

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

Tipărită la: 20.11.2023

data de actualizare: 20.11.2023

Numărul versiunii 305 (înlocuiește versiunea 304)

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

- **1.1 Identificator de produs** 600026
- **Denumire comercială:** Bohrölkonzentrat E-COLL EE
- **Nr. articol:** 4317784564694, 4317784564687, 4317784564700
- **UFI:** TR10-90JY-W00A-2543
- **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**
Eye Irrit. 2 H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.
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**



GHS07

(Continuare pe pagina 2)

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

Tipărită la: 20.11.2023

data de actualizare: 20.11.2023

Numărul versiunii 305 (înlocuiește versiunea 304)

Denumire comercială: Bohrölkonzentrat E-COLL EE

(Continuare pe pagina 1)

· **Cuvânt de avertizare** Atenție· **Fraze de pericol**

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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.

P264 Spălați-vă bine după utilizare.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 A se purta echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

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.

P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

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

· **Date suplimentare:**

EUH208 Conține 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă. Poate provoca o reacție alergică.

Conține produse biocide: pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă

· **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: 64742-53-6 EINECS: 265-156-6 Numărul Index: 649-466-00-2 Reg.nr.: 01-2119480375-34-xxxx	Distilate naftenice ușoare (petrol), hidrotratate ⚠ Asp. Tox. 1, H304	50-100%
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 %	10-50%
CAS: 68920-66-1 Reg.nr.: 01-2119489407-26	Fettalkohol, ethoxyliert ⚠ Aquatic Chronic 2, H411 ⚠ Skin Irrit. 2, H315	2,5-10%
CAS: 64742-54-7 EINECS: 265-157-1 Numărul Index: 649-467-00-8 Reg.nr.: 01-2119484627-25-0025	Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate ⚠ Asp. Tox. 1, H304	<1,25%

(Continuare pe pagina 3)

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

Tipărită la: 20.11.2023

data de actualizare: 20.11.2023

Numărul versiunii 305 (înlocuiește versiunea 304)

Denumire comercială: Bohrölkonzentrat E-COLL EE

(Continuare pe pagina 2)

CAS: 157707-44-3 Polymer	Amide, C12-18 și C18-nesatd., N- (hidroxietil), etoxilate Eye Dam. 1, H318	<1,25%
CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5	pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	<0,1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Numărul Index: 613-088-00-6	1,2-benzizotiazol-3(2H)-onă Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limita de concentrație specifică: Skin Sens. 1; H317: C ≥0,05 %	<0,1%

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

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

Autoprotecție pentru persoanele care asigură primul ajutor.
A se îndepărta imediat hainele atinse de produs.

după inhalare:

Trebuie asigurat aer curat
În caz de dureri este necesară îngrijirea medicală.

după contactul cu pielea: 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 clătită bine gura și băută cât mai multă apă.
Nu trebuie provocată vomă, trebuie chemat imediat medicul.

4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate Probleme gastrointestinale**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 spumă rezistentă la alcool.

(Continuare pe pagina 4)

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

Tipărită la: 20.11.2023

data de actualizare: 20.11.2023

Numărul versiunii 305 (înlocuiește versiunea 304)

Denumire comercială: Bohrölkonzentrat E-COLL EE

(Continuare pe pagina 3)

5.2 Pericole speciale cauzate de substanță sau de amestec

În caz de incendiu se pot forma:

Oxidul de azot (NOx)

Monoxidul de carbon (CO)

În anumite condiții de incendiu nu sînt excluse urmele altor substanțe nocive.

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

Trebuie folosit un aparat de protecție respiratorie cu capacitate de alimentare autonomă.

Alte indicații Apa contaminată trebuie adunată separat și nu va fi amestecată cu reziduurile normale.**SECȚIUNEA 6: Măsuri împotriva pierderilor accidentale****6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Risc de alunecare considerabil datorită pierderii de conținut și spargerii produsului.

6.2 Precauții pentru mediul înconjurător: Nu sînt necesare măsuri speciale.**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).

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**

Produsul se va păstra la loc uscat și rece în rezervoare închise ermetic.

Indicații în caz de incendiu sau explozie:

Produsul se va proteja de căldură.

Evitați flăcările deschise, scînteile, alte surse de aprindere și lumina directă a soarelui.

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

Păstrați mâncarea, băuturile și mâncarea pentru animale de companie.

Mod de păstrare:**Condiții pentru depozite și rezervoare:** Produsul se va păstra la loc rece.**Indicații cu privire la stocarea mixtă:** Nu este necesar.**Alte indicații cu privire la condițiile de depozitare:**

Rezervoarele se vor închide ermetic.

(Continuare pe pagina 5)

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

Tipărită la: 20.11.2023

data de actualizare: 20.11.2023

Numărul versiunii 305 (înlocuiește versiunea 304)

Denumire comercială: Bohrölkonzentrat E-COLL EE

(Continuare pe pagina 4)

A se feri de contaminări.

- **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:**

Produsul nu conține cantități relevante de substanțe ale căror valori limită trebuie ținute sub control la locurile de muncă.

- **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)

CAS: 68920-66-1 Fettalkohol, ethoxyliert

Dermal	DNEL (worker)	2.080 mg/kg bw/day (professional use)
Inhalativ	DNEL Langzeitwert für Arbeitnehmer in mg/m ³	294 mg/m ³ (professional use)

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

Inhalativ	DNEL Langzeitwert für Arbeitnehmer in mg/m ³	5,4 mg/m ³ (rat)
-----------	---	-----------------------------

- **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 ține la distanță de alimente, băuturi și furaje.
A se spăla mâinile înaintea pauzelor și la terminarea lucrului.
Echipamentul de protecție se va păstra separat.
A nu se inhala gaze/vapori/aerosoli.
A se evita contactul cu ochii și pielea.

- **Protecție respiratorie**

Când este utilizat corect și în condiții normale, nu este necesară protecția respirației.

Filtru P2

FFP 2

Dispozitive de protecție respiratorie - filtre de gaz și dispozitive combinate conform DIN EN 141

- **Protecția mâinilor**



Mănuși de protecție

Folosiți numai mănuși cu protecție contra substanțelor chimice cu marcă CE de categorie III.

- **Material pentru mănuși**

Cauciuc nitril

(Continuare pe pagina 6)

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

Tipărită la: 20.11.2023

data de actualizare: 20.11.2023

Numărul versiunii 305 (înlocuiește versiunea 304)

Denumire comercială: Bohrlkonzentrat E-COLL EE

(Continuare pe pagina 5)

Cauciuc cloroprenic
Timp de descoperire (min) : > 480
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.
Timpii de penetrare determinați conform EN 16523-1:2015 nu trebuie executați în condiții de practică. De aceea este recomandată o perioadă maximă de folosire care corespunde cu 50% din timpul de penetrare.

· Protejarea ochilor/feței

Ochelari de protecție bine închiși.

Recomandare: ochelari de protecție cu ecrane laterale (DIN EN 166)

· Protecție corporală:

Salopetă protectivă.
echipament de protecție impermeabil.

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

· Culoare:	portocaliu
· 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	>270 °C
· Inflamabilitatea	neaplicabil
· Limita inferioară și superioară de explozie	
· inferioară:	Nedefinit.
· superioară:	Nedefinit.
· Punctul de inflamabilitate	101 °C
· Temperatura de descompunere:	Nedefinit.
· pH	Nedefinit.
· Vâscozitate:	
· Vâscozitatea cinematică la 40 °C	30 mm ² /s
· dinamică la 40 °C:	27 mPas
· Solubilitate	
· Apa:	se amestecă complet
· 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:	0,89 g/cm ³
· Etanșare relativă	Nedefinit.
· Etanșare la emanații	Nedefinit.

(Continuare pe pagina 7)

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

Tipărită la: 20.11.2023

data de actualizare: 20.11.2023

Numărul versiunii 305 (înlocuiește versiunea 304)

Denumire comercială: Bohrlkonzentrat E-COLL EE

(Continuare pe pagina 6)

· 9.2 Alte informații**· Aspect:****· Formă:** lichid**· Indicații importante pentru protejarea sănătății și a mediului, ca și pentru securitate****· Autoaprindere:** Produsul nu este autoinflamabil.**· Pericol de explozie:** Produsul nu este explozibil.**· Probă de separare de solvenți:****· VOC (EC)** 0,00 %**· Conținut solid:** 0,0 %**· Schimbare de stare de agregare****· Punct de picurare:****· 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** 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.**· 10.4 Condiții de evitat** Nu există alte informații relevante.**· 10.5 Materiale incompatibile:** Nu există alte informații relevante.

(Continuare pe pagina 8)

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

Tipărită la: 20.11.2023

data de actualizare: 20.11.2023

Numărul versiunii 305 (înlocuiește versiunea 304)

Denumire comercială: Bohrölkonzentrat E-COLL EE

(Continuare pe pagina 7)

- **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: 64742-53-6 Distilate naftenice ușoare (petrol), hidrotratate

Oral LD50 5.000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 5.000 mg/kg (rat)

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)

NOEC(14d) ≥1.000 mg/l (Fis)

CAS: 68920-66-1 Fettalkohol, ethoxyliert

Oral LD50 >2.000 mg/kg (rat)

Dermal LD50 >2.000 mg/kg (rabbit)

Inhalativ LC50/6h >100 mg/m³ (rat)**CAS: 64742-54-7 Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate**Inhalativ LC50/4h >100 mg/m³ (Pimephales promelas)**CAS: 3811-73-2 pyridine-2-thiol 1-oxide, sodium salt**

Oral LD50 500 mg/kg (rat)

Dermal LD50 1.100 mg/kg (rat)

Inhalativ LC50/4h 1,5 ppm (rat)

- **Corodarea/iritarea pielii** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

- **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**
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** Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

(Continuare pe pagina 9)

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

Tipărită la: 20.11.2023

data de actualizare: 20.11.2023

Numărul versiunii 305 (înlocuiește versiunea 304)

Denumire comercială: Bohrölkonzentrat E-COLL EE

(Continuare pe pagina 8)

· **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: 64742-53-6 Distilate naftenice ușoare (petrol), hidrotratate**

EC50 (21d) >10 mg/L (Daphnia galeata)

EC50 (48h) >10.000 mg/L (Daphnia galeata)

NOEC (21d) 10 mg/l (Daphnia galeata)

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: 68920-66-1 Fettalkohol, ethoxyliert

LC50 (96h) 108 mg/L (Brachydanio rerio)

EL50 akut (48h) 51 mg/l (Daphnia magna)

EL50 akut (72h) >100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

NOEC (10d) 0,16 mg/l (Lepomis macrochirus)

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

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

EC50 (21d) >10 mg/L (Daphnia galeata)

EC50 (48h) >10.000 mg/L (Daphnia galeata)

EC50/72h >100 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

EL50/48h >100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

>10.000 mg/l (Daphnia magna)

NOEC (21d) >10 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.

(Continuare pe pagina 10)

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

Tipărită la: 20.11.2023

data de actualizare: 20.11.2023

Numărul versiunii 305 (înlocuiește versiunea 304)

Denumire comercială: Bohrölkonzentrat E-COLL EE

(Continuare pe pagina 9)

· **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.

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.

· **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 nu apare

· **14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție**

· ADR, IMDG, IATA nu apare

· **14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· Clasa nu apare

· **14.4 Grupul de ambalare**

· ADR, IMDG, IATA nu apare

· **14.5 Pericole pentru mediul înconjurător:** neaplicabil· **14.6 Precauții speciale pentru utilizatori** neaplicabil· **14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

· UN "Model Regulation": neaplicabil

· UN "Model Regulation": nu apare

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: 20.11.2023

data de actualizare: 20.11.2023

Numărul versiunii 305 (înlocuiește versiunea 304)

Denumire comercială: Bohrlkonzentrat E-COLL EE

(Continuare pe pagina 10)

· **Pictograme de pericol**

GHS07

· **Cuvânt de avertizare** Atenție· **Fraze de pericol**

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

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.

P264 Spălați-vă bine după utilizare.

P273 Evitați dispersarea în mediu.

P280 A se purta echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.

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.

P337+P313 Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul.

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

· **Directiva 2012/18/UE**· **Denumirea substanțelor periculoase - ANEXA I Methanol**· **REGULAMENTUL (CE) NR. 1907/2006 ANEXA XVII** 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

· **Regulamente naționale:**· **Indicații privind limitarea activității:**

Personalul nu se va expune la substanțele cancerigene conținute în acest produs. Autoritățile pot aproba în anumite cazuri excepții.

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**

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.

H315 Provoacă iritarea pielii.

H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor.

H332 Nociv în caz de inhalare.

(Continuare pe pagina 12)

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

Tipărită la: 20.11.2023

data de actualizare: 20.11.2023

Numărul versiunii 305 (înlocuiește versiunea 304)

Denumire comercială: Bohrölkonzentrat E-COLL EE

(Continuare pe pagina 11)

H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic.

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

H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

· **Interlocutor:** sdb@ede.de· **Data versiunii anterioare:** 24.11.2022· **Numărul de versiune al versiunii anterioare:** 304· **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

Acute Tox. 4: Toxicitate acută – Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corodarea/iritarea pielii – Categoria 2

Eye Dam. 1: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 1

Eye Irrit. 2: Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilizarea pielii – Categoria 1

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 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**