

Data revizuirii: 17.05.2022

Codul produsului: 1503

Pagina 1 aparținând 8

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

1.1. Element de identificare a produsului

Diesel Conditioner and Anti-Gel

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: 2001, 2002, 2005, 2007, 2008

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Asp. Tox. 1; H304
Carc. 2; H351
Aquatic Chronic 3; H412

Asa cum afirma în 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

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

Diesel Conditioner and Anti-Gel

Data revizuirii: 17.05.2022

Codul produsului: 1503

Pagina 2 aparținând 8

- 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.

Etichetarea ambalajelor al căror conținut nu depășește 125 ml

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:



Fraze de pericol

H304-H351-H412

Fraze de precauție

P101-P102-P280-P301+P310-P331-P405-P501

2.3. Alte pericole

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

Aditiv de curgere/antigel

Lubrifiant

Detergenți, Agenți de dispersare

Amestec de solvenți

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare GHS			
64742-48-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics			80 - < 100 %
	918-481-9		01-2119457273-39	
	Asp. Tox. 1; H304 EUH066			
68476-34-6	Fuels, diesel, No 2, Gasoil - unspecified			5 - < 10 %
	270-676-1			
	Carc. 2, Asp. Tox. 1, Aquatic Chronic 2; H351 H304 H411 EUH066			

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

Data revizuirii: 17.05.2022

Codul produsului: 1503

Pagina 3 aparținând 8

Diesel Conditioner and Anti-Gel

Limite de concentrație specifice, factori M și ATE

Nr. CAS	Nr. CE	Componente	Greutate
		Limite de concentrație specifice, factori M și ATE	
64742-48-9	918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-Alkanes, Isoalkanes, Cyclics, < 2% Aromatics	80 - < 100 %
		dermal: LD50 = > 5000 mg/kg; oral: LD50 = > 5000 mg/kg	
68476-34-6	270-676-1	Fuels, diesel, No 2, Gasoil - unspecified	5 - < 10 %
		inhalativ: LC50 = >10 mg/l (vapori); dermal: LD50 = >2000 mg/kg; oral: LD50 = >2000 mg/kg	

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 piele 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.

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

Nu există informații.

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

Apă 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

Apă 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

Data revizuirii: 17.05.2022

Codul produsului: 1503

Pagina 4 aparținând 8

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Măsuri de prevedere 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 exista 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.

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

Culoare:

incolor

Miros:

caracteristic

Testat conform cu

Modificări ale stării

Pour point:

-42 °C ISO 3016

Punct de aprindere:

63 °C

Proprietăți explozive

nu periculos de explozivitate.

Densitatea (la 20 °C):

0,82 - 0,83 g/cm³

9.2. Alte informații

Data revizuirii: 17.05.2022

Codul produsului: 1503

Pagina 5 aparținând 8

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

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

10.5. Materiale incompatibile

Agent de oxidare.

10.6. Produse de descompunere periculoși

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

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Toxicitate acută

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

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

Iritație și corosivitate

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

Efecte de sensibilizare

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

Efecte cangerigene, mutagene și toxice pentru reproducere

Susceptibil de a provoca cancer. (Fuels, diesel, No 2, Gasoil - unspecified)

Mutagenitatea celulelor embrionare: Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite.

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere unică

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

STOT (toxicitate asupra organelor țintă specifice) - expunere repetată

Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Data revizuirii: 17.05.2022

Codul produsului: 1503

Pagina 6 aparţinând 8

Pericol prin aspirare

Poate fi mortal în caz de înghiţire şi de pătrundere în căile respiratorii.

Experienţa din practică
Alte observaţii

Nu există informaţii.

SECŢIUNEA 12: Informaţii 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 peşti	LC50 mg/l	1000	96 h	Oncorhynchus mykiss	
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50 mg/l	1000	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50 mg/l	1000	48 h	Daphnia magna (Puricele mare de apă)	

12.2. Persistenţa şi degradabilitatea

Produsul se descompune parţial.

12.3. Potenţialul de bioacumulare

Nu se acumulează în organisme.

12.4. Mobilitatea în sol

Nu există informaţii.

12.6. Alte efecte adverse

Nu există informaţii.

Informaţii suplimentare

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

SECŢIUNEA 13: Consideraţii privind eliminarea
13.1. Metode de tratare a deşeurilor
Îndepărtare a rezidurilor

Îndepărtarea conform reglementărilor autorităţilor.

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

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

Codul exact al deşeurilor se va stabili cu firma specializată pentru deşeuri.

Îndepărtare a ambalajului necurăţat şi detergenţi recomandaţi

A nu se elimina cu deşeul menajer

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

SECŢIUNEA 14: Informaţii referitoare la transport
Transport rutier (ADR/RID)
14.1. Numărul ONU: -

14.2. Denumirea corectă ONU -

pentru expediţie:
14.3. Clasa (clasele) de pericol -

pentru transport:

Diesel Conditioner and Anti-Gel

Data revizuirii: 17.05.2022

Codul produsului: 1503

Pagina 7 aparținând 8

14.4. Grupul de ambalare:

-

Alte Informatii utile (Transport rutier)

Nu e marfa periculoasa, în sensul prescripțiilor din transport.

Transport fluvial (ADN)

Alte Informatii utile (Transport fluvial)

Nu e marfa periculoasa, în sensul prescripțiilor din transport.

Transport naval (IMDG)

Alte Informatii utile (Transport naval)

Nu e marfa periculoasa, în sensul prescripțiilor din transport.

Transport aerian (ICAO-TI/IATA-DGR)

Alte Informatii utile (Transport aerian)

Nu e marfa periculoasa, în sensul prescripțiilor din transport.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu exista informații.

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

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 28, Intrare 75

2010/75/UE (COV): 90 % (738 g/l)

2004/42/CE (COV): 90 % (738 g/l)

Date referitoare la Directiva Nu se include în 2012/18/UE (SEVESO III)

2012/18/UE (SEVESO III):

Avize suplimentare

Contine:

> 30 % hidrocarburi, alifactice.

Regulamente naționale

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

15.2. Evaluarea securității chimice

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

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

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Modificări

Această fișă tehnică de securitate conține modificări față de versiunea precedentă în secțiunile: 2,11,12,15.

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 3; H412	Procedeu de calcul

Diesel Conditioner and Anti-Gel

Data revizuirii: 17.05.2022

Codul produsului: 1503

Pagina 8 aparținând 8

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.
H412	Nociv 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, acestea 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.)