței în temeiul articolului 5 alineatul (3))**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Anexa II - PRECURSORI DE EXPLOZIVI CARE TREBUIE RAPORTAȚI**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 273/2004 privind precursorii drogurilor**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamentul (CE) nr. 111/2005 de stabilire a normelor de monitorizare a comerțului cu precursori de droguri între Comunitate și țările terțe**

nici una dintre substanțele conținute nu este consemnată

· **Regulamente naționale:**

· **Indicații privind limitarea activității:**

A se respecta limitele de activitate lucrativă în cazul femeilor însărcinate și a celor care alăptează.

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.

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.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H336 Poate provoca somnolență sau amețeală.

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

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:** sdb@ede.de

· **Data versiunii anterioare:** 23.05.2021

(Continuare pe pagina 15)

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

Tipărită la: 17.07.2025

data de actualizare: 17.07.2025

Numărul versiunii 302 (înlocuiește versiunea 301)

Denumire comercială: Adeziv spray E-COLL EE

(Continuare pe pagina 14)

· **Numărul de versiune al versiunii anterioare: 301**· **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
Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2
Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2
STOT SE 3: Toxicitate asupra unui organ țintă specific (o singură expunere) – Categoria 3
Asp. Tox. 1: Pericol prin aspirare – Categoria 1
Aquatic Chronic 1: Periculos pentru mediul acvatic - pericol pe termen lung pentru mediul acvatic – 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**

RO
