

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

überarbeitet am: 19.05.2017

1. Bezeichnung des Stoffes der Zubereitung und des Unternehmens: Angaben zum Produkt

Handelsname: GEAR-FLON RC-Motor Protection

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Penetrierendes Schmieröl

Hersteller/Lieferant:

GEAR-FLON-UG (haftungsbeschränkt)

Geschäftsführer Wolfgang Künz

Hauptstrasse 61

67829 Callbach

Deutschland

Tel. 0049 6753 124155

Fa x: 0049 6753 124193

Email: Kuenzw@t-online.de

www.gear-flon.de

Auskunftsgebender Bereich: Abt. -Produktsicherheit-

Notfallauskunft: Tel. 0049 173 644 1824

2. Mögliche Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

H 411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:

Das Produkt ist kennzeichnungspflichtig auf Grund des Berechnungsverfahrens der „Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG“ in der letztgültigen Fassung.

Klassifizierungssystem:

Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

2.2 Kennzeichnungselemente

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

Hinweise zur Kennzeichnung

Das Produkt ist gemäß CLP-Verordnung eingestuft und gekennzeichnet.

Gefahrenpiktogramme



GHS07



GHS09

Signalwort: Achtung
Gefahrenhinweise

H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

CAS: 64742-47-8 Destillates (petroleum)	50-100%
EINECS: 265-149-8 Xn R65/R66	
CAS: 110-25-8 (Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadeceny)glycine	< 2,5%
EINECS: 203-749-3 Xi R38-41; N R 51/53	

2.3 Sonstige Gefahren

Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

PBT: Nicht anwendbar

vPvB: Nicht anwendbar.

3. Zusammensetzung, Angaben zu Bestandteilen

3.1 Stoffe

nicht anwendbar

3.2 Chemische Charakterisierung: Gemische.

Beschreibung:

Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

Gefährliche Inhaltsstoffe:

CAS: 64742-47-8 Destillates (petroleum)	50-100%
EINECS: 265-149-8 Xn R65/R66	
CAS: 110-25-8 (Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadeceny)glycine	< 2,5%
EINECS: 203-749-3 Xi R38-41; N R 51/53	

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen

Den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern.
Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen.
Bei andauernder Hautreizung Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit viel Wasser spülen. Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

Nach Verschlucken

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

4.2 Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung Hinweise für den Arzt / Behandlungshinweise

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel

Geeignete Löschmittel: Schaum, Löschpulver, Kohlendioxid, Wasserdampf.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel:

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Brandgase von organischen Materialien sind grundsätzlich als Atmungsgifte einzustufen.

Besondere Schutzausrüstung:

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät verwenden.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Für ausreichend Lüftung sorgen.

Umweltschutzmaßnahmen: Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Trocken aufnehmen und in dichtschießenden Behälter füllen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Persönliche Schutzausrüstungen

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:

Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.

Zusätzliche Hinweise: Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz: Nicht erforderlich.

Handschutz: Nicht erforderlich.

Handschuhmaterial: Nicht erforderlich

Durchdringungszeit des Handschuhmaterials: Nicht erforderlich.

Augenschutz: Nicht erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben:

Form: Flüssigkeit

Farbe: Gelb

Geruch: Charakteristisch

Siedepunkt/Siedebereich: < 100 Grad Celsius

Flammpunkt: 83 Grad Celsius

Selbstentzündlichkeit: Keine

Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser: Nicht bzw. wenig mischbar.

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

Gefährliche Reaktionen:

Reaktion mit starken Oxidationsmitteln.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt.

11. Toxikologische Angaben

Angaben zu toxokologischen Wirkungen

Akute Toxizität/Reizwirkung/Sensibilisierung

Primäre Reizwirkung:

An der Haut: Das Produkt ist im allgemeinen nicht Hautreizend.

Am Auge: Das Produkt ist im allgemeinen nicht Augenreizend.

Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

12. Umweltbezogene Angaben

Toxizität: Es liegen keine Informationen vor.

Allgemeine Hinweise: Wassergefährdungsklasse 2 (Selbsteinstufung).
Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder die
Kanalisation gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Empfehlung für das Produkt:

Unter Beachtung der örtlichen behördlichen Bestimmungen beseitigen.

Empfehlung für die Verpackung:

Nach behördlichen Vorschriften entsorgen.

14. Angaben zum Transport**Landtransport ADR/RID (GGVSEB)**

Kein Gefahrgut

Seeschiffstransport IMDG (GGVSee)

n.a.

Lufttransport ICAO/IATA-DGR

n.a.

Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Anwender:

Es liegen keine Informationen vor.

Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code: Nicht anwendbar.

15. Rechtsvorschriften

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

Nationale Vorschriften:

Wassergefährdungsklasse: WGK 2(Selbsteinstufung):wassergefährdend.

Stoffsicherheitsbeurteilung: Eine Stoffsicherheitsbeurteilung wurde nicht durchgeführt.

16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Relevante Sätze

H411: Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

P273: Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P302+P352: BEI KONTAKT MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen.

P305+P351+P338: Bei Kontakt mit den Augen:

Einige Minuten lang behutsam mit Wasser Spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen

Datenblatt ausstellender Bereich: Abt.-Produktsicherheit-

Ansprechpartner: Wolfgang Künz, Email: Kuenzw@t-online.de

