

Handelsname: ERC Top Professional - Vergaser Reiniger

Produkt-Nr.: 1150

Aktuelle Version: 2.0.1, erstellt am: 28.06.2019 Ersetzte Version: 2.0.0. erstellt am: 09.05.2019 Region: DE

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs beziehungsweise des Gemischs und des Unternehmens

Produktidentifikator

Handelsname

ERC Top Professional - Vergaser Reiniger

1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Relevante identifizierte Verwendungen

Additiv für Mineralölprodukte

Verwendungen, von denen abgeraten wird

Keine Angaben verfügbar.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

ERC Additiv GmbH Bäckerstraße 11-13 Buchholz 21244

Germany

Telefon-Nr. +49 4181 216-500 Auskünfte zum Sicherheitsdatenblatt sdb info@umco.de

Notrufnummer

Für medizinische Auskünfte (in deutscher und englischer Sprache): +49 (0)551 192 40 (Giftinformationszentrum Nord)

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Aquatic Chronic 2; H411 Asp. Tox. 1; H304 STOT SE 3: H336

Hinweise zur Einstufung

Die Einstufung des Produkts wurde auf Basis der folgenden Verfahren gemäß Artikel 9 und den Kriterien der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 ermittelt:

Physikalische Gefahren: Bewertung von Prüfdaten gem. Anhang I, Teil 2

Gesundheits- und Umweltgefahren: Berechnungsverfahren gem. Anhang I, Teil 3, 4 und 5.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Gefahrenpiktogramme







Signalwort

Gefahr

Gefahrenbestimmende Komponente(n) zur Etikettierung:

Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <1% Naphthalin

Gefahrenhinweise

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.



Handelsname: ERC Top Professional - Vergaser Reiniger

Produkt-Nr.: 1150

Aktuelle Version: 2.0.1, erstellt am: 28.06.2019 Ersetzte Version: 2.0.0, erstellt am: 09.05.2019 Region: DE

Gefahrenhinweise (EU)

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Sicherheitshinweise

P280 Schutzhandschuhe/Augenschutz tragen.

P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.

2.3 Sonstige Gefahren

PBT-Beurteilung Keine Daten vorhanden. vPvB-Beurteilung Keine Daten vorhanden.

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

Nicht zutreffend. Das Produkt ist kein Stoff.

3.2 Gemische

Gefährliche Inhaltsstoffe

Nr.	Name des Stoffs		Zusätz	zliche Hinweise	
	CAS / EG / Index /	Einstufung (EG) 1272/2008 (CLP)	Konze	entration	%
	REACH Nr.				
1	Kohlenwasserstoff	e, C10, Aromaten, <1% Naphthalin			
	-	Aquatic Chronic 2; H411	>=	50,00 - < 70,0	Gew%
	918-811-1	Asp. Tox. 1; H304			
	-	EUH066			
	01-2119463583-34	STOT SE 3; H336			
2	Kohlenwasserstoff	e, C10-C13, n-Alkane, iso-Alkane, cyclische			
	Verbindungen, <2 %	% Aromaten			
	-	Asp. Tox. 1; H304	<	5,00	Gew%
	918-481-9				
	-				
	-				
3	2-ETHYLHEXAN-1-	OL			
	104-76-7	Eye Irrit. 2; H319	<	2,50	Gew%
	203-234-3	Skin Irrit. 2; H315			
	-	STOT SE 3; H335			
	01-2119487289-20	Acute Tox. 4; H332			
4	2,2',2"-Nitrilotrietha	nol			
	102-71-6	-	>=	10,00 - < 25,0	Gew%
	203-049-8				
	-				
	01-2119486482-31				

Vollständiger Wortlaut der H- und EUH-Sätze: siehe Abschnitt 16

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Hinweise

Kontaminierte Kleidung und Schuhe sofort ausziehen und vor Wiederverwendung gründlich reinigen. Bei Gefahr der Bewusstlosigkeit, Lagerung und Transport in stabiler Seitenlage. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt hinzuziehen.

Nach Finatmen

Betroffene Person aus der Gefahrenzone bringen. Für Frischluft sorgen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit Wasser und Seife.

Nach Augenkontakt

Kontaktlinsen entfernen. Auge unter Schutz des unverletzten Auges 10 - 15 Minuten unter fließendem Wasser bei weitgespreizten Lidern spülen. Augenärztliche Behandlung.



Handelsname: ERC Top Professional - Vergaser Reiniger

Produkt-Nr.: 1150

Aktuelle Version: 2.0.1, erstellt am: 28.06.2019 Ersetzte Version: 2.0.0, erstellt am: 09.05.2019 Region: DE

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten - Aspirationsgefahr. Mund gründlich mit Wasser spülen. Bewusstlosen Personen darf nichts eingeflößt werden. Bei Bewusstlosigkeit oder Benommenheit betroffene Person in die stabile Seitenlage bringen.

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel

Wassersprühstrahl; Schaum; Kohlendioxid; Löschpulver

Ungeeignete Löschmittel

Wasservollstrahl

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei Brand kann freigesetzt werden: Kohlendioxid (CO2); Kohlendioxid (CO2); Dämpfe sind schwerer als Luft und können sich in Bodennähe auf Zündquellen hin ausbreiten. Kann weit in Richtung Zündquelle treiben und Rückschlag erzeugen.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden. Schutzanzug tragen. Gefährdete Behälter mit Wassersprühstrahl kühlen. Löschwasser nicht in die Kanalisation oder Wasserläufe gelangen lassen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Nicht für Notfälle geschultes Personal

Schutzvorschriften (siehe Abschnitt 7 und 8) beachten. Berührung mit Haut, Augen und Kleidung vermeiden. Für ausreichende Lüftung sorgen. Zündquellen fernhalten.

Einsatzkräfte

Keine Angaben verfügbar. Persönliche Schutzausrüstung – siehe Abschnitt 8.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen. Nicht in den Untergrund/Erdreich gelangen lassen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Kieselgur, Universalbinder) aufnehmen. Das aufgenommene Material gemäß Abschnitt "Entsorgung" behandeln.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang

Für gute Raumbelüftung sorgen, gegebenenfalls Absaugung am Arbeitsplatz. Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Das Risiko beim Umgang mit dem Produkt ist durch Anwendung von Schutz- und Vorbeugungsmaßnahmen auf ein Mindestmaß zu verringern. Das Arbeitsverfahren sollte, sofern nach dem Stand der Technik möglich, so gestaltet werden, dass gefährliche Stoffe nicht frei werden oder ein Hautkontakt ausgeschlossen werden kann.

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht rauchen, essen oder trinken. Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.



Handelsname: ERC Top Professional - Vergaser Reiniger

Produkt-Nr.: 1150

Aktuelle Version: 2.0.1, erstellt am: 28.06.2019 Ersetzte Version: 2.0.0, erstellt am: 09.05.2019 Region: DE

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Hitze- und Zündquellen fernhalten.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Technische Maßnahmen und Lagerungsbedingungen

Behälter dicht geschlossen halten und an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren.

Empfohlene Lagertemperatur

Wert < 50 °C

Anforderung an Lagerräume und Behälter

Geöffnete Behälter sorgfältig verschließen und aufrecht lagern, um jegliches Austreten zu verhindern. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammenlagern mit: Säuren; Laugen; Oxidationsmitteln

Lagerklasse gemäß TRGS 510

10-13 Sonstige brennbare und nicht brennbare Flüssigkeiten und Feststoffe, die nicht LGK 1-8

zugeordnet sind.

7.3 Spezifische Endanwendungen

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

8.1 Zu überwachende Parameter

Arbeitsplatzgrenzwerte

Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	2,2',2"-Nitrilotriethanol	102-71-6		203-049-8	
	TRGS 900				
	2,2',2"-Nitrilotriethanol				
	Wert	1 E	mg/m³		
	Spitzenbegrenzung	1 (I)			
	Bemerkungen	Υ			
2	Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, iso-Alkane,			918-481-9	
	cyclische Verbindungen, <2 % Aromaten				
	TRGS 900				
	Kohlenwasserstoffgemische, Verwendung als Lösemittel	(Lösemittelkol	nlenwasserstof	fe), additiv-frei	: C9-C15
	Aliphaten				
	Wert	600	mg/m³		
	Spitzenbegrenzung	2 (II)			
3	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7		203-234-3	
	TRGS 900				
	2-Ethylhexan-1-ol				
	Wert	54	mg/m³	10	ml/m³
	Spitzenbegrenzung	1(I)			
	Bemerkungen	Υ			
	2017/164/EU				
	2-ethylhexan-1-ol				
	Wert	5,4	mg/m³	1	ppm

DNEL, DMEL und PNEC Werte

DNEL Werte (Arbeitnehmer)

	DNEL Werte (Arbeitheinner)						
Nr.	Ir. Name des Stoffs			CAS / EG	Nr.		
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert			
1	Kohlenwasserstoffe, C10,	Aromaten, <1% Naphth	alin	-			
				918-811-1			
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	12,5	mg/kg/Tag		
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	151	mg/m³		
2	2-ETHYLHEXAN-1-OL			104-76-7			
				203-234-3			



Handelsname: ERC Top Professional - Vergaser Reiniger

Produkt-Nr.: 1150

Aktuelle Version: 2.0.1, erstellt am: 28.06.2019 Ersetzte Version: 2.0.0, erstellt am: 09.05.2019 Region: DE

dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	23	mg/kg/Tag
inhalativ	Kurzzeit (akut)	lokal	106,4	mg/m³
inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	53,2	mg/m³

DNEL Werte (Verbraucher)

Nr.	Name des Stoffs			CAS / EG	Nr.
	Aufnahmeweg	Einwirkungsdauer	Wirkung	Wert	
1	Kohlenwasserstoffe, C10	Aromaten, <1% Naphtha	llin	-	
		•		918-811-1	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	7,5	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	7,5	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	32	mg/m³
2	2-ETHYLHEXAN-1-OL			104-76-7	
				203-234-3	
	oral	Langzeit (chronisch)	systemisch	1,1	mg/kg/Tag
	dermal	Langzeit (chronisch)	systemisch	11,4	mg/kg/Tag
	inhalativ	Langzeit (chronisch)	systemisch	2,3	mg/m³
	inhalativ	Kurzzeit (akut)	lokal	53,2	mg/m³

PNEC Werte

Nr.	Name des Stoffs		CAS / EG Nr.	ı
	Umweltkompartiment	Art	Wert	
1	2-ETHYLHEXAN-1-OL		104-76-7	
			203-234-3	
	Wasser	Süßwasser	0,017	mg/L
	Wasser	Meerwasser	0,0017	mg/L
	Wasser	Aqua intermittent	0,17	mg/L
	Wasser	Süßwasser Sediment	0,28	mg/kg
	bezogen auf: Trockengewicht			
	Wasser	Meerwasser Sediment	0,028	mg/kg
	bezogen auf: Trockengewicht			
	Boden		0,047	mg/kg
	bezogen auf: Trockengewicht			
	Kläranlage (STP)	-	10	mg/L
	Sekundärvergiftung	-	55	mg/kg
	bezogen auf: Nahrung		•	

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Keine Angaben verfügbar.

Persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz

Bei Überschreiten der Arbeitsplatzgrenzwerte muss ein geeignetes Atemschutzgerät getragen werden. Sind keine Arbeitsplatzgrenzwerte vorhanden, sind bei Bildung von Aerosolen, Dämpfen und Nebeln ausreichende

Atemschutzmaßnahmen zu treffen. Kombinationsfilter Atemfilter EN14387-A

Augen-/Gesichtsschutz

Schutzbrille mit Seitenschutz (DIN EN 166)

Handschutz

Bei möglichem Hautkontakt mit dem Produkt bietet die Verwendung von Handschuhen, geprüft nach z.B. EN 374, ausreichenden Schutz. Der Schutzhandschuh sollte in jedem Fall auf seine arbeitsplatzspezifische Eignung (z.B. mechanische Beständigkeit, Produktverträglichkeit, Antistatik) geprüft werden. Anweisungen und Informationen des Handschuhherstellers zur Anwendung, Lagerung, Pflege und zum Austausch der Handschuhe befolgen. Die Schutzhandschuhe sollten bei Beschädigung oder ersten Abnutzungserscheinungen sofort ersetzt werden.

Arbeitsvorgänge so gestalten, dass nicht dauernd Handschuhe getragen werden müssen.

Geeignetes Material Bei kurzfristigem Kontakt / Spritzschutz: PVC Materialstärke 0,8 mm Durchdringungszeit 4 Std.

Sonstige Schutzmaßnahmen Chemieübliche Arbeitskleidung.

Geeignetes Material Baumwolle



Handelsname: ERC Top Professional - Vergaser Reiniger

Produkt-Nr.: 1150

Aktuelle Version: 2.0.1, erstellt am: 28.06.2019 Ersetzte Version: 2.0.0, erstellt am: 09.05.2019 Region: DE

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Keine Angaben verfügbar.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form/Farbe			-	
flüssig				
Geruch				
Keine Daten vorhanden				
Geruchsschwelle				
Keine Daten vorhanden				
pH-Wert				
Keine Daten vorhanden				
Siedepunkt / Siedebereich				
Wert	>	160	°C	
Schmelzpunkt / Schmelzbereich				
Keine Daten vorhanden				
Zersetzungspunkt / Zersetzungsber	eich			
Keine Daten vorhanden				
Flammpunkt Wert		04	°C	
	>	61	<u></u>	
Selbstentzündungstemperatur Keine Daten vorhanden				
Oxidierende Eigenschaften Keine Daten vorhanden				
Explosive Eigenschaften Keine Daten vorhanden				
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)				
Keine Daten vorhanden				
Untere Entzündbarkeits- oder Explo	sionsgrenze			
Keine Daten vorhanden	olonogron z o			
Obere Entzündbarkeits- oder Explo	sionsgrenze			
Keine Daten vorhanden				
Dampfdruck				
Keine Daten vorhanden				
Dampfdichte				
Keine Daten vorhanden				
Verdampfungsgeschwindigkeit				
Keine Daten vorhanden				
Relative Dichte				
Keine Daten vorhanden				
Dichte Kaina Datan yarkandan				
Keine Daten vorhanden				
Wasserlöslichkeit				
Keine Daten vorhanden				
Löslichkeit(en) Keine Daten vorhanden				
Nome Daten vomatiuen				



Handelsname: ERC Top Professional - Vergaser Reiniger

Produkt-Nr.: 1150

Aktuelle Version: 2.0.1, erstellt am: 28.06.2019 Ersetzte Version: 2.0.0, erstellt am: 09.05.2019 Region: DE

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser	
Keine Daten vorhanden	
Viskosität	

Viskosität			
Wert	<	20,5	mm²/s
Bezugstemperatur		40	°C
Art	kinematisch		

9.2 Sonstige Angaben

Sonstige Ang	ben
Keine Angabei	verfügbar.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

10.2 Chemische Stabilität

Bei Anwendung der empfohlenen Vorschriften zur Lagerung und Handhabung stabil (siehe Abschnitt 7).

10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsgemäßer Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, offene Flammen und andere Zündquellen.

10.5 Unverträgliche Materialien

Keine bekannt.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Aku	te orale Toxizität		
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.
1	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3
LD5	0	2047	mg/kg Körpergewicht
Sper Meth Que Bew	node	Ratte OECD 401 ECHA Aufgrund der verfügbaren Daten sind die erfüllt.	e Einstufungskriterien nicht

Aku	te dermale Toxizität			
Nr.	Name des Stoffs	C/	NS-Nr.	EG-Nr.
1	2-ETHYLHEXAN-1-OL	10	4-76-7	203-234-3
LD5	0	>	3000	mg/kg Körpergewicht
Spe		Kaninchen		
Meth		OECD 402		
Que	lle	ECHA		
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der ver erfüllt.	fügbaren Daten sind die	Einstufungskriterien nicht

Aku	Akute inhalative Toxizität (Berechnungergebnis Gemisch-ATE)					
Nr.	Name des Produkts					
1	ERC Top Professional - Vergaser Reiniger					



Handelsname: ERC Top Professional - Vergaser Reiniger

Produkt-Nr.: 1150

Aktuelle Version: 2.0.1, erstellt am: 28.06.2019 Ersetzte Version: 2.0.0, erstellt am: 09.05.2019 Region: DE

Bemerkung

Das im durchgeführten Berechnungsverfahren gemäß Verordnung (EC) 1272/2008 (CLP), Anhang I, Teil 3, Abschnitt 3.1.3.6. ermittelte Ergebnis liegt außerhalb der Werte, die gemäß Tabelle 3.1.1 zur Einstufung/Kennzeichnung des Gemisches führen (ATE inhalativ: > 20.000 ppmV (Gase), > 20 mg/l (Dämpfe), > 5 mg/l (Stäube/Nebel).

Aku	Akute inhalative Toxizität							
Nr.	Name des Stoffs	CAS	-Nr.	EG-Nr.				
1	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-	76-7	203-234-3				
LC5	0	1,1	- 4,3	mg/l				
Expo	ositionsdauer		4	Std.				
Aggı	regatzustand	Staub/Nebel						
Spe	zies	Ratte						
Meth	node	OECD 403						
Que	lle	ECHA						
Bew	ertung/Einstufung	Aufgrund der verfü	gbaren Daten sind die	Einstufungskriterien erfüllt.				

Ätz-/Reizwirkung auf die Haut						
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.			
1	2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3			
Spezies		Kaninchen				
Meth	node	OECD 404				
Quelle		ECHA				
Bewertung		hautreizend				
Bewertung/Einstufung		Aufgrund der verfügbaren Daten	sind die Einstufungskriterien erfüllt.			

Schwere Augenschädigung/-reizung					
Name des Stoffs	CAS-Nr.	EG-Nr.			
2-ETHYLHEXAN-1-OL	104-76-7	203-234-3			
zies	Kaninchen				
ode	OECD 405				
le	ECHA				
ertung	augenreizend				
ertung/Einstufung	Aufgrund der verfügbaren Daten s	sind die Einstufungskriterien erfüllt.			
	Name des Stoffs	Name des Stoffs 2-ETHYLHEXAN-1-OL ties Node Node Node Note Note Note Note Note Note Note Not			

Sensibilisierung der Atemwege/Haut

Keine Daten vorhanden

Keimzell-Mutagenität

Keine Daten vorhanden

Reproduktionstoxizität

Keine Daten vorhanden

Karzinogenität

Keine Daten vorhanden

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition

Keine Daten vorhanden

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition

Keine Daten vorhanden

Aspirationsgefahr

Keine Daten vorhanden

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

12.1 Toxizität

Fisc	Fischtoxizität (akut)						
Nr.	Name des Stoffs			CAS-Nr.			EG-Nr.
1	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <19	∕₀ Napl	nthalin	-			918-811-1
LL50)	>=	2		-	5	mg/l
Expositionsdauer						96	Std.
Spe	Spezies		rhynch	us mykiss			



Handelsname: ERC Top Professional - Vergaser Reiniger

Produkt-Nr.: 1150

Aktuelle Version: 2.0.1, erstellt am: 28.06.2019 Ersetzte Version: 2.0.0, erstellt am: 09.05.2019 Region: DE

Methode Quelle OECD 203 ECHA

Fischtoxizität (chronisch)

Keine Daten vorhanden

Dap	Daphnientoxizität (akut)							
Nr.	Name des Stoffs			CAS-Nr.			EG-Nr.	
1	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <19	% Nap	hthalin	-			918-811	-1
EL5	0	>=	3		-	10	r	mg/l
Expo	ositionsdauer					48	5	Std.
Spe	Spezies		Daphnia magna					
Methode			D 202					
Que	lle	ECH	Α					

Daphnientoxizität (chronisch)

Keine Daten vorhanden

Alge	Algentoxizität (akut)						
Nr.	Name des Stoffs			CAS-Nr.		EG-Nr.	
1	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <19	6 Na β	ohthalin	-		918-811-1	
EL5	0	>=	1	-	3	mg/l	
Expo	Expositionsdauer				72	Std.	
Spezies		Pseudokirchneriella subcapitata					
Methode		OECD 201					
Quelle			łΑ				

Algentoxizität (chronisch)
Keine Daten vorhanden

Bakterientoxizität
Keine Daten vorhanden

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Biol	Biologische Abbaubarkeit						
Nr.	Name des Stoffs	CAS-Nr	`.	EG-Nr.			
1	Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <1%	% Naphthalin -		918-811-1			
Art		CSB					
Wer	t		49,56	%			
Dau	er		28	Tag(e)			
Meth	node	OECD 301 F					
Que	lle	ECHA					
Bew	ertung	nicht leicht biologisch abbaubar					

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine Angaben verfügbar.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung						
PBT-Beurteilung	Keine Daten vorhanden.					
vPvB-Beurteilung	Keine Daten vorhanden.					

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Keine Angaben verfügbar.

12.7 Sonstige Angaben

Sonstige Angaben
Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung



Handelsname: ERC Top Professional - Vergaser Reiniger

Produkt-Nr.: 1150

Aktuelle Version: 2.0.1, erstellt am: 28.06.2019 Ersetzte Version: 2.0.0, erstellt am: 09.05.2019 Region: DE

Produkt

Die Zuordnung einer Abfallschlüsselnummer gemäß europäischem Abfallkatalog (AVV) ist in Absprache mit dem regionalen Entsorger vorzunehmen.

Verpackung

Verpackungen müssen restentleert werden und sind in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Vorschriften einer ordnungsgemäßen Entsorgung zuzuführen. Nicht restentleerbare Verpackungen sind in Abstimmung mit dem regionalen Entsorger zu entsorgen.

ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Klasse 9
Klassifizierungscode M6
Verpackungsgruppe III
Gefahrennr. (Kemler-Zahl) 90
UN-Nummer UN3082

Bezeichnung des Gutes UMWELTGEFÄHRDENDER STOFF, FLÜSSIG, N.A.G. Gefahrauslöser Kohlenwasserstoffe, C10, Aromaten, <1% Naphthalin

Tunnelbeschränkungscode - Cofebrattel

Gefahrzettel 9

Kennzeichen umweltgefährdend Symbol "Fisch und Baum"

14.2 Transport IMDG

Klasse 9 Verpackungsgruppe III UN-Nummer UN3082

Proper shipping name ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

Gefahrauslöser hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

EmS F-A, S-F

Label 9

Kennzeichen für Symbol "Fisch und Baum"

Meeresschadstoffe

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Klasse 9 Verpackungsgruppe III UN-Nummer UN3082

Proper shipping name Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. Gefahrauslöser hydrocarbons, C10, aromatics, <1% naphthalene

Label

Kennzeichen umweltgefährdend Symbol "Fisch und Baum"

14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens und gemäß IBC-Code Nicht relevant

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

EU Vorschriften

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe)

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XIV als zulassungspflichtige Stoff(e) gilt/gelten.



E2

Handelsname: ERC Top Professional - Vergaser Reiniger

Produkt-Nr.: 1150

Aktuelle Version: 2.0.1, erstellt am: 28.06.2019 Ersetzte Version: 2.0.0, erstellt am: 09.05.2019 Region: DE

REACH Kandidatenliste besonders besorgniserregender Stoffe (SVHC) für das Zulassungsverfahren

Nach den vorliegenden Daten und/oder gemäß den Angaben der Vorlieferanten enthält das Produkt keine(n) Stoff(e), der/die gemäß Artikel 57 in Verbindung mit Artikel 59 der REACH Verordnung (EG) 1907/2006 als für die Aufnahme in den Anhang XIV (Verzeichnis der zulassungspflichtigen Stoffe) in Frage kommende(r) Stoff(e) gilt/gelten.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) Anhang XVII: Beschränkungen der Herstellung, des Inverkehrbringens und der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe, Gemische und Erzeugnisse

Das Produkt unterliegt REACH Verordnung (EG) 1907/2006 Anhang XVII. Nr. 3

Richtlinie 2012/18/EU zur Beherrschung der Gefahren schwerer Unfälle mit gefährlichen Stoffen

Das Produkt unterliegt Anhang I, Teil 1, Gefahrenkategorie:

Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

Klasse 2

Quelle Einstufung gemäß AwSV (Verordnung über Anlagen zum Umgang mit

wassergefährdenden Stoffen).

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde für das vorliegende Gemisch nicht durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Datenquellen, die zur Erstellung des Datenblattes verwendet wurden:

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in der jeweils gültigen Fassung.

EG-Richtlinien 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU

Nationale Arbeitsplatzgrenzwertlisten der jeweiligen Länder in der jeweils gültigen Fassung.

Transportvorschriften gemäß ADR, RID, IMDG, IATA in der jeweils gültigen Fassung.

Datenquellen, die zur Ermittlung von physikalischen, toxikologischen und ökotoxikologischen Daten benutzt wurden, sind direkt in den jeweiligen Abschnitten angegeben.

Vollständiger Wortlaut der in Abschnitt 2 und 3 aufgeführten H- und EUH-Sätze (soweit nicht bereits in diesen Abschnitten aufgeführt).

H315 Verursacht Hautreizungen.

H319 Verursacht schwere Augenreizung. H332 Gesundheitsschädlich bei Einatmen.

H335 Kann die Atemwege reizen.

Datenblatt ausstellender Bereich

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: 040 / 555 546 300 Fax: 040 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen.

Das Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse.

Die Angaben haben nicht die Bedeutung von Eigenschaftszusicherungen und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Urheberrechtlich geschütztes Dokument. Veränderungen oder Vervielfältigungen bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der UMCO GmbH.

Prod-ID 734384