

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

überarbeitet am: 20.03.2022

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

Handelsname: Hochleistungs-Oel mit TEFLON

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Penetrierendes Schmieröl mit TEFLON-Zusatz

TEFLON ist eingetragenes Markenzeichen von DuPont.

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

H319 Verursacht schwere Augenreizung.

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.

GHS 07

Signalwort: Achtung
Gefahrenhinweise



H319: Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise

P305+P351+P338: Bei Kontakt mit den Augen:
Einige Minuten lang behutsam mit Wasser Spülen. Vorhandene
Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen

- 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%
CAS: 110-25-8	(Z)-N-methyl-N-(1-oxo-9-octadeceny)glycine	< 2,5%

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Einatmen

Frischlufzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

Nach Hautkontakt

Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

Nach Augenkontakt

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

Nach Verschlucken

Kein Erbrechen einleiten.
Ärztliche Behandlung.

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

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Löschmittel

Geeignete Löschmittel: CO₂, Sand, Löschpulver, kein Wasser verwenden.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel: Wasser im Vollstrahl.

Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

Besondere Schutzausrüstung:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: Für ausreichend Lüftung sorgen.

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

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Sägemehl) aufnehmen.

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang: Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz: Von Zündquellen fernhalten.

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 arbeitsplatzbezog-

enen, 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: Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Allgemeine Angaben:

Form: Flüssigkeit

Farbe: Trübe, gelb-braun

Geruch: Ölartig

Siedepunkt/Siedebereich: < 182 Grad Celsius

Flammpunkt: 80 Grad Celsius

Selbstentzündlichkeit: >370 Grad Celsius

Explosionsgefahr: Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.

Dichte bei 20 Grad Celsius: 0,86g/ml

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:

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Thermische Zersetzungsprodukte oder Verbrennungsreste können Kohlenmonoxyd und teilverbrennte Kohlenwasserstoffe freisetzen.

11. Toxikologische Angaben

Angaben zu toxokologischen Wirkungen

Akute Toxizität/Reizwirkung/Sensibilisierung

Primäre Reizwirkung:

An der Haut: Keine Reizwirkung.

Am Auge: Verursacht schwere Augenreizung.

Sensibilisierung: Keine sensibilisierende Wirkung bekannt

12. Umweltbezogene Angaben

Toxizität:

Aquatische Toxizität:

64742-47-8 Distillates (petroleum), hydrotreated light
EC50 48 hr/>1000mg/l (daphia)

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

UN-Nummer: Nicht klassifiziert.

Landtransport ADR/RID (GGVSEB)

Kein Gefahrgut

Seeschifftransport 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

H319: Verursacht schwere Augenreizung.

H413: Kann für Wasserorganismen schädlich sein, mit langfristiger Wirkung.

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