



F. Fiocchi AG
Lack- und Farbenfabrik
Alte Dübendorferstrasse 3
8305 Dietlikon
Tel. 044 / 833 25 13
www.fiocchi-farben.ch

Technisches Merkblatt

Januar 2016

Fio-Clean

Umweltschonender Mehrzweckreiniger

Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	Fio-Clean ist ein sehr effizienter Mehrzweckreiniger , ideal für folgende Anwendungen. Mit Ethanol 3%, geeignet für die Oberflächenaufbereitung. Beschleunigt den Trocknungsprozess. VOC-frei Büro, Gewerbe und Industrie, Haushalt, Garten, Boote, Auto, Motoren und andere Fahrzeuge
Eigenschaften	Fio-Clean ist umweltfreundlich, giftklassenfrei, hautfreundlich, duftneutral, silikon- und säurefrei, nicht korrosiv, ist unbrennbar und deshalb auch in geschlossenen Räumen überall anwendbar. Fio-Clean enthält keine Petrochemikalien.
Anwendung	Es gibt fast nichts, da nicht mit Fio-Clean gereinigt werden kann. Eine ausführliche Anwendungs- oder Materialliste wäre beinahe endlos. Die Anwendung der verdünnten Lösung erfolgt mittels Sprühflasche, Eimer oder Tauchbecken, Hochdruckreiniger, Teppichschamponiergerät, Bodenreinigungsmaschinen etc. Die zu reinigenden Oberflächen werden mit der entsprechend verdünnten Lösung eingesprüht oder mit einem Lappen, Schwamm, Bürste, Pinsel etc. benetzt bzw. gereinigt und anschliessend mit einem sauberen saugfähigen Microfasertuch abgerieben.
Achtung:	Fio-Clean sollte nicht unverdünnt auf lackierten Oberflächen oder Polstermöbel verwendet werden. Nicht geeignet für Wildleder und Kork. Diese Materialien sind sehr saugfähig.
Lieferform	Fio-Clean wird als Konzentrat geliefert und muss entsprechend der Anwendung mit Wasser zur gebrauchsfertigen Lösung verdünnt werden.
Gebinde	Kunststoffeimer à 1lt, 5lt, andere Gebinde auf Anfrage
Lagerung	In gut verschlossenen Originalgebinden mind. 1 Jahr Vor Frost schützen !

Technische Daten

Spez. Gewicht	ca. 1,63 g / cm ³
Enthält:	<5% nichtionische Tenside, <5% anionische Tenside, <1% NTA, 3% Ethanol, Farbstoff
Verbrauch	siehe Verdünnungs - Tabelle

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation		streichen, rollen, sprühen etc.
Vorbehandlung		Bei Verwendung auf Geweben sollte zuerst die Farbbeständigkeit geprüft werden. Vorversuche bei Erstanwendungen werden empfohlen um die Verträglichkeit zu prüfen.
Verdünnung	1:5	Aluminiumoberflächen Klebstoffrückstände , Kaugummiflecken Aluminiumoxidationen Schweröl Motoren und Karosserieteile Eingebrannter Bremsstaub Kunststoffpoliturflecken etc.
	1:10	Farb - Lackflächen Apparate und Maschinen, Geräte Kunststoffoberflächen Rolläden, Sonnenstoren, Schimmel , Schmuck Werkzeug, Gartenmöbel, Heizkörper, Bad und Dusche Fahrzeugverdecke, Insektenablagerungen etc.
	1:20	Büromöbel, Bildschirme, Bürogeräte Teppiche, Polster, Gewebe, Türen und Türzargen , Fenster- +Rahmen Aluminium, Plexiglas, 2-Komponentenbodenüberzüge Küche, Linoleum, Fliesen, Marmor, Stein Holzmöbel etc.
	1:50	Bodenreinigung, Bodenreinigungsmaschinen, Hochdruckreiniger Teppichschamponiergeräte.

Sicherheitsdaten

Kennzeichnung		keine nach Chemikalienrecht, Siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt und Etikette.
Transportvorschriften		entfällt
Abfallcode		08 01 12
VOC-Gehalt		frei (~0%)
Sicherheitsratschläge S-Sätze	S 1/2 S 24/25 S 26S 26	Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Fio-Clean ist ein alkalisches, korrosionsbeständiges Produkt auf Wasserbasis. Es ist weder entzündbar noch giftig bei Hautkontakt, beim Einatmen oder Verschlucken. Eine Kennzeichnung auf dem Etikett als Gefahrstoff ist also nicht notwendig.

Alle Inhaltsstoffe von Fio-Clean sind LGA-genehmigt, inklusive Lebens- und Futtermittelzertifizierung. Fio-Clean ist überdies VOC-abgabefrei (d. h. keine Abgabe auf flüchtige organische Verbindungen und BOD-frei, für den biologischen Abbau wird kein Sauerstoff benötigt). Fio-Clean wird innerhalb von 28 Tagen bis zu 98 % - biologisch abgebaut. Fio-Clean ist nicht kennzeichnungspflichtig.

Sicherheitsratschläge

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Produkte sind die üblichen Schutzmassnahmen einzuhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Beim Spritzen: Spritznebel nicht einatmen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutz anlegen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmässige Verwender erhältlich.

Dieses Merkblatt dient nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. Änderungen bleiben vorbehalten. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen. Die ausserhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schliessen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende, hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit.