

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 08-12-2022
Handelsname: Paraffinöl

Seite: Seite 1 von 9
Druckdatum: 9-2-2023

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs sowie der Firma oder des Unternehmens

1.1 Produktbezeichnung:

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Name des Produkts: | Paraffinöl |
| Registrierungsnummer (REACH): | 01-2119487078-27 |
| EG-Nr: | 232-455-8 |
| CAS-Nr: | 8042-47-5 |

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

| | |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Relevante identifizierte Verwendungen: | Laborchemikalien Analytische und Laboranwendungen |
| Von dieser Verwendung wird abgeraten: | Darf nicht für Produkte verwendet werden, die mit Lebensmitteln in Berührung kommen. Darf nicht für private Zwecke (Haushalt) verwendet werden. |

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts:

| | |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zuständiger Händler : | ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba Hellegatstraat 13a 2590 Berlaar Belgien Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27 Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com E-Mail: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

1.4 Telefonnummer für Notfälle:

| | |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Für Belgien: | Rufen Sie das Anti-Poison-Zentrum (070 245 245 - kostenlos) an, falls nicht verfügbar: 02 264 96 30 (normaler Tarif) oder Ihren Arzt. Rufen Sie in lebensbedrohlichen Situationen immer die europäische Notrufnummer 112 an. |
| Für Deutschland: | Nur für professionelle Retter im Katastrophenfall. Giftnotruf: (Baden-Württemberg 0761 19240) (Bayern 089 19240) (Berlin, Brandenburg 030 19240) (Bremen, Hamburg, Schleswig-Holstein, Niedersachsen 0551 19240) (Hessen, Rheinland-Pfalz 06131 19240) (Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen 0361 730730) (Nordrhein-Westfalen 0228 19240) (Saarland 06841 19240) |

ABSCHNITT 2: Identifizierung von Gefahren

2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemischs:

Einstufung gemäß der Richtlinie (EG) Nr. 1272/2008 und ihrer Änderungen.

Dieser Stoff erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG.

2.2 Kennzeichnungselemente:

Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP/GHS]:

Für diesen Stoff ist keine besondere Kennzeichnung erforderlich.

2.3 Sonstige Gefährdungen:

Das Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

Die Stoffe im Gemisch erfüllen nicht die PBT/vPvB-Kriterien gemäß REACH, Anhang XIII.

Das Produkt enthält keine SVHC-Stoffe (aufgelistet) > 0,1% gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 §59 (REACH).

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 08-12-2022
Handelsname: Paraffinöl

Seite: Seite 2 von 9
Druckdatum: 9-2-2023

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung und Angaben zu den Bestandteilen

3.1 Stoffe:

| | |
|-------------------|------------------|
| Name des Stoffes: | Paraffinöl |
| REACH-Reg.-Nr: | 01-2119487078-27 |
| CAS-Nr: | 8042-47-5 |
| EG-Nr: | 232-455-8 |

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen:

Allgemeine Bemerkungen:

Kontaminierte Kleidung ausziehen.

Durch Inhalation:

Sorgen Sie für frische Luft.

Bei Hautkontakt:

Haut mit Wasser abspülen/abduschen.

Zum Blickkontakt:

Einige Minuten lang sanft mit Wasser abspülen.

Bei Verschlucken:

Spülen Sie den Mund aus.

Wenn Sie sich unwohl fühlen, suchen Sie einen Arzt auf.

4.2 Wichtigste akute und verzögerte Symptome und Wirkungen:

Bislang sind keine Symptome und Auswirkungen bekannt.

4.3 Hinweis auf sofortige ärztliche Hilfe und erforderliche Spezialbehandlung:

Keine Daten verfügbar

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1 Feuerlöschmittel:

Geeignete Feuerlöschmittel:

Anpassung der Brandbekämpfungsmaßnahmen an die Umgebung.
Wasser, Schaum, Trockenlöschpulver, ABC-Pulver, Kohlendioxid (CO₂).

Ungeeignete Löschmittel:

Voller Wasserstrahl.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren:

Entflammbar.

Gefährliche Verbrennungsprodukte:

Kohlenmonoxid (CO), Kohlendioxid (CO₂).
Kann im Falle eines Brandes giftige Kohlenmonoxid Dämpfe erzeugen.

5.3 Hinweise für Feuerwehrlaute:

Im Falle eines Brandes und/oder einer Explosion das Einatmen der Dämpfe vermeiden.

Mit den üblichen Vorsichtsmaßnahmen aus angemessener Entfernung löschen.

Tragen Sie ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung des Stoffes oder Gemisches

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und Notfallmaßnahmen:

Für andere Personen als Rettungsdienste:

Es sind keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6.2 Vorsichtsmaßnahmen für die Umwelt:

Vermeiden Sie, dass das Produkt in die Kanalisation, in Oberflächengewässer oder ins Grundwasser gelangt.

6.3 Methoden und Materialien für Rückhaltung und Reinigung:

Ratschläge zur Eindämmung der Verschüttung:

Abdecken von Abflüssen.

Mechanische Aufnahme.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 08-12-2022
Handelsname: Paraffinöl

Seite: Seite 3 von 9
Druckdatum: 9-2-2023

Ratschläge für die Beseitigung des verschütteten Wassers:

Mechanische Aufnahme.

Sonstige Informationen im Zusammenhang mit der Entladung oder Freisetzung:

In geeigneten Behältern zur Entsorgung aufbewahren.

Belüften Sie den betroffenen Bereich.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte:

Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5.

Persönliche Schutzausrüstung: siehe Abschnitt 8.

Unverträgliche Materialien: siehe Abschnitt 10.

Hinweise zur Entsorgung: siehe Abschnitt 13.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung:

7.1 Vorsichtsmaßnahmen zum sicheren Umgang mit dem Stoff oder Gemisch

Maßnahmen für eine angemessene Belüftung.

Beratung zur allgemeinen Arbeitshygiene:

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

7.2 Bedingungen für die sichere Lagerung, einschließlich Unverträglichkeiten:

In fest verschlossenem Behälter aufbewahren.

Unverträgliche Stoffe oder Gemische:

Beachten Sie die Hinweise zur Lagerung von Chemikalien.

Berücksichtigung anderer Ratschläge:

Empfohlene Lagertemperatur:

15 - 25°C

7.3 Spezifische Endverwendung:

Es liegen keine Informationen vor.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzmaßnahmen

8.1 Kontrollparameter:

Nationale Grenzwerte

Grenzwerte für die Exposition am Arbeitsplatz (Occupational Exposure Limits):

Diese Information ist nicht verfügbar...

Werte für die menschliche Gesundheit

Relevante DNEL- und andere Schwellenwerte

| Endpunkt | Schwellenwert | Schutzziel, Expositionsweg | Verwendet in | Belichtungszeit |
|----------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| DNEL | 164,6 mg/m ³ | Mensch, durch Einatmen | (gewerbliche) Arbeitnehmer | chronisch - systemische Wirkungen |
| DNEL | 217,1 mg/kg Körpergewicht/Tag | Mensch, durch die Haut | (gewerbliche) Arbeitnehmer | chronisch - systemische Wirkungen |

8.2 Maßnahmen zur Begrenzung der Exposition:

Individuelle Schutzmaßnahmen (persönliche Schutzausrüstung)

Schutz für Augen und Gesicht:

Tragen Sie eine Schutzbrille mit Seitenschutz.

Schutz der Haut:

Handschutz

Tragen Sie geeignete Handschuhe.

Geeignet sind EN 374-geprüfte Handschuhe gegen Chemikalien.

Art des Materials:

NBR (Nitrilkautschuk)

Materialstärke:

>0,11 mm

Durchbruchzeit des Handschuhmaterials:

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 08-12-2022
Handelsname: Paraffinöl

Seite: Seite 4 von 9
Druckdatum: 9-2-2023

>480 Minuten (Permeationsstufe: 6)

Sonstige Schutzausrüstung:

Fügen Sie Ruhezeiten zur Regeneration der Haut ein.
Vorbeugender Hautschutz (Hautschutzcremes) wird empfohlen.

Schutz der Atemwege:

Atemschutz ist erforderlich im Falle von: Aerosol- oder Nebelbildung.
Typ: A (gegen organische Gase und Dämpfe mit einem Siedepunkt > 65 °C, Farbcode: braun).

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition:

Vermeiden Sie, dass das Produkt in die Kanalisation, in Oberflächengewässer oder ins Grundwasser gelangt.

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1 Informationen über grundlegende physikalische und chemische Eigenschaften:

| | |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Physischer Zustand: | flüssig |
| Farbe: | klar - farblos |
| Geruch: | Merkmal |
| Schmelz-/Gefrierpunkt: | -15°C bei 1.013 hPa (ECHA) |
| Siedepunkt oder Anfangssiedepunkt und Siedebereich: | 600°C bei 1.013 hPa |
| Entflammbarkeit: | dieses Material ist entflammbar, fängt aber nicht leicht Feuer |
| Untere und obere Explosionsgrenze: | nicht festgelegt |
| Flammpunkt: | >210°C (DIN ISO 2592) |
| Selbstentzündungstemperatur: | unbestimmt |
| Zersetzungstemperatur: | >350°C |
| pH-Wert: | unbestimmt |
| Kinematische Viskosität: | 71 mm ² /s bei 40°C (DIN EN ISO 3104) |

Löslichkeit(en)

Löslichkeit in Wasser: (praktisch unlöslich)

Verteilungskoeffizient

Verteilungskoeffizient n-Oktanol/Wasser (log-Wert): 4
Dampfdruck: 0,1 hPa bei 20°C

Dichte und/oder relative Dichte

Die Dichte: ~ 0,881 g/cm³ bei 15°C
Relative Dampfdichte: zu dieser Eigenschaft sind keine Informationen verfügbar
Partikeleigenschaften: irrelevant (flüssig)

Andere Sicherheitsparameter

Oxidierende Eigenschaften: keine

9.2 Sonstige Informationen

Informationen über physikalische Gefahrenklassen: Gefahrenklassen nach GHS
(physikalische Gefahren): nicht relevant

Andere Sicherheitsmerkmale:

Temperaturklasse (EU, gemäß ATEX): T2
Maximal zulässige Oberflächentemperatur des Geräts:
300°C

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1 Reaktivität:

Dieser Stoff ist unter normalen Umgebungsbedingungen nicht reaktiv.

Wenn erhitzt:

Dämpfe können sich mit Luft zu einem explosiven Gemisch verbinden.

10.2 Chemische Beständigkeit:

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
 Version 2.0 Änderungsdatum: 08-12-2022
 Handelsname: Paraffinöl

Seite: Seite 5 von 9
 Druckdatum: 9-2-2023

Das Material ist unter normalen atmosphärischen Bedingungen und den zu erwartenden Temperaturen und Drücken bei Lagerung und Handhabung stabil.

10.3 Mögliche gefährliche Reaktionen:

Heftige Reaktion mit: stark oxidierend.

10.4 Zu vermeidende Bedingungen:

Von Hitze fernhalten.

Die Zersetzung erfolgt ab Temperaturen von: >350°C.

10.5 Chemisch wechselwirkende Materialien:

Es liegen keine weiteren Informationen vor.

10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte:

Gefährliche Verbrennungsprodukte: siehe Abschnitt 5.

ABSCHNITT 11: Angaben zur Toxikologie

11.1 Informationen über toxikologische Wirkungen:

Einstufung nach GHS (1272/2008/EG, CLP)

Dieser Stoff erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung gemäß der Verordnung Nr. 1272/2008/EG.

Akute Toxizität:

Kann nicht als akut toxisch eingestuft werden.

| Weg der Exposition | Endpunkt | Wert | Arten | Methode | Quelle |
|-----------------------|----------|--------------|-----------|---------|--------|
| Mündlich | LD50 | >5.000 mg/kg | Ratte | | ECHA |
| Einatmen: Staub/Nebel | LC50 | >5 mg/l/4h | Ratte | | ECHA |
| Dermal | LD50 | >2.000 mg/kg | Kaninchen | | ECHA |

Verätzung/Reizung der Haut:

Wird nicht als ätzend/reizend für die Haut eingestuft.

Schwere Augenschäden/Augenreizung:

Kann nicht als stark augenschädigend oder augenreizend eingestuft werden.

Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:

Kann nicht als Inhalationsmittel oder Hautallergen eingestuft werden.

Mutagenität in Keimzellen:

Ist in Keimzellen nicht als erbgutverändernd einzustufen (mutagen).

Karzinogenität:

Ist nicht als krebserregend einzustufen.

Reproduktionstoxizität:

Ist nicht als reproduktionstoxisch einzustufen.

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei einmaliger Exposition:

Kann nicht als toxisch für bestimmte Zielorgane eingestuft werden (einmalige Exposition).

Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:

Kann nicht als giftig für bestimmte Zielorgane eingestuft werden (wiederholte Exposition).

Gefahr beim Einatmen:

Ist bei Aspiration nicht als gefährlich einzustufen.

Symptome im Zusammenhang mit den physikalischen, chemischen und toxikologischen Eigenschaften:

- Nach dem Verschlucken:

Es liegen keine Daten vor.

- Bei Kontakt mit den Augen:

Es liegen keine Daten vor.

- Nach Einatmen:

Es liegen keine Daten vor.

- Bei Berührung mit der Haut:

Es liegen keine Daten vor.

- Weitere Informationen:

Gesundheitliche Auswirkungen sind nicht bekannt.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 08-12-2022
Handelsname: Paraffinöl

Seite: Seite 6 von 9
Druckdatum: 9-2-2023

11.2 Endokrin wirksame Eigenschaften

Nicht angegeben.

11.3 Informationen über andere Gefahren

Es liegen keine weiteren Informationen vor.

ABSCHNITT 12: Ökologische Informationen

12.1 Toxizität:

Kann nicht als gefährlich für die aquatische Umwelt eingestuft werden.

Aquatische Toxizität (akut):

| Endpunkt | Wert | Arten | Quelle | Belichtungszeit |
|----------|--------------|-----------------------------|----------|-----------------|
| LD50 | >1.000 mg/l | Ackerwinde (Leuciscus idus) | OECD-203 | 96 h |
| EC50 | >100 mg/l | Daphnia magna | OECD-202 | 48 h |
| LL50 | >10.000 mg/l | Fisch | ECHA | 96 h |

Biologische Abbaubarkeit:

Es liegen keine Daten vor.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit:

| Prozess | Abbaugeschwindigkeit | Zeit |
|--------------------|----------------------|------|
| biotisch/abiotisch | 31 % | 28 d |

12.3 Bioakkumulation:

Der Stoff erfüllt das Kriterium der starken Bioakkumulation.

n-Oktanol/Wasser (log KOW): 4

12.4 Mobilität im Boden:

Es liegen keine Daten vor.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung:

Es liegen keine Daten vor.

12.6 Endokrin wirksame Eigenschaften

Nicht angegeben.

12.7 Sonstige unerwünschte Wirkungen

Es liegen keine Daten vor.

ABSCHNITT 13: Anweisungen für die Entsorgung

13.1 Methoden der Abfallbehandlung:

Für die Abfallentsorgung wenden Sie sich bitte an das zuständige Entsorgungsunternehmen.

Informationen zur Abwassereinleitung:

Werfen Sie keine Abfälle in die Spüle.

Einschlägige Bestimmungen zur Abfallvermeidung

Die Vergabe von Abfallschlüsselnummern/Abfallkennzeichnungen sollte gemäß AVV branchen- und verfahrensspezifisch erfolgen.

Abfallverzeichnis-Verordnung (Deutschland).

Anmerkungen:

Die Abfälle werden in Kategorien eingeteilt, die von den lokalen oder nationalen Abfallentsorgungsdiensten getrennt behandelt werden können.

Bitte beachten Sie die einschlägigen nationalen oder regionalen Bestimmungen.

ABSCHNITT 14: Informationen über den Verkehr

14.1 UN-Nummer

Nicht als gefährlicher Stoff geregelt

14.2 Richtiger Ladungsname gemäß UN-Musterabkommen

Nicht als gefährlicher Stoff geregelt

14.3 Transportgefahrenklasse(n)

Nicht als gefährlicher Stoff geregelt

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 08-12-2022
Handelsname: Paraffinöl

Seite: Seite 7 von 9
Druckdatum: 9-2-2023

14.4 Verpackungsgruppe

Anmerkungen : IMDG-Code Trennungsgruppe - keine
Nicht als gefährlicher Stoff geregelt

14.5 Umweltgefahren

Nicht als gefährlicher Stoff geregelt

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Benutzer

Nicht anwendbar

14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß dem IBC-Code

Gilt nicht für das Produkt im Auslieferungszustand.

14.8 Informationen für jede der UN-Regelungen

Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße, der Schiene oder auf Binnenwasserstraßen (ADR/RID/ADN) - Zusätzliche Informationen:

Unterliegt nicht dem ADR, RID und ADN.

Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG) - Zusätzliche Informationen:

Unterliegt nicht dem IMDG.

Internationale Zivilluftfahrtorganisation (ICAO-IATA/DGR) - Zusätzliche Informationen:

Unterliegt nicht der ICAO-IATA.

ABSCHNITT 15: Gesetzliche Angaben

15.1 Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltvorschriften und -gesetze, die für den Stoff oder das Gemisch gelten:

Einschlägige Bestimmungen der Europäischen Union (EU)

Beschränkungen in Übereinstimmung mit REACH, Anhang XVII:

nicht gelistet

Liste der zulassungspflichtigen Stoffe (REACH, Anhang XIV)/SVHC - Kandidatenliste:

Nicht angegeben.

Seveso-Richtlinie

2012/18/EU (Seveso III):

Nicht gewährt.

Decopaint-Richtlinie:

VOC-Gehalt 0 % | 0 g/l

Richtlinie über Industrieemissionen (IE-Richtlinie)

VOC-Gehalt 100 % | 881 g/l

Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und

Elektronikgeräten (RoHS):

Nicht angegeben.

Verordnung über die Schaffung eines Europäischen Registers zur Erfassung der Freisetzung und Übertragung von Schadstoffen (PRTR):

Nicht angegeben.

Wasserrahmenrichtlinie (WFD):

Nicht angegeben.

Verordnung über das Inverkehrbringen und die Verwendung von Ausgangsstoffen für Explosivstoffe:

Nicht angegeben.

Verordnung über Drogenausgangsstoffe:

Nicht angegeben.

Verordnung über Stoffe, die zum Abbau der Ozonschicht führen:

Nicht angegeben.

Verordnung über die Ein- und Ausfuhr von gefährlichen Chemikalien (PIC):

Nicht angegeben.

Verordnung über persistente organische Schadstoffe (POPs):

Nicht angegeben.

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
 Version 2.0 Änderungsdatum: 08-12-2022
 Handelsname: Paraffinöl

Seite: Seite 8 von 9
 Druckdatum: 9-2-2023

Weitere Informationen:

Richtlinie 94/33/EG über den Jugendarbeitsschutz.

Beachten Sie die Arbeitsbeschränkungen gemäß der Schwangerschaftsrichtlinie (92/85/EWG) für werdende oder stillende Mütter.

Nationale Verzeichnisse

| Land | Liste | Status |
|------|-------------------|--------------------|
| AU | AIIC | Stoff wird erwähnt |
| CA | DSL | Stoff wird erwähnt |
| CN | IECSC | Stoff wird erwähnt |
| EU | ECSI | Stoff wird erwähnt |
| EU | REACH-Verordnung. | Stoff wird erwähnt |
| KR | KECI | Stoff wird erwähnt |
| MX | INSQ | Stoff wird erwähnt |
| NZ | NZIoC | Stoff wird erwähnt |
| PH | PICCS | Stoff wird erwähnt |
| TR | CICR | Stoff wird erwähnt |
| TW | TCSI | Stoff wird erwähnt |
| US | TSCA | Stoff wird erwähnt |

Legende

| | |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| AIIC: | Australisches Inventar für Industriechemikalien |
| CICR: | Verordnung über das Inventar und die Kontrolle von Chemikalien |
| DSL: | Liste inländischer Stoffe (DSL) |
| ECSI: | EG-Verzeichnis (EINECS, ELINCS, NLP) |
| IECSC: | Inventar der in China hergestellten oder importierten chemischen Altstoffe |
| INSQ: | Nationales Verzeichnis chemischer Stoffe (National Inventory of Chemical Substances) |
| KECI: | Korea Inventar vorhandener Chemikalien |
| NZIoC: | Neuseeländisches Verzeichnis der Chemikalien |
| PICCS: | Philippinisches Verzeichnis der Chemikalien und chemischen Stoffe (PICCS) |
| REACH-Reg.: | REACH-registrierte Stoffe |
| TCSI: | Verzeichnis der chemischen Stoffe in Taiwan |
| TSCA: | Gesetz über die Kontrolle giftiger Substanzen (Toxic Substance Control Act) |

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung:

Für diesen Stoff wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Hinweis auf Änderungen (überarbeitetes Sicherheitsdatenblatt)

Angleichung an die Verordnung: Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch 2020/878/EU

Umstrukturierung: Rubrik 9, Rubrik 14

Abkürzungen und Akronyme:

| | |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADN : | Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf Binnenwasserstraßen) |
| ADR : | Accord relatif au transport international des marchandises Dangereuses par route (Abkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße) |
| CAS: | Chemical Abstracts Service (Datenbank für Chemikalien und ihre eindeutige Nummer, die CAS-Registrierungsnummer) |
| CLP: | Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (CLP) von Stoffen und Gemischen. |
| DGR: | Dangerous Goods Regulations, Vorschriften für den Transport von Gefahrgut, siehe IATA/DGR |

Gemäß der Richtlinie 1907/2006/EG, 2020/878
Version 2.0 Änderungsdatum: 08-12-2022
Handelsname: Paraffinöl

Seite: Seite 9 von 9
Druckdatum: 9-2-2023

| | |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DNEL: | Abgeleiteter No-Effect Level. |
| EC50: | Wirksame Konzentration 50 %. Die EC50 entspricht der Konzentration einer geprüften Substanz, die eine 50 %ige Veränderung der Reaktion (z. B. des Wachstums) während eines bestimmten Zeitintervalls bewirkt |
| EG-Nr: | Das EG-Register (EINECS, ELINCS und das NLP-Register) ist die Quelle für die siebenstellige EG-Nummer als Präfix für Stoffe (Europäische Union) |
| EINECS: | Europäisches Verzeichnis der auf dem Markt befindlichen chemischen Altstoffe. |
| ELINCS: | Europäische Liste der angemeldeten chemischen Stoffe |
| GHS: | "Global harmonisiertes System zur Einstufung und Kennzeichnung von Chemikalien", entwickelt von den Vereinten Nationen |
| IATA: | Internationaler Luftverkehrsverband |
| IATA/DGR: | Gefahrgutvorschriften (DGR) für die Luftfahrt (IATA) |
| ICAO: | Internationale Zivilluftfahrt-Organisation. |
| IMDG: | Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen (IMDG-Code) |
| LC50: | Letale Konzentration 50 %: ist der Konzentrationswert des Stoffes in der Luft, bei dem 50 % der Prüfobjekte während eines bestimmten Zeitintervalls sterben |
| LD50: | Letale Dosis 50 %: Die LD50 entspricht der Dosis einer geprüften Substanz, bei der 50 % der Testpersonen innerhalb einer bestimmten Zeit sterben. |
| LL50: | Lethal Load 50 %: Die LL50 entspricht der Belastung, die 50 % der Sterblichkeit verursacht. |
| NLP: | Nicht längeres Polymer |
| PBT: | Persistent, bioakkumulierbar und toxisch |
| REACH: | Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien. |
| RID: | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Ordnung über die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter). |
| SVHC: | Besonders besorgniserregende Substanz |
| VOCS: | Flüchtige organische Verbindungen |
| vPvB: | Sehr persistent und sehr bioakkumulativ |

Wichtige Literaturhinweise und Datenquellen:

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung (CLP) von Stoffen und Gemischen.

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), geändert durch 2020/878/EU.

Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße, der Schiene oder auf Binnenwasserstraßen (ADR/RID/ADN).

Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter im Seeverkehr (IMDG). Gefahrgutvorschriften (DGR) für die Luftfahrt (IATA).

Haftungsausschluss

Diese Informationen beruhen auf dem aktuellen Stand unseres Wissens.

Dieses Sicherheitsdatenblatt ist ausschließlich für dieses Produkt erstellt und bestimmt.