

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1441

Pagina 1 aparținând 7

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

1.1. Element de identificare a produsului

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

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

Utilizarea substanței/amestecului

Curățirea filtrului de particule pentru 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:

Pentru Germania: +49-361-730730 (24 ore/7 zile)

Informații suplimentare

Număr articol: 6156

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Categorii de pericol:

Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor: Lez. oc. 1

Fraze de pericol:

Provoacă leziuni oculare grave.

2.2. Elemente pentru etichetă

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Componente potențial periculoase ce trebuie să fie specificate pe etichetă

Izotridecanol, etoxilat

Cuvânt de avertizare: Pericol

Pictograme:



Fraze de pericol

H318 Provoacă leziuni oculare grave.

Fraze de precauție

P101 Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului.

P102 A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

P280 Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/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.

P310 Sunați imediat la un CENTRU DE INFORMARE TOXICOLOGICĂ/un medic.

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1441

Pagina 2 aparținând 7

P501

A se depozita produsul și ambalajul său la un centru de colectare a deșeurilor periculoase sau speciale.

2.3. Alte pericole

Nu exista informatii.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Caracterizare chimică

Tenside neionice

Agent de protecție anti-corozivă

Componenți cu potențial periculos

Nr. CAS	Componente			Greutate
	Nr. CE	Nr. Index	Nr. REACH	
	Clasificare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 [CLP]			
69011-36-5	Izotridecanol, etoxilat			1 - < 5 %
	931-138-8		01-2119976362-32	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412			
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether			1 - < 5 %
	203-905-0	603-014-00-0		
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Eye Irrit. 2, Skin Irrit. 2; H332 H312 H302 H319 H315			

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

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Indicații generale

Îmbracaminte, încălțăminte și ciorapi murdăriți va fi desbracate imediat.

Evitarea contactului cu ochii și cu pielea.

Dacă se inhalează

Nici un pericol deosebit de menționat.

În caz de contact cu pielea

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

Dezbrăcați imediat îmbracaminta contaminată, de asemenea lenjeria intimă, pantofii și șosetele.

În caz de contact cu ochii

Dacă ajunge produsul în ochi, se spăla imediat cu multă apă, timp de 5 minute. După aceea se consultă medicul de ochi.

Dacă este ingerat

Imediat spălarea gurii cu apă și se bea apoi multă apă. NU provocați vomă.

Nu dați să bea nici o substanță de neutralizare.

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

Nu exista informatii.

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

Nu exista informatii.

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1441

Pagina 3 aparținând 7

Produse recomandate pentru stingerea incendiului

Jet de apa.
Spuma.
Dioxid de carbon.
Pulbere de stingere uscata.
Apa pulverizata.

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

Nu exista informatii.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Nu exista informatii.

Informații suplimentare

Produsul în sine nu arde.
Măsurile de stingere corespund zonei.

SECȚIUNEA 6: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Evitarea contactului cu ochii și cu pielea.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Stergeți cu material absorbant (de ex. carpe, lavete).

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

Evitarea contactului cu ochii și cu pielea.

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

Informații suplimentare asupra condițiilor de depozitare

Depozitați numai în rezervoare originale
Protejați fața de: ger.

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

Nu exista informatii.

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 ³	fib/cm ³	Clasă	
111-76-2	2-Butoxietanol	30	150		8 ore	
		50	250		15 min	

8.2. Controale ale expunerii

Măsurile de igienă

Îmbrăcămintea murdă, imbibată se va dezbrăca imediat.
Evitarea inspirării și contactul cu pielea și cu ochii.

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1441

Pagina 4 aparținând 7

Protecția ochilor/feței

Ochelari de protecție etanși.

Protecția mâinilor

Mănuși de cauciuc.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică:	lichid
Culoare:	transparent
Miros:	caracteristic

Testat conform cu

pH-Valoare (la 20 °C):	10 - 11,5
------------------------	-----------

Modificări ale stării

Punctul de topire:	> 0 °C
--------------------	--------

Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere:	> 98 °C
--	---------

Punct de aprindere:	> 65 °C
---------------------	---------

Densitate (la 20 °C):	0,99 - 1,1 g/cm ³
-----------------------	------------------------------

Solubilitate în apă: (la 20 °C)	se poate amesteca.
------------------------------------	--------------------

Vâscozitate / cinetică: (la 40 °C)	~1,0 mm ² /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 există informații.

10.4. Condiții de evitat

A nu se amesteca cu alte chimicale sau cu agenți de curățare.

10.5. Materiale incompatibile

Să nu se amestece cu acizi.

10.6. Produsi de descompunere periculoși

Nu există informații.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1441

Pagina 5 aparținând 7

Toxicitate acută

Nr. CAS	Componente			
	Calea de expunere	Metodă	Doză	Specii
69011-36-5	Izotridecanol, etoxilat			
	oral	LD50	>2000 mg/kg	Sobolan
	dermal	LD50	>2000 mg/kg	Iepuri
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether			
	oral	LD50	470 mg/kg	Sobolan
	dermal	ATE	1100 mg/kg	
	inhalativ vapori	ATE	11 mg/l	
	inhalativ aerosoli	ATE	1,5 mg/l	

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitatea

Nr. CAS	Componente			
	Toxicitate acvatică	Metodă	Doză	[h] [d] Specii
69011-36-5	Izotridecanol, etoxilat			
	Toxicitate acută pentru pești	LC50	1-10 mg/l	96 h Cyprinus carpio
	Toxicitate acută pentru alge	ErC50	1-10 mg/l	72 h Pește
	Toxicitate acută pentru crustacea	CE50	1-10 mg/l	48 h Daphnia magna
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether			
	Toxicitate acută pentru pești	LC50	1490 mg/l	96 h Lepomis macrochirus

12.2. Persistența și degradabilitatea

Tenside complet biodegradabile.

Nr. CAS	Componente			
	Metodă	Valoare	d	Sursa
	Evaluarea			
69011-36-5	Izotridecanol, etoxilat			
	OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	> 60 %	28	
	OCDE 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	> 70 %	28	

12.3. Potențialul de bioacumulare

Nici o indicație asupra potențialului de bioacumulare.

Coefficient de repartizare n-octanol/apă

Nr. CAS	Componente	Log Pow
111-76-2	2-butoxyethanol, butyl cellosolve, ethylene glycol monobutyl ether	0,81 (25°C)

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.

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1441

Pagina 6 aparținând 7

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 rezidurilor

A nu se elimina cu deșeurile menajere

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

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

Produsul este o bază. Înainte de introducerea unei ape reziduale în instalația de decantare este necesară, de regulă, o neutralizare.

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurile provenind de la reziduuri/produse neutilizate

070699 DEȘEURILE DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeurile care provin de la FFDU a grăsimilor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și cosmeticilor; deșeurile nespecificate

Numărul de eliminare pentru deșeurile/deșeurile provenind de la reziduuri

070699 DEȘEURILE DIN PROCESELE CHIMICE ORGANICE; deșeurile care provin de la FFDU a grăsimilor, săpunurilor, detergenților, dezinfectanților și cosmeticilor; deșeurile nespecificate

Îndepărtare a ambalajului necurățat și detergenți recomandați

Adresați-vă fabricantului/furnizorului pentru informații privind recuperarea/reciclarea.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

Transport rutier (ADR/RID)

14.1. Numărul ONU: -

14.2. Denumirea corectă ONU -
pentru expediție:

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

14.4. Grupul de ambalare: -

Alte Informații utile (Transport rutier)

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

Transport fluvial (ADN)

Alte Informații utile (Transport fluvial)

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

Transport naval (IMDG)

Alte Informații utile (Transport naval)

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

Transport aerian (ICAO)

Alte Informații utile (Transport aerian)

Nu e marfa periculoasă, în sensul prescripțiilor din transport.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

PERICULOS PENTRU MEDIU: nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu există informații.

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

Nu există informații.

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Data tipăririi: 21.04.2016

Codul produsului: 1441

Pagina 7 aparținând 7

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

2004/42/CE (COV): 3 %

Avize suplimentare

Conține: (Reglementarea (EG) Nr. 648/2004 despre Detergenti)
< 5 % Tenside neionice

Regulamente naționale

Clasă periclitare a apelor (D): 1 - slabă contaminare 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

Conform frazelor H și EUH (Numat și text complet)

H302	Nociv în caz de înghițire.
H312	Nociv în contact cu pielea.
H315	Provoacă iritarea pielii.
H318	Provoacă leziuni oculare grave.
H319	Provoacă o iritare gravă a ochilor.
H332	Nociv în caz de inhalare.
H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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.)