

1-822

Volvox Citrusverdünnung

Technisches Merkblatt August 2019



1. Kurzbeschreibung

Natürliches, angenehm riechendes Destillat aus den Schalen von Zitrusfrüchten. Verdünnungs- und Lösemittel für Öle und Lacke.

2. Inhalt

| | |
|---------|-----------------|
| 0,125 l | Art. Nr. 1-8221 |
| 0,75 l | Art. Nr. 1-8222 |
| 2,5 l | Art. Nr. 1-8223 |
| 10 l | Art. Nr. 1-8224 |

3. Reichweite

entfällt

4. Farbe

farblos

5. Verdünnungsmittel

entfällt

6. Trockenzeit

entfällt

7. Anwendungsbereiche

Volvox Citrusverdünnung eignet sich zum Verdünnen aller ölhaltigen **Volvox** Produkte. **Volvox** Citrusverdünnung eignet sich außerdem zum Reinigen und Säubern von (öl- oder fett-) verschmutzten Oberflächen (z.B. Maschinenteilen) und zum Reinigen von Streichwerkzeugen, die durch ölhaltige Anstrichmittel verschmutzt sind.

8. Eigenschaften

Volvox Citrusverdünnung ist ein sehr gutes Lösungsmittel für Natur- und Kunstharze, löst aber auch gut Wachse und Fette.

Volvox Citrusverdünnung wird durch Destillation von Schalen der Citrusfrüchte gewonnen. Sie ist angenehm duftend, delta-drei-Careenfrei und enthält keine Aromaten. Die Gasabspaltungen sind in bestehenden Ökosystemen bekannt (Citrusplantagen) und führen großräumig zu keiner zusätzlichen Umweltbelastung.

9. Verarbeitungshinweise

Zum Verdünnen wird **Volvox** Citrusverdünnung dem entsprechenden Ölprodukt hinzugeben und gut durchgerührt.

Um Ölprodukte mit Pigmenten zu versetzen, kann das Pigment mit **Volvox** Citrusverdünnung angeteigt werden, um danach dem Ölprodukt zugesetzt zu werden. Je feiner das Pigment angerieben wird, desto besser ist anschließend die Pigmentverteilung.

Zum Reinigen verschmutzter Oberflächen in individueller Menge mit Hilfe von Streichwerkzeugen oder Leinen unter Beachtung von handwerklichen Vorsichtsmaßnahmen auf die verschmutzten Oberflächen aufbringen und abreiben. Getränkte Lappen können sich selbst entzünden!

10. Werkzeug

Stoffballen oder Pinsel.

11. Lagerung

Verschlossen, kühl aber frostfrei lagern.

12. Zusammensetzung

Extrakt aus Orangen, süß.

Technische Daten: Dichte ca. 0,85 g/ml.

13. Gefahren- und Sicherheitshinweise

Gefahr. Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Verursacht Hautreizungen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Von Hitze, Funken, offener Flamme, heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. Nebel, Dampf, Aerosol nicht einatmen. Schutzhandschuhe, Schutzkleidung, Augenschutz, Gesichtsschutz tragen. Bei Kontakt mit der Haut (oder dem Haar): alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen, Haut mit Wasser abwaschen, duschen. Bei Verschlucken: Mund ausspülen. Kein Erbrechen herbeiführen.

14. Entsorgung

Dieses Produkt und sein Behälter sind nach behördlichen Vorschriften zu entsorgen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

ecotec Naturfarben GmbH

Kalkofenweg 2

D – 58513 Lüdenscheid

Telefon: +49(0)2351-95395

Telefax: +49(0)2351-953999

e-mail: info@volvox.de; www.volvox.de

Hinweis

Die Angaben dieses Merkblattes dienen der technischen Hilfestellung für Handel und Anwender. Sie ersetzen nicht die in jedem Einzelfall vom Anwender vorzunehmende Prüfung auf Eignung von Produkt und Untergrund (August 2019).