

Dr. Rob Whiteman ist der technische Direktor von ZYMO Europe Inc. und der Erfinder der ZYMO-Produkte, mit über 30 Jahren Erfahrung in der Umweltberatung und der Anwendungsentwicklung biologischer Produkte. Er begann seine berufliche Karriere bei der Royal Dutch Shell als ein Anwendungsspezialist. Im Jahr 1989 wurde er leihweise als Berater für Nalco in die USA versetzt. Sein Lebensziel ist die Entwicklung kosteneffizienter Oberflächen-Reinigungsprozesse, die Bioremediation nutzen. Dr. Whiteman lädt Sie ein, mit ihm auf LinkedIn in Verbindung zu treten, um die neusten Nachrichten in Sachen Biotechnologie zu erhalten.



Kundenzitate

„Ich erwarte, Einsparungen von £1100 p.a. verglichen mit meinem alten

Lösungsmittelsystem zu erzielen - ich bin sehr zufrieden“

British Gypsum, John Stables

„Der Kunde ist von der Leistung der ZYMO Teilwaschanlage und den damit verbundenen Kosteneinsparungen verglichen mit der alten Lösungsmittel-Einheit begeistert. Die Einheit passt gut in die Nachhaltigkeitsziele des Unternehmens“.

Arla Foods, Graham White

„Das Personal von ZYMO löste ein schwieriges technisches Reinigungsproblem durch die schnelle Entwicklung einer Lösung, um die von uns erwarteten Ergebnisse zu erreichen“

Tata Steel

ZYMO Europe Inc.

PO Box 9240

Fleming Island, FL 32006 USA

Tel: +1-904-213-7994 Fax: +1-206-350-2871

E-Mail: Admin@zymo.com

Außendienstmanager: +44-7504-150955

Örtliche E-Mail: AdminUK@zymo.com



Reinigungslösungen für die Industrie

Spezialisiert auf nachhaltige,
lösungsmittelfreie Oberflächen-
Reinigungsprozesse und -
produkte unter Nutzung von
Bioremediation zur positiven
Abfallreduktion

ZYMO Europe Inc.

Spezialisten für
Oberflächenreinigung

Copyright 2016 ZYMO Europe Inc., alle Rechte vorbehalten

Reinigungsgerät

ZYMO Europe bietet nun ein vollständiges Sortiment lösungsmittelfreier Reinigungsgeräte, Reinigungsmittel, Dienstleistungen und maßgeschneiderter Lösungen für die härtesten Reinigungs Herausforderungen.

⇒ Manuelle Einheiten (Modell 30)

- 24 V, doppelwandig
- Beheizt und mobil



⇒ Automatisierte Spritzkabinen (Modelle 50-75)

⇒ Ultraschallbäder 200-



(Modelle 240)

⇒ Spritzpistolen-



Reinigungsmittel (Modelle 150-190)

- Lösungsmittel- & wasserbasierend
- Reinigungsmittel-Recycling verfügbar



Firmengeschichte

Im Jahr 1995 wurde der ZYMO-„The Parts Washer“ (Die Teilewaschanlage) als Antwort auf die neue Luftreinhalteverordnung entwickelt, die auf lösungsmittelhaltige Reinigungsmittel abzielt und gleichzeitig durch Nutzung von Bioremediation die Abfallmengen reduziert. Im Jahr 1996 wurde in einer vom South Coast Air Management District (SCAQMD) organisierten unabhängigen Bewertung gefunden, dass ZYMO das effektivste Produkt ist. **ZYMO wird weiterhin von der US-Armee, Unilever, Biosan und in jüngerer Zeit auch in einer Umfrage der französischen Regierung als herausragend angesehen.** ZYMO Europe Inc. wurde gegründet, um Produkte in Europa zu fördern, und es befinden sich nun mehr als 2.000 Einheiten im Einsatz. Seit 2010 hat das Unternehmen sein Angebot mit einem vollständigen Sortiment an Teilewaschanlagen, lösungsmittelfreien Reinigungsmitteln und Dienstleistungen erweitert.

Maßgeschneiderte Reinigung

ZYMO Europa bietet einen einmaligen kundenspezifischen Reinigungsservice, der verschiedensten Industriebranchen Lösungen für die härtesten Reinigungs Herausforderungen liefert. **Mit weltweit führenden Experten in den Bereichen Chemie, Mikrobiologie und Wartungstechnik kann ZYMO alle Herausforderungen erfüllen. Stellen auch Sie uns eine Herausforderung!!**

ZYMO Europa hat einen 2-Schritt-Prozess zur Entwicklung maßgeschneiderter Reinigungslösungen:

SCHRITT 1: Erste Überprüfung und Analyse der kontaminierten Teile des Kunden.

SCHRITT 2: Entwicklung von maßgeschneidertem Reinigungsmittel, Methode und Reinigungsprozess, wo der Kunde kein existierendes Gerät hat, oder neues oder Spezialgerät zur effektiven Durchführung der Aufgabe benötigt.

Maßgeschneiderter Reinigungsdienst

ZYMO bietet auch vertragliche Reinigungsdienste, wenn der Kunde entscheidet, diese Aktivität auszulagern. Anwendungen umfassen alles von der Reinigung von Klebstoffdüsen, Zentrifugen und Formen bis hin zu mit verkohlten Materialien oder Beschichtungen verschmutzten Teilen.

Vorbeugende Wartung

Vorbeugende Wartung ist ein wesentlicher Bestandteil eines jeden Wartungsbetriebs, der sicherstellt, dass, wenn kritische Fertigungsteile ausfallen, die essentiellen Reinigungsprozesse weiterhin effizient laufen. ZYMO Europe Inc. bietet einen vorbeugenden Wartungsservice für das gesamte verkaufte Gerät, einschließlich der Fähigkeit, die HSE-Richtlinien zur Kontrolle von Legionellen in wasserbasierten Systemen zu erfüllen. **Dieser Service deckt die Inspektion von Gerät und Arbeitsbereich, die Reinigung der Maschine sowie den Test des Reinigungsmittels mit dem proprietären, von ZYMO entwickelten Reinigungsmitteltest, ob dieses gewechselt werden muss.**

Lösungsmittelfreie Reinigungsmittel

ZYMO Europe Inc. bietet ein großes Sortiment an **hochgradig effektiven, lösungsmittelfreien Reinigungsmitteln** für bessere Arbeitssicherheit, die alle mit Bioremediation für positive Abfallreduktion benutzt werden können, und gleichzeitig die **EU-Richtlinie 1999/13/EG über die Begrenzung von Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen erfüllen. Mehr als 3 Lösungsmittel-Teilwaschanlagen an einem Standort können zu Nichtkonformität führen.**

Alle Reinigungsmittel und Mikroben sind als lebensmittelsicher NSF-zertifiziert.

⇒ Surfzyme HD-1 und HD-2

zur Nutzung in manuellen Teilewaschanlagen und Ultraschallbädern. Teile-Nr. 50020-0020 (HD-1) & Nr. 50025-0020 (HD-2)



⇒ Surfzyme HD-3 - Low Foam (schaumarm)

zur Nutzung in automatischen Sprühkabinen und Ultraschallbädern. Teile-Nr. 50030-0020

⇒ Surfzyme CDC zum Entfernen von Kohlenstoffablagerungen

und anderen schwer zu entfernenden Rückständen. Teile-Nr. 50050-0020

⇒ Surfzyme Penetrant -

ein einmaliges, lösungsmittelfreies Reinigungsmittel für Lösungsmittelfarben. Teile-Nr. 50100-0025 (Fass) & Nr. 50100-0000 (Kanister)



ZYMO hat die Fähigkeit, maßgeschneiderte Reinigungsmittel für schwer zu entfernenden Schutz und Rückstände zu produzieren.

Vertrieben von: