

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Drukdatum: 11.04.2016

Productcode: 1441

Pagina 1 van 7

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel

Reiniging van dieselpartikelfilters

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Firma:	CTP GmbH	
Weg:	Saalfelder Strasse 35h	
Plaats:	D-07338 Leutenberg	
Telefoon:	+49 (0)36734 230-0	Telefax: +49 (0)36734 230-22
E-mail:	msds@bluechemgroup.com	
Contactpersoon:	Jens Moeller, Dipl.-Chem.	Telefoon: +49 (0)36734 230-19
Internet:	www.bluechemgroup.com	

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen:

Voor Duitsland: +49-361-730730 (24 uur/7 dagen)

Bijkomend advies

Artikelnummer: 6156

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaren categorieën:

Ernstig oogletsel/oogirritatie: Ooglet. 1

Gevarenaanduidingen:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

2.2. Etiketteringselementen

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden

Isotridecanol, ge-ethoxyleerd.

Signaalwoord: Gevaar

Pictogrammen:



Gevarenaanduidingen

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Voorzorgsmaatregelen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P305+P351+P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P310	Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P501	Deze stof en de verpakking naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Drukdatum: 11.04.2016

Productcode: 1441

Pagina 2 van 7

2.3. Andere gevaren

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemische omschrijving

Niet-ionische tenside

Corrosiebeschermend middel

Gevaarlijke bestanddelen

CAS-Nr.	Stofnaam			Hoeveelheid
	EG-Nr.	Index-Nr.	REACH-Nr.	
	Classificatie conform Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]			
69011-36-5	Isotridecanol, ge-ethoxyleerd.			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, butylglycol, glycolmonobutylether			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			

Volledige inhoud van de H- en EUH-zinnen: zie onder paragraaf 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies

Verontreinigde kleding, schoenen en sokken onmiddellijk uittrekken.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Bij inademing

Geen bijzondere noemenswaardige gevaren.

Bij aanraking met de huid

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met: Water en zeep.

Vuil geworden kleding, ook ondergoed, schoenen en kousen, direct uittrekken.

Bij aanraking met de ogen

Als het product in de ogen komt, direct geopende ogen met veel water minstens 5 minuten spoelen.

Aansluitend oogarts consulteren.

Bij inslikken

Onmiddellijk mond spoelen en veel water drinken. GEEN braken opwekken.

Geen neutralisatiemiddel laten drinken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Watersproeistraal.

Schuim.

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Drukdatum: 11.04.2016

Productcode: 1441

Pagina 3 van 7

Kooldioxide.
Bluspoeder.
Sproeiwater.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Er is geen informatie beschikbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Het product zelf is niet brandbaar.
Blusmaatregelen afstemmen op de omgeving.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of open wateren lozen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vochttopzuigend materiaal (b.v. lap, vlies) opdwelen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen data

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Advies voor veilig hanteren

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Alleen in originele vaten opslaan.
beschermen tegen: Vorst.

7.3. Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden Stoffen op de Werkplek (GSW)

CAS-Nr.	Naam van de stof	ml/m ³	mg/m ³	v/cm ³	Kategorie	Oorsprong
111-76-2	2-Butoxyethanol	20	100		TGG 8 uur	Publiek
		50	246		TGG 15 min.	Publiek

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Hygiënische maatregelen

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Contact met huid, ogen en kleding vermijden.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Sluitende veiligheidsbril.

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Drukdatum: 11.04.2016

Productcode: 1441

Pagina 4 van 7

Bescherming van de handen
rubber handschoenen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	vloeibaar
Kleur:	transparant
Geur:	karakteristiek

Methode

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

Toestandsveranderingen

Smeltpunt:	> 0 °C
------------	--------

Beginkookpunt en kooktraject:	> 98 °C
-------------------------------	---------

Vlampunt:	> 65 °C
-----------	---------

Dichtheid (bij 20 °C):	0,99 - 1,1 g/cm³
------------------------	------------------

Wateroplosbaarheid: (bij 20 °C)	mengbaar.
------------------------------------	-----------

Viscositeit / kinematisch: (bij 40 °C)	~1,0 mm²/s
---	------------

9.2. Overige informatie

Geen data

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Er is geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Geen ontleding bij gebruik volgens de voorschriften

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Er is geen informatie beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Niet mengen met andere chemicaliën of reinigingsmiddelen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet vermengen met zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Drukdatum: 11.04.2016

Productcode: 1441

Pagina 5 van 7

Acute toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam				
	Blootstellingsroute	Methode	Dosis	Soort	Bron
69011-36-5	Isotridecanol, ge-ethoxyleerd.				
	oraal	LD50	>2000 mg/kg	Rat	
	dermaal	LD50	>2000 mg/kg	Konijn	
111-76-2	2-butoxyethanol, butylglycol, glycolmonobutylether				
	oraal	LD50	470 mg/kg	Rat	
	dermaal	ATE	1100 mg/kg		
	inhalatief damp	ATE	11 mg/l		
	inhalatief aerosol	ATE	1,5 mg/l		

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

CAS-Nr.	Stofnaam					
	Aquatische toxiciteit	Methode	Dosis	[h] [d]	Soort	Bron
69011-36-5	Isotridecanol, ge-ethoxyleerd.					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	1-10 mg/l	96 h	Cyprinus carpio (Karper)	
	Acute algentoxiciteit	ErC50	1-10 mg/l	72 h	Vis	
	Acute crustaceatoxiciteit	EC50	1-10 mg/l	48 h	Daphnia magna	
111-76-2	2-butoxyethanol, butylglycol, glycolmonobutylether					
	Acute toxiciteit voor vissen	LC50	1490 mg/l	96 h	Lepomis macrochirus	

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Tenside volledig biologisch afbreekbaar.

CAS-Nr.	Stofnaam			
	Methode	Waarde	d	Bron
	Beoordeling			
69011-36-5	Isotridecanol, ge-ethoxyleerd.			
	OESO 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	> 60 %	28	
	OESO 301A/ ISO 7827/ EEC 92/69/V, C.4-A	> 70 %	28	

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanwijzing op bioaccumulatiepotentieel.

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

CAS-Nr.	Stofnaam	Log Pow
111-76-2	2-butoxyethanol, butylglycol, glycolmonobutylether	0,81 (25°C)

12.4. Mobiliteit in de bodem

Er is geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er is geen informatie beschikbaar.

12.6. Andere schadelijke effecten

Er is geen informatie beschikbaar.

Bijkomend advies

Niet in de riolering of open wateren lozen.

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Drukdatum: 11.04.2016

Productcode: 1441

Pagina 6 van 7

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overwegingen over de afvalverwijdering

Gooi niet weg bij huisvuil

Niet in de riolering of waterlopen ledigen.

Bepaal de exacte afvalcode met de plaatselijke vuilophaaldienst

Product is een loog. Vooraleer het met het afvalwater in de zuiveringsinstallatie terechtkomt, moet het geneutraliseerd worden.

Afvalnummer - Afval van restanten / niet-gebruikte producten

070699 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergenten, desinfecterende middelen en cosmetische producten; niet elders genoemd afval

Afvalnummer - Afval van residuen

070699 AFVAL VAN ORGANISCHE CHEMISCHE PROCESSEN; afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergenten, desinfecterende middelen en cosmetische producten; niet elders genoemd afval

Verwijdering van de besmette verpakking

Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Wegvervoer (ADR/RID)

14.1. VN-nummer: -

14.2. Juiste ladingnaam -

**overeenkomstig de
modelreglementen van de VN:**

14.3. Transportgevaar(n)klasse(n): -

14.4. Verpakkingsgroep: -

Andere relevante informatie (Wegvervoer)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Binnenscheepvaart (ADN)

Andere relevante informatie (Binnenscheepvaart)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Zeevervoer (IMDG)

Andere relevante informatie (Zeevervoer)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

Luchtvervoer (ICAO)

Andere relevante informatie (Luchtvervoer)

Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

14.5. Milieugevaren

SCHADELIJK VOOR HET MILIEU: nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Er is geen informatie beschikbaar.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Er is geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

Top Gun Cleaner - Particle Filter Cleaner -

Drukdatum: 11.04.2016

Productcode: 1441

Pagina 7 van 7

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

EU-voorschriften

2004/42/EG (VOC): 3 %

Bijkomend advies

Bevat: (Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia)
< 5 % Niet-ionische tenside

Informatie over nationale maatregelen

Waterverontreinigend-klasse (D): 1 - licht watervervuilend

Bijkomend advies

Met betrekking tot RICHTLIJN 2008/105/EG is geen van de inhoudsstoffen opgesomd.

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Veiligheidsbeoordelingen met betrekking tot de stoffen in dit mengsel hebben niet plaatsgevonden.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Woordelijke inhoud van de H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)

H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Andere gegevens

De informatie is gebaseerd op het huidige niveau van onze kennis, maar biedt geen verzekering van produkteigenschappen en vormt geen wettig contract.
De ontvanger van ons produkt is zelf verantwoordelijk voor het in acht nemen van de bestaande wetten en voorschriften.

(Alle gegevens omtrent de gevaarlijke bestanddelen zijn uit de laatste versie van het desbetreffende gegevensblad voor veiligheid van de toeleverancier afkomstig.)