

**Diesel Bactericide 1:200**

Data revizuirii: 23.05.2022

Codul produsului: 1465

Pagina 1 aparținând 12

**SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii****1.1. Element de identificare a produsului**

Diesel Bactericide 1:200

UFI: UK2F-DX5D-5YQ4-K805

**1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate****Utilizarea substanței/amestecului**

Bactericid pentru plinurile de Diesel

**1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate**

|                      |                           |                              |
|----------------------|---------------------------|------------------------------|
| Societatea:          | CTP GmbH                  |                              |
| Numele străzii:      | Saalfelder Strasse 35h    |                              |
| Orașul:              | D-07338 Leutenberg        |                              |
| Telefon:             | +49 (0)36734 230-0        | Fax: +49 (0)36734 230-22     |
| E-Mail:              | msds@bluechemgroup.com    |                              |
| Persoană de contact: | Jens Moeller, Dipl.-Chem. | Telefon: +49 (0)36734 230-19 |
| Internet:            | www.bluechemgroup.com     |                              |

**1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență:** GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)**Informații suplimentare**

Număr articol: 33160, 33161, 33162, 33163, 33164, 33166, 33167

**SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor****2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008**

Flam. Liq. 3; H226  
Acute Tox. 4; H312  
Acute Tox. 4; H332  
Asp. Tox. 1; H304  
Skin Irrit. 2; H315  
Eye Irrit. 2; H319  
Skin Sens. 1; H317  
Muta. 2; H341  
Carc. 1B; H350  
STOT SE 3; H335  
STOT RE 2; H373  
Aquatic Chronic 3; H412

Asa cum afirma in frazele H: vezi SECȚIUNEA 16.

**2.2. Elemente pentru etichetă****Regulamentul (CE) nr. 1272/2008****Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă**

xylene  
3,3-methylene bis [5-methyloxazolidine]

**Cuvânt de avertizare:** Pericol**Pictograme:**

**Diesel Bactericide 1:200**

Data revizuirii: 23.05.2022

Codul produsului: 1465

Pagina 2 aparținând 12

**Fraze de pericol**

|           |                                                                                 |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|
| H226      | Lichid și vapori inflamabili.                                                   |
| H304      | Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.     |
| H312+H332 | Nociv în contact cu pielea sau prin inhalare.                                   |
| H315      | Provoacă iritarea pielii.                                                       |
| H317      | Poate provoca o reacție alergică a pielii.                                      |
| H319      | Provoacă o iritare gravă a ochilor.                                             |
| H335      | Poate provoca iritarea căilor respiratorii.                                     |
| H341      | Susceptibil de a provoca anomalii genetice.                                     |
| H350      | Poate provoca cancer.                                                           |
| H373      | Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. |
| 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.                                                                                                                                                                   |
| P201           | Procurați instrucțiuni speciale înainte de utilizare.                                                                                                                                                |
| P210           | A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scântei, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.                                                                         |
| P260           | Nu inspirați Gaz/Vapori/Aerosol.                                                                                                                                                                     |
| P271           | A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.                                                                                                                                        |
| P273           | Evitați dispersarea în mediu.                                                                                                                                                                        |
| P280           | Purtați mănuși de protecție și echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței.                                                                                                    |
| P301+P310      | ÎN CAZ DE ÎNGHIȚIRE: sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.                                                                                                                 |
| P331           | NU provocați vomă.                                                                                                                                                                                   |
| P302+P352      | ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.                                                                                                                                                   |
| 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. |
| P308+P313      | ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.                                                                                                                                     |
| P405           | A se depozita sub cheie.                                                                                                                                                                             |
| P501           | A se depozita produsul și ambalajul său la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.                                                                                             |

**Etichetă excepțională pentru amestecuri speciale**

Înainte de folosire se vor citi instrucțiunile atașate.  
Utilizare limitată numai în scopuri profesionale.

**Observații suplimentare**

Conține:  
1 % N,N'-methylene-bis-(5-methyloxazolidin)

**Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml**

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:


**Fraze de pericol**

H304-H312+H332-H317-H335-H341-H350-H373-H412

**Fraze de precauție**

P101-P102-P260-P271-P280-P301+P310-P331-P302+P352-P308+P313-P405-P501

Data revizuirii: 23.05.2022

Codul produsului: 1465

Pagina 3 aparținând 12

**2.3. Alte pericole**

Utilizați în siguranță produsele biocide. Citiți întotdeauna eticheta și informațiile despre produs înainte de utilizare.

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

**SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții**
**3.2. Amestecuri**
**Caracterizare chimică**

Bactericid pentru plinurile de Diesel

**Componenți cu potențial periculos**

| Nr. CAS    | Componente                                                                                                                                                                                   |           |                  | Greutate     |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------------|--------------|
|            | Nr. CE                                                                                                                                                                                       | Nr. Index | Nr. REACH        |              |
|            | Clasificare GHS                                                                                                                                                                              |           |                  |              |
| 1330-20-7  | xylene                                                                                                                                                                                       |           |                  | 95 - < 100 % |
|            | 215-535-7                                                                                                                                                                                    |           | 01-2119488216-32 |              |
|            | Flam. Liq. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3, STOT RE 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 3; H226 H332 H312 H315 H319 H335 H373 H304 H412                    |           |                  |              |
| 67-63-0    | propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol                                                                                                                                                 |           |                  | 1 - < 5 %    |
|            | 200-661-7                                                                                                                                                                                    |           | 01-2119457558-25 |              |
|            | Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336                                                                                                                                        |           |                  |              |
| 66204-44-2 | 3,3-methylene bis [5-methyloxazolidine]                                                                                                                                                      |           |                  | 1 - < 5 %    |
|            | 266-235-8                                                                                                                                                                                    |           | 01-2120828568-42 |              |
|            | Carc. 1B, Muta. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, STOT RE 2, Aquatic Chronic 2; H350 H341 H311 H332 H302 H314 H318 H317 H373 H411 EUH071 |           |                  |              |

Așa cum afirma în frazele H și EUH: vezi secțiunea 16.

**Limite de concentrație specifice, factori M și ATE**

| Nr. CAS    | Nr. CE    | Componente                                                                                                                                                           | Greutate     |
|------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|            |           | Limite de concentrație specifice, factori M și ATE                                                                                                                   |              |
| 1330-20-7  | 215-535-7 | xylene                                                                                                                                                               | 95 - < 100 % |
|            |           | inhalativ: LC50 = 21,7 mg/l (vapori); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: LD50 = 3200 mg/kg; oral: LD50 = 4300 mg/kg      |              |
| 67-63-0    | 200-661-7 | propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol                                                                                                                         | 1 - < 5 %    |
|            |           | inhalativ: LC50 = 47,5 mg/l (vapori); dermal: LD50 = 12800 mg/kg; oral: LD50 = 5280 mg/kg                                                                            |              |
| 66204-44-2 | 266-235-8 | 3,3-methylene bis [5-methyloxazolidine]                                                                                                                              | 1 - < 5 %    |
|            |           | inhalativ: ATE = 11 mg/l (vapori); inhalativ: ATE = 1,5 mg/l (pulberi sau particule lichide pulverizate); dermal: LD50 = 760-2000 mg/kg; oral: LD50 = 300-2000 mg/kg |              |

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

Cel în cauza trebuie dus la aer proaspăt.. Cel afectat se pune în loc liniștit și se ține la cald.

**Dacă se inhalează**

Cel în cauza trebuie dus la aer proaspăt.. Cel afectat se pune în loc liniștit și se ține la cald.

În caz de probleme respiratorii se va consulta un medic.

La pericol de lesin culcarea și transportarea pe o parte stabilă.

**Diesel Bactericide 1:200**

Data revizuirii: 23.05.2022

Codul produsului: 1465

Pagina 4 aparținând 12

**În caz de contact cu pielea**

Dezbracați imediat îmbrăcămintea contaminată, de asemenea lenjeria intimă, pantofii și șosetele.  
După contactul cu pielea, spălați imediat cu mult apă și săpun.  
Aplicați o cremă conținând grăsimi.

**În caz de contact cu ochii**

Se spală imediat ochiul timp de 10 până la 15 minute, cu pleoapa deschisă, în apă curgătoare.  
Se consultă un medic.

**Dacă este ingerat**

Dați să bea apă din abundență în înghițituri mici (efect de diluție). Se consultă un medic.

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

Contactul frecvent și de durată cu pielea pot să ducă la iritații ale pielii.  
Iritarea ochilor: Posibil un efect de iritare.  
După înghițire: Nociv: poate provoca afecțiuni pulmonare în caz de înghițire.  
Daunător sănătății: pericol de serioase afecțiuni ale sănătății la expunere mai îndelungată prin inspirație.

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

Avertizare împotriva pericolului de aspirație.

**SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor****5.1. Mijloace de stingere a incendiilor****Mijloace de stingere corespunzătoare**

Pulbere ABC.  
Nisip.  
spuma rezistent la alcool.  
Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>).

**Mijloace de stingere necorespunzătoare**

Jet de apă compact.

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau de amestecul în cauză**

Este posibilă formarea de produse de descompunere periculoase.  
A nu se inspira fumul în caz de incendiu și/sau explozie.

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

În caz de incendiu: Se va folosi o mască de gaze independentă de aerul ambiant.

**Informații suplimentare**

În caz de incendiu, recipientele periclitate se răcesc cu apă.  
Apa folosită la stingere trebuie să fie colectată separat.

**SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală****6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență****Informații generale**

În caz de incendiu: Folosirea de mască de gaze autonomă.  
A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Gazele/vaporii/aerosolii se precipită cu jet de apă pulverizată.  
Nu se permite pătrunderea în sistemul de canalizare sau în ape.  
În caz de pierdere de gaze sau de pătrundere în ape, sol sau în canalizare, informați autoritățile competente.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie****Alte informații**

Se va evita extinderea pe suprafață mare (de ex. prin îndiguire sau bariere de ulei).  
Stergeți cu material absorbant (de ex. carpe, lavete).

**Diesel Bactericide 1:200**

Data revizuirii: 23.05.2022

Codul produsului: 1465

Pagina 5 aparținând 12

**6.4. Trimitere la alte secțiuni**

Fără specificații

**SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea**
**7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**
**Măsuri de prevedere la manipulare**

proiecte închise. Vaporii / aerosolii trebuie absorbiți nemijlocit la locul apariției lor.  
Evitarea contactului cu ochii și cu pielea.

**Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor**

A se păstra departe de orice flacără sau sursă de scântei - Fumatul interzis. A se lua măsuri de precauție pentru evitarea descărcărilor electrostatice.

**Recomandări privind igiena generală la locul de muncă**

La locul de muncă nu se mănâncă, nu se bea și nu se fumează.  
Înainte de pauze și la terminarea lucrului se vor spăla mainile.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**
**Cerințe față de încăperi de depozitare și recipiente**

Recipientii se închid bine și se pastrează în loc răcoros, bine aerisit.

**Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare**

Materialele ambalajului: Metal.

**7.3. Utilizare (utilizări) finală (finale) specifică (specifice)**

Nu există informații.

**SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**
**8.1. Parametri de control**
**Valori limită de expunere profesională pentru agenții chimici**

| Nr. CAS   | Denumirea substanței          | ppm | mg/m <sup>3</sup> | fib/cm <sup>3</sup> | Clasă  | Sursa |
|-----------|-------------------------------|-----|-------------------|---------------------|--------|-------|
| 67-63-0   | Alcool izopropilic/2-Propanol | 81  | 200               |                     | 8 ore  |       |
|           |                               | 203 | 500               |                     | 15 min |       |
| 1330-20-7 | Xilen                         | 50  | 221               |                     | 8 ore  |       |
|           |                               | 100 | 442               |                     | 15 min |       |

**Limite biologice tolerabile**

| Nr. CAS   | Denumirea substanței | Indicator biologic | LBT propuse | Material biologic | Momentul recoltării |
|-----------|----------------------|--------------------|-------------|-------------------|---------------------|
| 1330-20-7 | Xilen                | Acid metilhipuric  | 3 g/l       | urină             | sfârșit schimb      |
| 67-63-0   | Alcool izopropilic   | Acetona            | 50 mg/l     | urină             | sfârșit schimb      |

**8.2. Controale ale expunerii**
**Măsuri de protecție individuală, cum ar fi echipamentul de protecție personală**
**Protecția ochilor/feței**

În cazul posibilității de pătrundere a stropilor în ochi se vor purta ochelari de protecție închiși etanș. (DIN EN 166)

**Protecția mâinilor**

Trebuie să fie purtate manșuri de protecție testate: Butyl - cauciuc. (EN ISO 374)

**Protecția pielii**

Se poartă îmbrăcăminte de protecție adecvată, rezistentă la solvenți, conform EN 465.



## Fișa cu date de securitate

**bluechem**   
**GROUP**

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

### Diesel Bactericide 1:200

Data revizuirii: 23.05.2022

Codul produsului: 1465

Pagina 6 aparținând 12

#### Protecție respiratorie

Se asigură o ventilație bună în cazul în care se formează vapori/aerosoli.

În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător.

### SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

#### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|               |             |
|---------------|-------------|
| Stare fizică: | lichid      |
| Culoare:      | transparent |
| Miros:        | Aromat      |

#### Modificări ale stării

Punctul de fierbere sau punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere: 135 - 145 °C

Punct de aprindere: 24 °C

#### Solubilitate în alți solvenți

Solvenți organici

Densitatea (la 20 °C): 0.87 g/cm<sup>3</sup>

#### 9.2. Alte informații

##### Alte caracteristici de siguranță

Fără specificații

### SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

#### 10.1. Reactivitate

Nu exista informații.

#### 10.2. Stabilitate chimică

Nicio descompunere la o utilizare conform destinației produsului.

#### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu se cunosc reacții periculoase.

#### 10.4. Condiții de evitat

Utilizați materialul numai în locuri în care focul deschis și alte surse inflamabile se afla la distanță.

#### 10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare. Acid, concentrează. Alcalii (alcali), concentrează.

#### 10.6. Produse de descompunere periculoși

Monoxid de carbon (CO)

Dioxid de carbon (CO<sub>2</sub>).

### SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

##### Toxicitate acută

Nociv în contact cu pielea.

Nociv în caz de inhalare.

##### ETAamestec calculat

ATE (dermică) 1106,1 mg/kg; ATE (prin inhalare vapori) 11,11 mg/l; ATE (prin inhalare praf/ceata) 1,515 mg/l

**Diesel Bactericide 1:200**

Data revizuirii: 23.05.2022

Codul produsului: 1465

Pagina 7 aparținând 12

| Nr. CAS    | Componente                                   |                     |         |       |        |
|------------|----------------------------------------------|---------------------|---------|-------|--------|
|            | Calea de expunere                            | Doză                | Specii  | Sursa | Metodă |
| 1330-20-7  | xylene                                       |                     |         |       |        |
|            | orală                                        | LD50 4300 mg/kg     | Sobolan |       |        |
|            | dermică                                      | LD50 3200 mg/kg     | Iepuri  |       |        |
|            | prin inhalare (4 h) vapori                   | LC50 21,7 mg/l      | Sobolan |       |        |
|            | prin inhalare praf/ceata                     | ATE 1,5 mg/l        |         |       |        |
| 67-63-0    | propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol |                     |         |       |        |
|            | orală                                        | LD50 5280 mg/kg     | Sobolan |       |        |
|            | dermică                                      | LD50 12800 mg/kg    | Iepuri  |       |        |
|            | prin inhalare (4 h) vapori                   | LC50 47,5 mg/l      | Sobolan |       |        |
| 66204-44-2 | 3,3-methylene bis [5-methyloxazolidine]      |                     |         |       |        |
|            | orală                                        | LD50 300-2000 mg/kg | Sobolan |       |        |
|            | dermică                                      | LD50 760-2000 mg/kg | Sobolan |       |        |
|            | prin inhalare vapori                         | ATE 11 mg/l         |         |       |        |
|            | prin inhalare praf/ceata                     | ATE 1,5 mg/l        |         |       |        |

**Iritație și corosivitate**

Provoacă iritarea pielii.

Provoacă o iritare gravă a ochilor.

**Efecte de sensibilizare**

Poate provoca o reacție alergică a pielii. (3,3-methylene bis [5-methyloxazolidine])

**Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere**

Susceptibil de a provoca anomalii genetice. (3,3-methylene bis [5-methyloxazolidine])

Poate provoca cancer. (3,3-methylene bis [5-methyloxazolidine])

Toxicitate pentru reproducere: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică**

Poate provoca iritarea căilor respiratorii. (xylene)

**STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată**

Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. (xylene)

**Pericol prin aspirare**

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

**11.2. Informații privind alte pericole**
**Alte informații**

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**
**12.1. Toxicitatea**

**Diesel Bactericide 1:200**

Data revizuirii: 23.05.2022

Codul produsului: 1465

Pagina 8 aparținând 12

| Nr. CAS    | Componente                                   |               |           |        |                     |        |
|------------|----------------------------------------------|---------------|-----------|--------|---------------------|--------|
|            | Toxicitate acvatică                          | Doză          | [h]   [d] | Specii | Sursa               | Metodă |
| 1330-20-7  | xylene                                       |               |           |        |                     |        |
|            | Toxicitate acută pentru pești                | LC50<br>mg/l  | 26,7      | 96 h   | Pimephales promelas |        |
| 67-63-0    | propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol |               |           |        |                     |        |
|            | Toxicitate acută pentru pești                | LC50<br>mg/l  | 9640      | 96 h   | Pimephales promelas |        |
|            | Toxicitate acută pentru alge                 | ErC50<br>mg/l | 1000      | 72 h   | Alge                |        |
|            | Toxicitate acută pentru crustacea            | CE50<br>mg/l  | 13299     | 48 h   | Daphnia magna       |        |
| 66204-44-2 | 3,3-methylene bis [5-methyloxazolidine]      |               |           |        |                     |        |
|            | Toxicitate acută pentru pești                | LC50<br>mg/l  | 10-100    | 96 h   | Pește               |        |
|            | Toxicitate acută pentru alge                 | ErC50<br>mg/l | 1-10      | 72 h   | Alge                |        |
|            | Toxicitate acută pentru crustacea            | CE50<br>mg/l  | 10-100    | 48 h   | Daphnia magna       |        |

**12.2. Persistența și degradabilitatea**

Nu exista informații.

**12.3. Potențialul de bioacumulare**

Plutește pe apă. Potențial de bioacumulare redus.

**12.4. Mobilitatea în sol**

Nu exista informații.

**12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB**

Substanțele sub formă de amestecuri nu îndeplinesc criteriile de identificare a substanțelor PBT/vPvB în conformitate cu REACH, anexa XIII.

**12.6. Proprietăți de perturbator endocrin**

Acest produs nu conține o substanță cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin la organismele nevizate, întrucât niciun compus nu întrunește criteriile.

**12.7. Alte efecte adverse**

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea**
**13.1. Metode de tratare a deșeurilor**
**Îndepărtare a rezidurilor**

A nu se elimina cu deșeul menajer

Nu se permite pătrunderea în sistemul de canalizare sau în ape.

Trebuie aplicat un tratament special respectând prevederile legale

Codul exact al deșeurilor se va stabili cu firma specializată pentru deșeuri.

**Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați**

Ambalajele contaminate trebuie golite complet sa nu mai ramana resturi, si pot sa fie reutilizate dupa curatirea corespunzatoare

Recipientele necurățate nu se găuresc, nu se taie și nu se sudează. (Pericol de explozie.)

**SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport**
**Transport rutier (ADR/RID)**

**Diesel Bactericide 1:200**

Data revizuirii: 23.05.2022

Codul produsului: 1465

Pagina 9 aparținând 12

**14.1. Numărul ONU:** UN 1307  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** XYLENES  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 3  
**14.4. Grupul de ambalare:** III  
 Etichete: 3



Cod de clasificare: F1  
 Clauze speciale: -  
 Cantitate limitată (LQ): 5 L  
 Cantitate eliberată: E1  
 Categoria de transport: 3  
 Număr pericol: 30  
 Cod de restricționare tunel: D/E

**Transport fluvial (ADN)**

**14.1. Numărul ONU:** UN 1307  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** XYLENES  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 3  
**14.4. Grupul de ambalare:** III  
 Etichete: 3



Cod de clasificare: F1  
 Clauze speciale: -  
 Cantitate limitată (LQ): 5 L  
 Cantitate eliberată: E1

**Transport naval (IMDG)**

**14.1. Numărul ONU:** UN 1307  
**14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:** XYLENES  
**14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:** 3  
**14.4. Grupul de ambalare:** III  
 Etichete: 3



Marine pollutant: -  
 Clauze speciale: 223  
 Cantitate limitată (LQ): 5 L  
 Cantitate eliberată: E1  
 EmS: F-E, S-D

**Diesel Bactericide 1:200**

Data revizuirii: 23.05.2022

Codul produsului: 1465

Pagina 10 aparținând 12

**Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)**

|                                                           |         |
|-----------------------------------------------------------|---------|
| <b>14.1. Numărul ONU:</b>                                 | UN 1307 |
| <b>14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție:</b>      | XYLENES |
| <b>14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport:</b> | 3       |
| <b>14.4. Grupul de ambalare:</b>                          | III     |
| Etichete:                                                 | 3       |



|                                                      |       |
|------------------------------------------------------|-------|
| Clauze speciale:                                     | A3    |
| Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri):       | 10 L  |
| Passenger LQ:                                        | Y344  |
| Cantitate eliberată:                                 | E1    |
| IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): | 355   |
| IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri):        | 60 L  |
| IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo):       | 366   |
| IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo):              | 220 L |

**14.5. Pericole pentru mediul înconjurător**

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

**14.6. Precauții speciale pentru utilizatori**

Nu exista informații.

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

Nu exista informații.

**SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare**
**15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**
**Reglementări UE**

Restricții de întrebuințare (REACH, anexa XVII):

Intrare 3, Intrare 40, Intrare 75

|                                                        |                         |
|--------------------------------------------------------|-------------------------|
| 2010/75/UE (COV):                                      | 99 % (861,3 g/l)        |
| 2004/42/CE (COV):                                      | 99 % (861,3 g/l)        |
| Date referitoare la Directiva 2012/18/UE (SEVESO III): | P5c LICHIDE INFLAMABILE |

**Avize suplimentare**

Contine: (Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenți)

&gt; 30 % hidrocarburi, aromatic.

Dezinfectant

**Regulamente naționale**

Clasa de periclitate a apei (D): 2 - periculos pentru apa

Număr de înregistrare biocid: N-36118

**Informații suplimentare**

Referitor la DIRECTIVA 2008/105/CE niciuna din componente nu este înregistrată.

**Diesel Bactericide 1:200**

Data revizuirii: 23.05.2022

Codul produsului: 1465

Pagina 11 aparținând 12

**15.2. Evaluarea securității chimice**

O apreciere a siguranței substanței a fost efectuată pentru următoarele substanțe din acest amestec:

xylene

propan-2-ol, alcool izopropilic, izopropanol

3,3-methylene bis [5-methyloxazolidine]

**SECȚIUNEA 16: Alte informații**
**Modificări**

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile:

1,2,8,11,12,14,15.

**Clasificarea amestecurilor și metoda de evaluare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]**

| Clasificare             | Procedura de clasificare |
|-------------------------|--------------------------|
| Flam. Liq. 3; H226      | Pe baza datelor testului |
| Acute Tox. 4; H312      | Procedeu de calcul       |
| Acute Tox. 4; H332      | Procedeu de calcul       |
| Asp. Tox. 1; H304       | Procedeu de calcul       |
| Skin Irrit. 2; H315     | Procedeu de calcul       |
| Eye Irrit. 2; H319      | Procedeu de calcul       |
| Skin Sens. 1; H317      | Procedeu de calcul       |
| Muta. 2; H341           | Procedeu de calcul       |
| Carc. 1B; H350          | Procedeu de calcul       |
| STOT SE 3; H335         | Procedeu de calcul       |
| STOT RE 2; H373         | Procedeu de calcul       |
| Aquatic Chronic 3; H412 | Procedeu de calcul       |

**Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)**

|           |                                                                                 |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------|
| H225      | Lichid și vapori foarte inflamabili.                                            |
| H226      | Lichid și vapori inflamabili.                                                   |
| H302      | Nociv în caz de înghițire.                                                      |
| H304      | Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.     |
| H311      | Toxic în contact cu pielea.                                                     |
| H312      | Nociv în contact cu pielea.                                                     |
| H312+H332 | Nociv în contact cu pielea sau prin inhalare.                                   |
| H314      | Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.                            |
| 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.                                                       |
| H335      | Poate provoca iritarea căilor respiratorii.                                     |
| H336      | Poate provoca somnolență sau amețeală.                                          |
| H341      | Susceptibil de a provoca anomalii genetice.                                     |
| H350      | Poate provoca cancer.                                                           |
| H373      | Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. |
| H411      | Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.                           |
| H412      | Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.                           |
| EUH071    | Corosiv pentru căile respiratorii.                                              |

**Alte indicații**

Datele se bazează pe cunoștințele noastre actuale, aceste nu reprezintă însă o asigurare a caracteristicilor produselor și nu formează un raport contractual legal.

Destinatarul produselor noastre va observa sub proprie răspundere prevederile legale și regulamentele în



## Fișa cu date de securitate

în conformitate cu Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

**bluechem**   
**GROUP**

### **Diesel Bactericide 1:200**

Data revizuirii: 23.05.2022

Codul produsului: 1465

Pagina 12 aparținând 12

vigoare.

*(Datele substanțelor periculoase conținute au fost preluate din ultima foaie cu date de siguranță în vigoare a furnizorului anterior.)*