



## mikrocount® fuel

Ein Testkit enthält:  
1 Testflasche, 1 Probenbehälter,  
1 Pipette, 1 Paar Handschuhe,  
1 Gebrauchsanleitung

- 1er Packung
- 5er Packung



## grotamar® 82

Das erste Biozid mit neuer Schutzformel für moderne Dieselmotoren. Schnell wirksam gegen Bakterien, Hefen und Pilze.

- 1L Flasche
- 8 Kg Kanister

*Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.*

## Kontakt für Beratung und Verkauf:

Händlerstempel

SAI 2528 | | 01.11 | A | Rako  
Diese Produktinformation unterliegt nicht dem Änderungsdienst.

## schülke -+

Schülke & Mayr GmbH  
22840 Norderstedt | DEUTSCHLAND  
Tel. +49 40 521 00-0 | Fax -244

Schülke & Mayr AG  
8003 Zürich | SWITZERLAND  
Tel. +41 44 466 55-44 | Fax -33

[www.schuelke.com](http://www.schuelke.com) | [sai@schuelke.com](mailto:sai@schuelke.com)

schülke -t

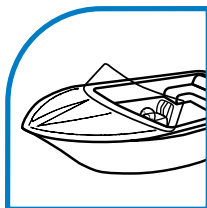
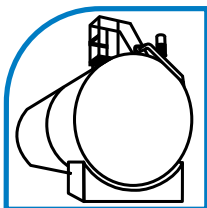
## mikrocount® fuel

Ist Ihr Tank frei von  
Dieselbakterien?  
Testen Sie!

mikrocount® fuel gibt  
Ihnen Gewissheit!



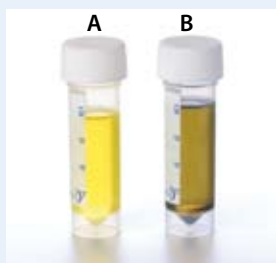
the plus of pure  
performance



## Bakterien, Pilze und Hefen wachsen auch im Tank!

Unglaublich, aber wahr! Denn freies Wasser, Wärme sowie Kondenswasser im Kraftstoff bilden die Grundlage für das Wachstum der mikrobiellen Schädlinge.

Die anteilige Beimischung von umweltfreundlichem Bio-Diesel zum fossilen Diesel bietet den Mikroben eine hervorragende Nahrungsquelle. Die Mikroben wachsen mehr denn je und bilden Bioschlamm. Dies führt zu verstopften Filtern, Korrosion und es kommt zum Motorenausfall!



Genormter Diesel ist klar und hellgelb (Probe A). Schon die kleinste Verfärbung kann ein Hinweis auf mikrobielle Schädlinge sein (Probe B). Doch um sicher zu gehen, sollten Sie testen!

Mit mikrocount® fuel lässt sich ganz einfach herausfinden, ob und wie sehr ein Kraftstoff befallen ist.



### mikrocount® fuel auf einen Blick:

- Bestimmung der Gesamtkeimzahl (Bakterien, Hefen und Pilze insgesamt)
- einfache Anwendung
- präzises und zuverlässiges Ergebnis
- schnelle und sichere Handhabung
- für alle Dieselqualitäten inklusive Bio-Diesel geeignet

# mikrocount® fuel - Testmethode zur Erkennung von kontaminierten Dieseldiebstoffen.

## Anwendung:

Die Einweghandschuhe anziehen und dann eine Kraftstoffprobe aus dem Tank ziehen. Mit der Pipette Kraftstoff entnehmen und in die Testflasche geben. Flasche verschließen. mikrocount® fuel Flasche ein paar Mal gegen die Hand klopfen, so dass sich das Gel löst. Die Flasche nun so lange kräftig schütteln, bis sich die Kraftstoffprobe vollständig mit dem Gel vermischt hat. Anschließend gegen die Flasche klopfen, bis sich auf der flachen Flaschenseite eine dünne Gelschicht gebildet hat. Die Flasche flach und mit der Gelschicht nach unten an einen warmen (22-28 °C), dunklen Ort legen. Nach 1-4 Tagen ist das Ergebnis sichtbar und kann anhand der Musterbilder ausgewertet werden.

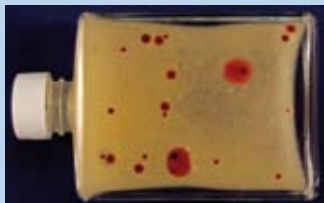
**Befolgen Sie sorgfältig die im Testkit beigefügte ausführliche Anleitung. Treffen Sie entsprechende Sicherheitsvorkehrungen im Umgang mit Kraftstoffen!**

## Auswertung der Ergebnisse:



**Nicht mehr als 2 Flecken  
= geringe Kontamination**

Unsere Empfehlung:  
vorbeugende Dosis grotamar® 82  
(25 ml pro 100 L Diesel)



**3-25 Flecken  
= mäßige Kontamination**

Unsere Empfehlung:  
mittlere Dosis grotamar® 82  
(50 ml pro 100 L Diesel)



**Mehr als 25 Flecken  
= starke Kontamination**

Unsere Empfehlung:  
Tankinspektion und ggf. Tank-  
reinigung, danach Schockdosis  
grotamar® 82  
(100 ml pro 100 L Diesel)