

SICHERHEITS- DATENBLATT



TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG

Am Langen Kamp 2
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274
Web: www.tippoil.com

Fax: (+49) 02307 9703275
E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRA4299
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 22.05.2024 | Nummer der Fassung: 01 | Ersetzt Fassung: 01

TIPP-OIL
Bio Parking

erstellt gemäß der VERORDNUNG (EU) 2015/830 DER KOMMISSION vom 28. Mai 2015 zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe REACH (Amtsblatt der Europäischen Union L.132 vom 29. Mai 2015 und Berichtigung (Amtsblatt der Europäischen Union L.12 vom 17. Januar 2017))

ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

1.1 Produktidentifikator

BIO Parking

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

Identifizierte Anwendungen: Hochkonzentrierter enzymatischer Reiniger mit effektiven Mikroorganismen. Entwickelt zur Reinigung von Verschmutzungen durch mineralische, synthetische- und andere Erdölsubstanzen. Ideal für Parkplätze, Garagen, Einfahrten, Fabrikhallen, Tankstellen usw. (Beton, Pflastersteine, Platten, Steine, Fliesen).

Verwendungen, von denen abgeraten wird: nicht bestimmt.

1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant:

TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG
Am Langen Kamp 2
59192 Bergkamen · Germany
Tel: (+49) 02307 9703274
Fax: (+49) 02307 9703275
Web: www.tippoil.com
E-Mail: contact@tippoil.com
E-Mail der für das Sicherheitsdatenblatt verantwortlichen Person: contact@tippoil.com

1.4 Notrufnummer

Notrufnummer in Deutschland (von 8:00 bis 18:00 Uhr): + 49 (0)172 72 67 537

ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

2

2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Das Produkt erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung gemäß den geltenden Vorschriften (Verordnung 1272/2008 mit späteren Änderungen).

Schädliche Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit:

Bei direktem Kontakt mit den Augen können leichte Reizungen, Rötungen, Tränenfluss, Brennen oder Juckreiz auftreten. Die Kontamination der Haut mit einer großen Menge des Produktes kann Rötungen und Juckreiz verursachen. Die Einnahme einer großen Menge kann zu Übelkeit, Erbrechen und Durchfall führen.

Auswirkungen auf die Umwelt:

Bei bestimmungsgemäßem Gebrauch stellt das Produkt keine Gefahr für die Umwelt dar.

Auswirkungen in Bezug auf physikalisch-chemische Eigenschaften:

SICHERHEITS- DATENBLATT



TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG

Am Langen Kamp 2
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274
Web: www.tippoil.com

Fax: (+49) 02307 9703275
E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRA4299
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 22.05.2024 | Nummer der Fassung: 01 | Ersetzt Fassung: 01

TIPP-OIL Bio Parking

- Es sind keine gefährlichen Auswirkungen im Zusammenhang mit physikalisch-chemischen Eigenschaften bekannt.
- 2.2 Kennzeichnungselemente
- | | |
|-----------------------------|---------------------|
| <u>Piktogramme:</u> | Nicht erforderlich. |
| <u>Signalwort:</u> | Nicht erforderlich. |
| <u>Gefahrenhinweise:</u> | Nicht erforderlich. |
| <u>Sicherheitshinweise:</u> | Nicht erforderlich. |
- 2.3 Sonstige Gefahren
- Das Gemisch erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien.

ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

- 3
- 3.1
- 3.2 Gemisch
- Produktidentifikator: **BIO Parking**
- Enthält keine Bestandteile, die nach den geltenden Vorschriften als gefährlich eingestuft sind, oder Bestandteile, für die Hygienestandards festgelegt wurden.

ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

- 4
- 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen
- | | |
|--------------------|---|
| Nach Einatmen: | Betroffene Person aus dem Expositionsbereich entfernen, in eine bequeme halbliegende oder sitzende Position bringen, für Ruhe sorgen, vor Wärmeverlust schützen. Falls erforderlich, einen Arzt rufen. |
| Hautkontakt: | Sofort mit viel Wasser spülen, kontaminierte Kleidung ausziehen und die Haut mit viel Wasser und Seife abwaschen. Falls erforderlich, einen Arzt konsultieren. |
| Augenkontakt: | Augen sofort mindestens 15 Minuten lang mit reichlich lauwarmem, vorzugsweise fließendem Wasser spülen. Kontaktlinsen entfernen. Dabei einen starken Wasserstrahl wegen des Risikos der Hornhautbeschädigung vermeiden. Bei andauernder Reizung einen Augenarzt konsultieren. |
| Nach Verschlucken: | Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Mund mit Wasser ausspülen und viel Wasser trinken. Falls erforderlich, einen Arzt konsultieren. |
- 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen
- Bei direktem Kontakt mit den Augen können leichte Reizungen, Rötungen, Tränenfluss, Brennen oder Juckreiz auftreten. Die Kontamination der Haut mit einer großen Menge des Produktes kann Rötungen und Juckreiz verursachen. Die Einnahme einer großen Menge kann zu Übelkeit, Erbrechen und Durchfall führen.
- 4.3 Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung
- Keine besonderen Empfehlungen. Symptomatische Behandlung verwenden.

ABSCHNITT 5: MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

- 5
- 5.1 Löschmittel
- Geeignete Löschmittel:

SICHERHEITS- DATENBLATT



TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG

Am Langen Kamp 2
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274
Web: www.tippoil.com

Fax: (+49) 02307 9703275
E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRA4299
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 22.05.2024 | Nummer der Fassung: 01 | Ersetzt Fassung: 01

TIPP-OIL
Bio Parking

Nicht brennbares Gemisch. Feuer in der Umgebung mit für das brennende Medium geeigneten Mitteln löschen.

Ungeeignete Löschmittel:

Alle Löschmittel sind zulässig.

5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Nicht bekannt.

5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Gasdichte Schutzkleidung und Umluft unabhängige Atemschutzgeräte tragen.

ABSCHNITT 6: MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

6

6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Schutzkleidung aus natürlichen Materialien (Baumwolle) oder synthetischen Fasern, Handschuhe aus Gummi und Schutzbrille verwenden. Unbeteiligte Personen fernhalten. Direkten Kontakt mit dem Gemisch vermeiden.

6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Vor dem Eindringen in Oberflächen- und Grundwasser sowie in den Boden schützen.

6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Gullys sichern. Beschädigte Verpackung in eine Ersatzverpackung legen. Das Produkt in chemisch inertes Bindematerial (Sand, Kieselgur) aufnehmen, in verschlossene Behälter umfüllen und zur Entsorgung bringen. Kontaminierte Oberfläche mit reichlich Wasser abspülen.

6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Abfälle gemäß den Anweisungen in Abschnitt 13 entsorgen.

ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

7

7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Beim Umgang mit dem Produkt sind Vorsichtsmaßnahmen zu treffen, um den Kontakt mit Haut und Augen zu vermeiden. Vor dem Eindringen in Oberflächen- und Grundwasser sowie in den Boden schützen. Während der Anwendung nicht essen, trinken oder rauchen. In den Pausen und nach Beendigung der Arbeiten die Hände waschen. Kontaminierte Kleidung sofort ausziehen, vor dem erneuten Tragen waschen.

7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

In originalen, dicht verschlossenen Behältern bei 5 - < 50 °C in einem trockenen und gut belüfteten Lagerraum aufbewahren.

7.3 Spezifische Endanwendung(en)

Keine Informationen über andere als die im Abschnitt 1.2 aufgeführten Anwendungen.

ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

SICHERHEITS- DATENBLATT



TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG

Am Langen Kamp 2
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274
Web: www.tippoil.com

Fax: (+49) 02307 9703275
E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRA4299
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 22.05.2024 | Nummer der Fassung: 01 | Ersetzt Fassung: 01

TIPP-OIL Bio Parking

8.1 Zu überwachende Parameter

NDS, NDSch und NDSP – nicht bestimmt

8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition

8.2.1 Geeignete technische Überwachungsmaßnahmen

Eine angemessene allgemeine Belüftung im Raum verwenden.

8.2.2 Individuelle Schutzmaßnahmen, wie persönliche Schutzausrüstung

Einatmen: Bei sachgemäßer Handhabung ist kein Atemschutz erforderlich.

Hände und Haut: Bei der Handhabung großer Mengen Schutzkleidung aus natürlichen Materialien (Baumwolle) oder synthetischen Fasern, Handschuhe aus Gummi verwenden.

Augen: Nicht erforderlich.

Arbeitshygiene: Es gelten die allgemeinen Regeln der industriellen Arbeitshygiene. Kontaminierte Kleidung nach Beendigung der Arbeit ausziehen. Vor Arbeitspausen Hände und Gesicht waschen. Während der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

8.2.3 Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Nicht erforderlich.

ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9

9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

- a) Aussehen
Produkt in Form einer Emulsion.
- b) Geruch
Leichter Ammoniakgeruch
Zitronen
- c) Geruchsschwelle
Keine Angaben verfügbar.
- d) pH-Wert
7 - 8
- e) Schmelzpunkt/Gefrierpunkt
Ca. 0 °C
- f) Anfangssiedepunkt und Siedebereich
100 °C
- g) Flammpunkt
Keine Angaben verfügbar.
- h) Verdampfungsgeschwindigkeit
Vernachlässigbar.
- i) Entzündbarkeit (fest, gasförmig)
Nicht zutreffend
- j) Obere/untere Entzündbarkeitsgrenze oder obere/untere Explosionsgrenze
Nicht zutreffend (das Gemisch ist nicht explosiv).
- k) Dampfdruck
- l) 17,5 mm Hg bei 21 °C
- m) Dampfdichte
Keine Angaben verfügbar.
- n) Relative Dichte
1,02 (Wasser = 1)

SICHERHEITS- DATENBLATT



TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG

Am Langen Kamp 2
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274
Web: www.tippoil.com

Fax: (+49) 02307 9703275
E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRA4299
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 22.05.2024 | Nummer der Fassung: 01 | Ersetzt Fassung: 01

TIPP-OIL Bio Parking

- o) Löslichkeit
bildet eine Emulsion in Wasser.
 - p) Verteilungskoeffizient n-Octanol/Wasser
Keine Angaben verfügbar.
 - q) Selbstentzündungstemperatur
Nicht brennbares Produkt.
 - r) Zersetzungstemperatur
Keine Angaben verfügbar.
 - s) Viskosität
Keine Angaben verfügbar
 - t) Explosive Eigenschaften
Nicht explosiv.
 - u) Oxidierende Eigenschaften
Nicht bekannt.
- 9.2 Sonstige Angaben
Nicht bekannt.

ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- 10**
- 10.1 Reaktivität
Bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Handhabung – keine Reaktivität.
 - 10.2 Chemische Stabilität
Unter normalen Anwendungs- und Lagerbedingungen ist das Gemisch stabil.
 - 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen
Nicht bekannt.
 - 10.4 Zu vermeidende Bedingungen
Nicht bekannt.
 - 10.5 Unverträgliche Materialien
Nicht bekannt.
 - 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte
Nicht bekannt.

ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

- 11**
- 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen
 - Akute Toxizität:
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
 - Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
 - Schwere Augenschäden/Augenreizung:
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
 - Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:
Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.
 - Keimzellmutagenität:

SICHERHEITS- DATENBLATT



TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG

Am Langen Kamp 2
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274
Web: www.tippoil.com

Fax: (+49) 02307 9703275
E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRA4299
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 22.05.2024 | Nummer der Fassung: 01 | Ersetzt Fassung: 01

TIPP-OIL
Bio Parking

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Karzinogenität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Reproduktionstoxizität:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität – einmalige Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Spezifische Zielorgan-Toxizität – wiederholte Exposition:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

Aspirationsgefahr:

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN

12

12.1 Toxizität

Aufgrund der verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Daten über die zulässige Umweltbelastung:

Zulässiger pH-Wert des eingeleiteten Abwassers - 6,5 - 9 (Verordnung des Umweltministers vom 18. November 2014 über die Bedingungen, die beim Einleiten von Abwasser in Gewässer oder in den Boden zu erfüllen sind, und über besonders wassergefährdende Stoffe (Gesetzblatt von 2014, Pos. 1800)).

12.3 Bioakkumulationspotenzial

Verteilungskoeffizient: n-Octanol/Wasser (Kow): Nicht für das Gemisch bestimmt.

Biokonzentrationsfaktor (BCF): Nicht für das Gemisch bestimmt.

12.4 Mobilität im Boden

Keine Angaben verfügbar.

12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Das Gemisch erfüllt nicht die PBT-/vPvB-Kriterien.

12.6 Andere schädliche Wirkungen

Das Produkt ist nicht schädlich für das Wasser in Kanalisation und Wasserreservoirs.

ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

13

13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Das Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Kontamination des Grund- und Oberflächenwassers vermeiden.

Gebrauchte Verpackungen gründlich leeren. Wiederverwendbare Verpackungen können (nach der Reinigung) wiederverwendet werden. Einwegverpackungen (nach gründlicher Reinigung) sollten recycelt werden.

SICHERHEITS- DATENBLATT



TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG

Am Langen Kamp 2
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274
Web: www.tippoil.com

Fax: (+49) 02307 9703275
E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRA4299
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 22.05.2024 | Nummer der Fassung: 01 | Ersetzt Fassung: 01

TIPP-OIL
Bio Parking

Besondere Vorsichtsmaßnahmen:

Das Produkt und seine Verpackung sicher entsorgen. Beim Umgang mit leeren Behältern, die nicht gründlich gereinigt wurden, ist Vorsicht geboten.

ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

ADR/RID, IMDG, IATA

14

14.1 UN-Nummer

Nicht zutreffend.

14.2 Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht zutreffend.

14.3 Transportgefahrenklassen

Nicht zutreffend.

14.4 Verpackungsgruppe

Nicht zutreffend.

14.5 Umweltgefahren

Das Gemisch stellt gemäß den Kriterien der UN-Modellvorschriften keine Gefahr für die Umwelt dar.

14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine besonderen Vorsichtsmaßnahmen.

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

Nicht zutreffend.

ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

15

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

Gesetz vom 25. Februar 2011 über chemische Stoffe und deren Gemische (Gesetzblatt Nr. 63, Pos. 322, 2011) mit späteren Änderungen (Gesetzblatt von 2015, Pos. 675) und konsolidierter Text (Gesetzblatt von 2015, Pos. 1203 vom 20. August 2015).

VERORDNUNG (EG) Nr. 1272/2008 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (ABl. L Nr. 353 vom 31. Dezember 2008) mit späteren Änderungen (Anpassungen an den technischen Fortschritt I - 9 ATP).

Verordnung des Wirtschaftsministers vom 21. Dezember 2005 über die grundlegenden Anforderungen an persönliche Schutzausrüstung (Gesetzblatt Nr. 259, 2173, 2005).

Verordnung des Ministers für Arbeit und Sozialpolitik vom 6. Juni 2014 über die höchstzulässigen Konzentrationen und Intensitäten gesundheitsschädlicher Faktoren in der Arbeitsumgebung (Gesetzblatt Pos. 817 vom 23.06.2014 mit späteren Änderungen).

Verordnung des Gesundheitsministers vom 2. Februar 2011 über die Prüfung und Messung gesundheitsschädlicher Faktoren in der Arbeitsumgebung (Gesetzblatt Nr. 33, Pos. 166, 2011).

Bekanntmachung des Gesundheitsministers vom 9. September 2016 zur Veröffentlichung des konsolidierten Textes

SICHERHEITS- DATENBLATT



TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG

Am Langen Kamp 2
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274
Web: www.tippoil.com

Fax: (+49) 02307 9703275
E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRA4299
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 22.05.2024 | Nummer der Fassung: 01 | Ersetzt Fassung: 01

TIPP-OIL
Bio Parking

Verordnung des Gesundheitsministers über den Arbeitsschutz in Bezug auf das Vorhandensein chemischer Arbeitsstoffe am Arbeitsplatz (Gesetzblatt Pos. 1488, 2016).

Gesetz vom 19. August 2011 über die Beförderung gefährlicher Güter (Gesetzblatt Nr. 227, Pos. 1367, 2011 mit späteren Änderungen).

Regierungserklärung vom 26. Juli 2005 zum Inkrafttreten der Änderungen der Anhänge A und B des Europäischen Übereinkommens über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (ADR), das am 30. September 1957 in Genf abgeschlossen wurde (Gesetzblatt Nr. 178, Pos. 1481, 2005 mit späteren Änderungen).

Gesetz vom 14. Dezember 2012 über Abfälle (Gesetzblatt Pos. 21, 2013).

Gesetz vom 13. Juni 2013 über die Bewirtschaftung von Verpackungen und Verpackungsabfällen (Gesetzblatt Pos. 888, 2013).

VERORDNUNG DES UMWELTMINISTERS vom 9. Dezember 2014 über den Abfallkatalog (Gesetzblatt Pos. 1923, 2014).

Gesetz vom 29. Juli 2005 zur Änderung des Gesetzes über Abfälle und einiger anderer Gesetze (Gesetzblatt. Nr. 175, Pos. 1458, 2005).

Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Dezember 2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH), zur Schaffung einer Europäischen Chemikalienagentur, zur Änderung der Richtlinie 1999/45/EG und zur Aufhebung der Verordnung (EWG) Nr. 793/93 des Rates, der Verordnung (EG) Nr. 1488/94 der Kommission, der Richtlinie 76/769/EWG des Rates sowie der Richtlinien 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/EG und 2000/21/EG der Kommission (Abl. EU L Nr. 396 vom 30. Dezember 2006 mit späteren Änderungen).

15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Der Lieferant hat keine Stoffsicherheitsbeurteilung für das Gemisch durchgeführt.

ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

Die in diesem Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen, die dem vom Hersteller zur Verfügung gestellten Sicherheitsdatenblatt für das Gemisch entnommen wurden, wurden vervollständigt und überprüft.

Die im Sicherheitsdatenblatt enthaltenen Informationen sollen das Produkt nur im Hinblick auf die Sicherheitsanforderungen beschreiben. Der Anwender ist dafür verantwortlich, die Bedingungen für die sichere Verwendung des Produktes zu schaffen, und übernimmt die Verantwortung für die Folgen, die sich aus der missbräuchlichen Verwendung dieses Produktes ergeben.

Abkürzungen:

NDS – maximal zulässige Arbeitsplatz-Konzentration – die maximal zulässige durchschnittliche gewichtete Konzentration, deren Auswirkung auf einen Arbeiter während einer 8-stündigen Arbeitszeit während der gesamten Lebensarbeitszeit keine Veränderungen seiner Gesundheit und der Gesundheit zukünftiger Generationen verursachen sollte

NDSch – maximal zulässige Momentan-Konzentration – die als Durchschnittswert festgelegte maximal zulässige Momentan-Konzentration, die nicht zu negativen Veränderungen der Gesundheit des Arbeiters und der Gesundheit zukünftiger Generationen führen sollte, wenn sie sich während einer Schicht nicht länger als 30 Minuten in der Arbeitsumgebung verbleibt

NDSP – ein Konzentrationswert, der in der Arbeitsumgebung aufgrund einer Bedrohung für die Gesundheit oder das Leben eines Arbeiters zu keiner Zeit überschritten werden darf

vPvB – sehr persistente und sehr bioakkumulative Substanz

PBT – persistente, bioakkumulative und toxische Substanz

DL₅₀ – letale Dosis – eine Dosis, bei der 50 % der Versuchstiere in einer gewissen Zeiteinheit sterben

SICHERHEITS- DATENBLATT



TIPP OIL Manufacturer GmbH Co. KG

Am Langen Kamp 2
59192 Bergkamen · Germany

Tel: (+49) 02307 9703274
Web: www.tippoil.com

Fax: (+49) 02307 9703275
E-Mail: contact@tippoil.com

Handelsregisternummer: HRA4299
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer: DE313987910

Überarbeitet am: 22.05.2024 | Nummer der Fassung: 01 | Ersetzt Fassung: 01

TIPP-OIL
Bio Parking

CL₅₀ – letale Konzentration – eine Konzentration, bei der 50 % der Versuchstiere in einer gewissen Zeiteinheit sterben

CE₅₀ – effektive Konzentration – eine effektive Konzentration eines Stoffes, bei der ein halbmaximaler Effekt beobachtet wird

BCF – Biokonzentrationsfaktor – Verhältnis der Konzentration eines Stoffes in einem Organismus zur Konzentration in Wasser in stabilem Zustand

ADR – Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße (englisch: *Agreement on Dangerous Goods by Road*)

RID – Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter (englisch: *Ordnung für die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter*)

IMDG – Internationaler Code für gefährliche Güter (englisch: *International Maritime Dangerous Goods Code*)

IATA – Internationale Luftverkehrs-Vereinigung (englisch: *International Air Transport Association*)

CAS – Nummer, die einem chemischen Stoff in der Liste *Chemical Abstracts Service* zugewiesen wurde

EC – Referenznummer, die in der Europäischen Union verwendet wird, um gefährliche Stoffe zu identifizieren, insbesondere solche, die im Europäischen Verzeichnis der auf dem Markt vorhandenen chemischen Stoffe (EINECS – englisch: *European Inventory of Existing Chemical Substances*) oder in der Europäischen Liste der angemeldeten chemischen Stoffe ELINCS (englisch: *European List of Notified Chemical Substances*), oder in der No-Longer-Polymers-Liste vermerkt sind.

UN-Nummer – die aus den "UN-Modellvorschriften" abgeleitete vierstellige Identifikationsnummer eines Materials in der UN-Liste der Gefahrstoffe, unter der ein einzelnes Material, Gemisch oder Objekt klassifiziert ist

*Dieses Sicherheitsdatenblatt ist Eigentum der Firma **eco-pH Deutschland, Roger Grube & Monika Poniat GbR** und unterliegt dem Schutz nach dem Gesetz vom 4. Februar 1994 mit späteren Änderungen (Gesetz vom 15. Mai 2015 (Gesetzblatt von 2015, Pos. 994)) über Urheberrecht und verwandte Schutzrechte. Es ist verboten, das Sicherheitsdatenblatt oder Teile davon ohne vorherige Zustimmung des Eigentümers zu kopieren, anzupassen, umzuwandeln oder zu ändern.*

Aktualisierung 1: Anpassung an die Anforderungen der Verordnung 2015/830, Aktualisierung der Rechtsakte in Abschnitt 15

Aktualisierung 2: Anpassung an die Anforderungen der Berichtigung der Verordnung Nr. 830/2015, Änderungen von Rechtsakten in Abschnitt 15