

Sicherheitsdatenblatt

Weiton[®]-Tray Clean

Spezial-Reinigungsflüssigkeit zur Beseitigung der Inhibitionsschicht



Johannes | **Weithas**
dental-kunststoffe • zähne

1. Stoff-, Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

1.1. Handelsname
Weiton®-Tray-Clean

1.2. Firma
Johannes Weithas KG
Dental-Kunststoffe Zähne Großhandel
Gartenstraße 6
D-24321 Lütjenburg
Telefon: +49 (0) 4381/4339
Telefax: +49 (0) 4381/4369
www.weithas.de

2. Mögliche Gefahren

Gesundheitsschädlich beim Verschlucken, keine offenen Flammen.

3. Zusammensetzung und Angaben zu Bestandteilen

3.1. Propan 1-01
Kennzeichnung: -
CAS-Nr.: 71-23-8
[%]: -
EINECS-Nr 200-746-9

3.2. Wasser
-

3.3. Desinfektionsmittel
-

3.4. Farbkörper
-

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

4.1. Nach Einatmen
Bei sehr großen Mengen den Betroffenen an die frische Luft bringen, Raum lüften.

4.2. Nach Hautkontakt
Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

4.3. Nach Augenkontakt
Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser spülen, bei anhaltender Reizung ärztlichen Rat einholen.

4.4. Nach Verschlucken
Vorsicht bei Erbrechen und Magenspülung (Aspirationsgefahr), reichlich Wasser nachtrinken lassen, als Laxans Natriumsulfat mit reichlich Aktivkohle, auf keinen Fall fette Öle oder Milch verabreichen, Arzt konsultieren.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel
Geeignete: Wassersprühstrahl, Schaum, Löschpulver und Kohlendioxid
Ungeeignete: Wasservollstrahl

5.2. Besondere Ausrüstung
Atemschutzgerät.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen
Keine offenen Flammen.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen
Trinkwassergefährdung nur bei Eindringen sehr großer Mengen in den Untergrund und Gewässer möglich

6.3. Verfahren zur Reinigung
Mit flüssigkeitsbindendem Material aufnehmen und entsorgen.

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Handhabung
Nicht in Gegenwart offener Flammen, vor Zündstoff fernhalten.

7.2. Lagerung
Gefäß geschlossen aufbewahren, nicht über 35 Grad Celsius.

8. Persönliche Schutzausrüstung

Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen: keine weiteren Angaben, s. 7. Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen zu überwachen den Grenzwerten:
MAK2-Hydroxypropanol : 980 mg/m³

8.1. Schutz- und Hygiene
Berufsübliche Hygiene einhalten.

8.2. Atemschutz
Nicht erforderlich.

8.3. Handschutz
Nicht erforderlich.

8.4. Augenschutz
Bei bestimmungsgemäßen Gebrauch nicht erforderlich.

8.5. Körperschutz
Nicht erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1. Form/ Farbe**
Flüssigkeit, hellblau
- 9.2. Geruch**
ethanolartig
- 9.3. Schmelzpunkt**
127 °C
- 9.4. Siedepunkt**
97 °C
- 9.5. Flammpunkt**
24 °C (DIN 51758)
- 9.6. Zündtemperatur**
360 °C
- 9.7. Selbstentzündlichkeit**
keine
- 9.8. Explosionsgefahr**
keine
- 9.9. Explosionsgrenze**
2,1 – 13,5 Vol%
- 9.10. Dampfdruck**
19 mbar (20 °C)
- 9.11. Dichte**
0,804 g/ccm
- 9.12. Löslichkeit in Wasser**
löslich
- 9.13. pH-Wert**
nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

- 10.1. Thermische Zersetzung**
Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßen Gebrauch.
- 10.2. Gefährliche Reaktionen**
keine
- 10.3. Gefährliche Zersetzungsprodukte**
keine

11. Angaben zur Toxikologie

- 11.1. Propan-1-ol**
Acute orale Ratte: LD₅₀=8000 mg/kg
Acute dermale Kaninchen: LD₅₀=4000 mg/kg
Acute inhalative Ratte: LC₅₀= 4h : 9,8 mg

- 11.2. Hautreizung**
nicht reizend

- 11.3. Reizwirkung am Auge**
reizend

Nicht krebserzeugend nach Anh. II GefStoffV., nicht genannt im Anhang III der TRGS 900. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach den vorliegenden Erfahrungen und Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12. Angaben zur Ökologie

Biologisch leicht abbaubar, bei sachgemäßer Einleitung geringer Konzentrationen in adaptierte biologische Kläranlagen sind Störungen der Abbauproduktivität von Belebtschlamm nicht zu erwarten. Biologisch abbaubar, kann verdünnt in biologischen Kläranlagen abgebaut werden, nicht in Gewässer gelangen lassen.

13. Hinweise zur Entsorgung

13.1. Produkt

Kleine Mengen können gefahrlos über das Abwasser entsorgt werden.

13.2. Verpackung

Die Flasche kann nach Reinigung wiederverwendet werden oder an den Hersteller zurückgeschickt werden.

14. Angaben zum Transport

14.1. Landtransport

UN-Nr. Straße / Eisenbahn:	1274.
GGVS:	3
ADR:	3
GGVE:	31c
RID:	31c

14.2. Lufttransport

ICAO-II/IATA-DGR:	1274/3/III
-------------------	------------

14.3. Seeschifftransport.

IMDG/GGVSee:	3,3/III/3272
--------------	--------------

15. Rechtsvorschriften

15.1. Kennzeichnung gemäß GefStoffV/EG Gefahrensymbol

F Leichtentzündlich

15.2. Gefahrensätze R-Sätze

R11: Leichtentzündlich

15.3. Sicherheitsratschläge S-Sätze

S7: Behälter dicht verschlossen halten.

15.4. Nationale Vorschriften, Klassifizierung nach VFB
nicht unterstellt

15.5. Wassergefährdungsklasse
WGK 1 (Selbsteinstufung)

16. Sonstige Angaben

Diese Angaben beschreiben ausschließlich die Sicherheitserfordernisse des Produktes und stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellen keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produktes im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.

Verwendete Abkürzungen:
n.a. = nicht anwendbar
n.b. = nicht bestimmt

Kontakt

Für die Beantwortung von Fragen stehen wir Ihnen jederzeit gern zur Verfügung.

Johannes | Weithas
dental-kunststoffe • zähne

Johannes Weithas KG
Gartenstraße 6
24321 Lütjenburg

Telefon: +49 (43 81) 43 39
Telefax: +49 (43 81) 43 69

E-Mail: info@weithas.de
Internet: www.weithas.de