

Diesel Organic Cleaner

Data di revisione: 20.06.2019

N. del materiale: 2244

Pagina 1 di 9

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa**1.1. Identificatore del prodotto**

Diesel Organic Cleaner

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati**Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Detergente liquido per il sistema di carburazione.

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta:	CTP GmbH	
Indirizzo:	Saalfelder Strasse 35h	
Città:	D-07338 Leutenberg	
Telefono:	+49 (0)36734 230-0	Telefax: +49 (0)36734 230-22
E-Mail:	msds@bluechemgroup.com	
Persona da contattare:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefono: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Numero telefonico di emergenza: GBK GmbH: +49-(0)6132-84463 (24/7)**Ulteriori dati**

COD.: 33650

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli**2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

Categorie di pericolo:

Liquido infiammabile: Flam. Liq. 2

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare: Eye Irrit. 2

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola: STOT SE 3

Indicazioni di pericolo:

Liquido e vapori facilmente infiammabili.

Provoca grave irritazione oculare.

Può provocare sonnolenza o vertigini.

2.2. Elementi dell'etichetta**Regolamento (CE) n. 1272/2008****Componenti pericolosi da segnalare in etichetta**

propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo

Avvertenza: Pericolo**Pittogrammi:****Indicazioni di pericolo**

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Consigli di prudenza

P101	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.
P102	Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Diesel Organic Cleaner

Data di revisione: 20.06.2019

N. del materiale: 2244

Pagina 2 di 9

P210	Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.
P233	Tenere il recipiente ben chiuso.
P271	Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato.
P305+P351+P338	IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare.
P501	Smaltire questo materiale e i relativi contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

2.3. Altri pericoli

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti
3.2. Miscela
Componenti pericolosi

N. CAS	Nome chimico			Quantità
	N. CE	N. indice	N. REACH	
	Classificazione-GHS			
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo			80 - 100 %
	200-661-7		01-2119457558-25	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2, STOT SE 3; H225 H319 H336			
69011-36-5	isotridecanolo etossilato			3 - 8 %
	931-138-8			
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			

Testo delle frasi H e EUH: vedi alla sezione 16.

Indicazione del contenuto secondo il regolamento (CE) n. 648/2004

5 % - < 15 % tensioattivi non ionici.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso
4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso
Informazioni generali

Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.

In seguito ad inalazione

In caso di inalazione: Portare la persona all'aperto. Consultare il medico.

Se le vie respiratorie presentano irritazioni, consultare un medico.

In seguito a contatto con la pelle

In caso di contatto con la pelle, lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

In caso di malesseri persistenti consultare un medico.

In seguito a contatto con gli occhi

in caso di contatto con gli occhi sciacquare ad occhi aperti abbondantemente con acqua per almeno 5. min.

Successivamente consultare un oculista.

In seguito ad ingestione

Sciacquare la bocca accuratamente con acqua.

Far bere molta acqua a piccoli sorsi (effetto diluente).

Consultare il medico.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni.

Irritante per gli occhi: possibile irritazione.

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.



Diesel Organic Cleaner

Data di revisione: 20.06.2019

N. del materiale: 2244

Pagina 3 di 9

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Dopo l'assunzione di quantità elevate:

Somministrare carbone attivo per ridurre l'assorbimento nel tratto stomaco-intestinale.

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Getto d'acqua a diffusione.

schiuma resistente all' alcool.

Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO₂).

Estintore a polvere.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

In caso d'incendio, raffreddare i contenitori in pericolo con dell'acqua.

Con il riscaldamento aumenta la pressione e il pericolo di scoppio.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Utilizzare indumenti protettivi individuali.

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

6.2. Precauzioni ambientali

Non disperdere la sostanza nelle fognature o nelle falde acquifere.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con sostanze assorbenti (sabbia, farina fossile, legante per acidi, legante universale).

Raccogliere in contenitori chiusi ed eliminarli.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessun dato

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Indicazioni per la sicurezza d'impiego

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni

Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche. Conservare lontano da fiamme e scintille - Non fumare.

Utilizzare impianti, apparecchiature, aspiratori etc. che siano protetti contro il pericolo di esplosioni.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio

Conservare il recipiente ben chiuso in luogo fresco e ben ventilato.

Proteggere dall'umidità.

7.3. Usi finali particolari

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Diesel Organic Cleaner

Data di revisione: 20.06.2019

N. del materiale: 2244

Pagina 4 di 9

VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m ³	fib/cm ³	Categoria	Provenienza
67-63-0	Alcool isopropilico	(400)	(983)		8 ore	ACGIH-2002
		(500)	(1230)		Breve termine	ACGIH-2002

8.2. Controlli dell'esposizione
Misure generali di protezione ed igiene

- Provvedere ad una sufficiente aerazione.
- Non respirare i gas/fumi/vapori/aerosoli.
- Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.
- Rimuovere immediatamente gli indumenti contaminati.
- Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego.
- Protezione preventiva della pelle con crema protettiva.

Protezioni per occhi/volto

- Occhiali di protezione ermetici.

Protezione delle mani

- Materiale appropriato: Butil gomma elastica. FKM (Caucciù di fluoro (Viton)).
- Spessore del materiale: 0,4 - 0,5 mm
- Tempo di penetrazione \geq 480 min.
- Per quanto riguarda la resistenza alle sostanze chimiche dei suddetti guanti, se usati per applicazioni specifiche, si consiglia di consultarsi con il produttore.

Protezione respiratoria

- Protezione delle vie respiratorie necessaria a: superamento del valore limite formazione di aerosol o di nebbia.
- Utilizzare un apparecchio idoneo per la protezione dell'apparato respiratorio (tipo di filtro ABEK).

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche
9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico:	liquido/a
Colore:	incolore torbido
Odore:	caratteristico/a della sostanza

Metodo di determinazione

Valore pH: non applicabile

Cambiamenti in stato fisico

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: 82 °C

Punto di infiammabilità: 12 °C DIN 51755

Inferiore Limiti di esplosività: 2 vol. %

Superiore Limiti di esplosività: 12 vol. %

Temperatura di autoaccensione

Gas: 425 °C

 Densità (a 20 °C): 0,795 g/cm³ DIN 51757

 Viscosità / dinamico: 2,5 mPa·s DIN 53015
 (a 20 °C)

9.2. Altre informazioni

Nessun dato

Diesel Organic Cleaner

Data di revisione: 20.06.2019

N. del materiale: 2244

Pagina 5 di 9

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Non ci sono informazioni disponibili.

10.2. Stabilità chimica

Non si verifica decomposizione con corretto utilizzo

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Forte reazione con: Agenti ossidanti, forti.

10.4. Condizioni da evitare

Tenere lontano da fonti di calore, superfici calde, scintille, fiamme libere o altre fonti di accensione. Non fumare.

10.5. Materiali incompatibili

Forti ossidanti.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuna

Decomposizione termica. Se sottoposto a pressione regolare, il decomposto è distillabile.

Forte reazione con: Agenti ossidanti, forti.

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

L'inalazione dei vapori può provocare sonnolenza e vertigini.

N. CAS	Nome chimico					
	Via di esposizione	Dosi		Specie	Fonte	Metodo
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo					
	orale	DL50 mg/kg	5280	Ratto		
	cutanea	DL50 mg/kg	12800	Coniglio		
	inalazione (4 h) vapore	CL50	47,5 mg/l	Ratto		
69011-36-5	isotridecanolo etossilato					
	orale	DL50 mg/kg	>2000	Ratto		
	cutanea	DL50 mg/kg	>2000	Coniglio		

Irritazione e corrosività

Il contatto ripetuto e prolungato con la pelle può provocare irritazioni.

Irritante per gli occhi: possibile irritazione.

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Diesel Organic Cleaner

Data di revisione: 20.06.2019

N. del materiale: 2244

Pagina 6 di 9

N. CAS	Nome chimico					
	Tossicità in acqua	Dosi	[h] [d]	Specie	Fonte	Metodo
67-63-0	propan-2-olo; alcool isopropilico; isopropanolo					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	9640	96 h	Pimephales promelas	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	1000	72 h	Alghe	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	13299	48 h	Daphnia magna	
69011-36-5	isotridecanolo etossilato					
	Tossicità acuta per i pesci	CL50 mg/l	1-10	96 h	Cyprinus carpio (carpa)	
	Tossicità acuta per le alghe	CE50r mg/l	1-10	72 h	Pesce	
	Tossicità acuta per le crustacea	EC50 mg/l	1-10	48 h	Daphnia magna	

12.2. Persistenza e degradabilità

Facilmente biodegradabile (secondo i criteri OCSE)

N. CAS	Nome chimico				
	Metodo	Valore	d	Fonte	
	Valutazione				
69011-36-5	isotridecanolo etossilato				
	OCSE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	> 60 %	28		
	OCSE 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	> 70 %	28		

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.4. Mobilità nel suolo

Non ci sono informazioni disponibili.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non ci sono informazioni disponibili.

12.6. Altri effetti avversi

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento
13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti
Informazioni sull'eliminazione

Portare in un inceneritore per rifiuti speciali, rispettando le normative ufficiali.

Per questo prodotto non può essere identificato alcuna categoria europea per lo smaltimento dei rifiuti, dato che prima di poter essere utilizzato dal consumatore, quest'ultimo deve ricevere un permesso con riferimento all'uso che ne vuole fare.

Concordare le modalità di smaltimento con la relativa ditta

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto
Trasporto stradale (ADR/RID)
14.1. Numero ONU:

UN 1219

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

ISOPROpanolo (ALCOL ISOPROPILICO)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

3

Diesel Organic Cleaner

Data di revisione: 20.06.2019

N. del materiale: 2244

Pagina 7 di 9

14.4. Gruppo di imballaggio:

II

Etichette:

3



Codice di classificazione:

F1

Disposizioni speciali:

601

Quantità limitate (LQ):

1 L

Quantità consentita:

E2

Categoria di trasporto:

2

Numero pericolo:

33

Codice restrizione tunnel:

D/E

Trasporto fluviale (ADN)

14.1. Numero ONU:

UN 1219

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

ISOPROPANOLO (ALCOL ISOPROPILICO)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

3

14.4. Gruppo di imballaggio:

II

Etichette:

3



Codice di classificazione:

F1

Disposizioni speciali:

601

Quantità limitate (LQ):

1 L

Quantità consentita:

E2

Trasporto per nave (IMDG)

14.1. Numero ONU:

UN 1219

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

3

14.4. Gruppo di imballaggio:

II

Etichette:

3



Marine pollutant:

-

Disposizioni speciali:

-

Quantità limitate (LQ):

1 L

Quantità consentita:

E2

EmS:

F-E, S-D

Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Numero ONU:

UN 1219

14.2. Nome di spedizione dell'ONU:

Isopropyl alcohol

14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:

3

14.4. Gruppo di imballaggio:

II

Etichette:

3

Diesel Organic Cleaner

Data di revisione: 20.06.2019

N. del materiale: 2244

Pagina 8 di 9



Disposizioni speciali:	A180	
Quantità limitate (LQ) Passenger:	1 L	
Passenger LQ:	Y341	
Quantità consentita:	E2	
Istruzioni IATA per l'imballo - Passenger:		353
Max quantità IATA - Passenger:		5 L
Istruzioni IATA per l'imballo - Cargo:		364
Max quantità IATA - Cargo:		60 L

14.5. Pericoli per l'ambiente

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non ci sono informazioni disponibili.

14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non ci sono informazioni disponibili.

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Regolamentazione UE

Ulteriori dati

Contiene una confezione di gas sotto pressione soffocante.:
5 - 15 % Tensioattivi non ionici

Regolamentazione nazionale

Contaminante dell'acqua-classe (D): 1 - poco pericoloso per le acque

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

SEZIONE 16: altre informazioni

Classificazione di miscele e metodi di valutazione adottati conformemente al regolamento (EC) n. 1272/2008

[CLP]

Classificazione	Procedura di classificazione
Flam. Liq. 2; H225	In base ai dati risultanti dai test
Eye Irrit. 2; H319	Metodo di calcolo
STOT SE 3; H336	Metodo di calcolo

Testo delle frasi H e EUH (numero e testo completo)

H225	Liquido e vapori facilmente infiammabili.
H302	Nocivo se ingerito.
H318	Provoca gravi lesioni oculari.
H319	Provoca grave irritazione oculare.
H336	Può provocare sonnolenza o vertigini.

Ulteriori dati

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale.
Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.



Scheda di dati di sicurezza

bluechem ■ ■ ■
GROUP

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

Diesel Organic Cleaner

Data di revisione: 20.06.2019

N. del materiale: 2244

Pagina 9 di 9

(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)