

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

Diesel Conditioner & Anti-Gel 1:1000

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

Aditiv pentru carburanții Diesel în regim de iarnă

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: 51098, 51099, 51100, 51101, 51093, 51090

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

Categoriile de pericol:
 Pericol prin aspirare: Tox. asp. 1
 Cancerigenitate: Canc. 2
 Periculos pentru mediul acvatic: Acvatic cronic 2
 Fraze de pericol:
 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
 Susceptibil de a provoca cancer.
 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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

 Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics
 Fuels, diesel, No 2, Gasoil - unspecified

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:

Fraze de pericol

H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H351	Susceptibil de a provoca cancer.
H411	Toxic 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.

Diesel Conditioner & Anti-Gel 1:1000

Data revizuirii: 26.04.2018

Codul produsului: 1479

Pagina 2 aparținând 8

P260	Nu inspirați Vaporii/Aerosol.
P270	A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului.
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.
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

EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

2.3. Alte pericole

Nu exista informatii.

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

Aditiv de curgere/antigel

Lubrifiant

Detergenți

Agenți de dispersare

Componenti cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics			40 - < 60 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
68476-34-6	Fuels, diesel, No 2, Gasoil - unspecified			25 - < 30 %
	270-676-1			
	Carc. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H351 H304 H411 EUH066			

Așa cum afirmă în frazele H și EUH: vezi alineatul 16.

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

Nu sunt necesare măsuri speciale.

Dacă se inhalează

Scoaterea victimei din zona de pericol. Se va avea grijă să se asigure o bună aerisire. Se consultă un medic.

În caz de contact cu pielea

La contactul cu pielea se va spăla imediat cu: Apa și săpun.

În caz de contact cu ochii

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

Dacă este ingerat

Imediat spălarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă. NU provocați vomă. Se consultă un medic.

Diesel Conditioner & Anti-Gel 1:1000

Data revizuirii: 26.04.2018

Codul produsului: 1479

Pagina 3 aparținând 8

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.

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

Nu există informații.

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

Apa ceață. Nisip. Spumă. Dioxid de carbon. Pulbere de stingere uscată.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Jet apă de mare putere.

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

Nu există informații.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Utilizați protecție respiratorie adecvată.

Informații suplimentare

Apa de stingere contaminată nu are voie să ajungă în canalizare.

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

Se vor îndepărta sursele de aprindere. Se va asigura o aerisire suficientă.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, cursuri de apă sau în sol.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Material adecvat pentru absorbție: Nisip granule concentrate, agent universal de legătură. Rumegus.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

Fără specificații

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

A se evita formarea de aerosoli

Avize privitoare la protecția contra incendiilor și exploziilor

Produsul fierbinte dezvoltă vapori inflamabili.

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

A se păstra ambalajul închis ermetic. Nu pastrati la temperaturi peste: 50 °C

Nu pastrati la temperaturi sub: 0 °C

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

Nu există informații.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală**8.1. Parametri de control****Informații suplimentare de parametri de control**

Vezi capitolul 7 Nu sunt necesare alte măsuri în afara acestora.



Fișa cu date de securitate

bluechem 
GROUP

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

Diesel Conditioner & Anti-Gel 1:1000

Data revizuirii: 26.04.2018

Codul produsului: 1479

Pagina 4 aparținând 8

8.2. Controale ale expunerii

Controale tehnice corespunzătoare

hidrocarburi.

Grupa 1

200 ml/m³ (ppm) 1000 mg/m³

Limitare categoria 4

Măsuri de igienă

Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Protecția ochilor/feței

Protecție adecvată a ochilor: Ochelari rama.

Protecția mâinilor

Trebuie să fie purtate mănuși de protecție testate: PVC (Polyvinylchlorid).

Protecție respiratorie

Protecția respirației nu este necesară.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	lichid, tulbure
Culoare:	incolor - Gălbui
Miros:	caracteristic

Testat conform cu

Modificări ale stării

Pour point: -12 °C ISO 3016

Punct de aprindere: 62 °C

Proprietăți explozive

nu periculos de explozivitate.

Densitate (la 20 °C): 0,84 - 0,86 g/cm³

Vâscozitate / cinetică:
(la 40 °C) 12,7 mm²/s

9.2. Alte informații

Fără specificații

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu există 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

Nicio descompunere la o utilizare conform destinației produsului.

10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare.

10.6. Produse de descompunere periculoase

Produse periculoase care se dezintegrează: Monoxid de carbon. Dioxid de carbon. Aldehidă
Fum

Diesel Conditioner & Anti-Gel 1:1000

Data revizuirii: 26.04.2018

Codul produsului: 1479

Pagina 5 aparținând 8

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice
11.1. Informații privind efectele toxicologice
Toxicitate acută

Nr. CAS	Componente				
	Calea de expunere	Doză	Specii	Sursa	Metodă
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics				
	oral	LD50 > 5000 mg/kg	Sobolan		
	dermal	LD50 > 5000 mg/kg	Iepuri		
	inhalativ (4 h) gaz	LC50 >5 ppm	Sobolan		
68476-34-6	Fuels, diesel, No 2, Gasoil - unspecified				
	oral	LD50 >2000 mg/kg	Sobolan		
	dermal	LD50 >2000 mg/kg	Iepuri		
	inhalativ (4 h) vapori	LC50 >10 mg/l	Sobolan		

Iritație și corosivitate

Efect de iritare a ochilor: iritanta.

Efect iritant pe piele: Contactul frecvent și de durată cu pielea pot să ducă la iritații ale pielii.

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Fără efecte cancerigene, mutagene sau periculoase pentru reproducere

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice
12.1. Toxicitatea

Nr. CAS	Componente					
	Toxicitate acvatică	Doză	[h] [d]	Specii	Sursa	Metodă
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics					
	Toxicitate acută pentru pești	LC50 1000 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss		
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 1000 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Toxicitate acută pentru crustacee	CE50 1000 mg/l	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apă)		

12.2. Persistența și degradabilitatea

Nu există informații.

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nu se acumulează în organisme.

12.4. Mobilitatea în sol

Nu există informații.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Nu există informații.

12.6. Alte efecte adverse

Nu există informații.

Diesel Conditioner & Anti-Gel 1:1000

Data revizuirii: 26.04.2018

Codul produsului: 1479

Pagina 6 aparținând 8

Informații suplimentare

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

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

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităților.

Se duce într-o instalație de tratare chimică/fizică respectând prevederile legale.

Alocarea de numere de identificare/marcaje pentru reziduuri trebuie să se efectueze corespunzător EAKV, specific procesului și branșei.

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

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

A nu se elimina cu deșeurile menajere

Nu se va lăsa să ajungă în canalizare sau în ape, curgătoare sau nu.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport
Transport rutier (ADR/RID)
14.1. Numărul ONU:

UN 3082

14.2. Denumirea corectă ONU

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

pentru expediție:
14.3. Clasa (clasele) de pericol

9

pentru transport:
14.4. Grupul de ambalare:

III

Etichete:

9



Cod de clasificare:

M6

Clauze speciale:

274 335 375 601

Cantitate limitată (LQ):

5 L

Cantitate eliberată:

E1

Categoria de transport:

3

Număr pericol:

90

Cod de restricționare tunel:

E

Transport fluvial (ADN)
14.1. Numărul ONU:

UN 3082

14.2. Denumirea corectă ONU

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

pentru expediție:
14.3. Clasa (clasele) de pericol

9

pentru transport:
14.4. Grupul de ambalare:

III

Etichete:

9



Cod de clasificare:

M6

Clauze speciale:

274 335 375 601

Cantitate limitată (LQ):

5 L

Diesel Conditioner & Anti-Gel 1:1000

Data revizuirii: 26.04.2018

Codul produsului: 1479

Pagina 7 aparținând 8

Cantitate eliberată: E1

Transport naval (IMDG)

14.1. Numărul ONU: UN 3082
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 9

14.4. Grupul de ambalare: III

Etichete: 9



Marine pollutant: P
 Clauze speciale: 274, 335, 969
 Cantitate limitată (LQ): 5 L
 Cantitate eliberată: E1
 EmS: F-A, S-F

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numărul ONU: UN 3082
14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport: 9

14.4. Grupul de ambalare: III

Etichete: 9



Clauze speciale: A97 A158 A197
 Cantitate limitată (LQ) (avioane de pasageri): 30 kg G
 Passenger LQ: Y964
 Cantitate eliberată: E1

IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane de pasageri): 964
 IATA-Cantitatea maximă (avioane de pasageri): 450 L
 IATA-Instrucțiuni de ambalare (avioane cargo): 964
 IATA-Cantitatea maximă (avioane cargo): 450 L

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: da



Cauza pericolului: Fuels, diesel, No 2, Gasoil - unspecified

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu exista informatii.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la Convenția MARPOL și cu Codul IBC

Nu exista informatii.

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare



Fișa cu date de securitate

bluechem 
GROUP

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

Diesel Conditioner & Anti-Gel 1:1000

Data revizuirii: 26.04.2018

Codul produsului: 1479

Pagina 8 aparținând 8

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 28: Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics

Avize suplimentare

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

> 30 % hidrocarburi alifatic

Regulamente naționale

Clasă periclitare a apelor (D): 2 - poluare a apei

Informații suplimentare

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

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu au fost efectuate aprecieri privind siguranța substanțelor din acest amestec.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

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

Clasificare	Procedura de clasificare
Asp. Tox. 1; H304	Procedeu de calcul
Carc. 2; H351	Procedeu de calcul
Aquatic Chronic 2; H411	Procedeu de calcul

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.
H351 Susceptibil de a provoca cancer.
H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.
EUH066 Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

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 vigoare.

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