



Made in EU

Schaumlöschspray
mit effektiven, ökologischen Lösch-
und Ölreinigungseigenschaften

EMPFEHLUNG

- Hochwertiger Löschspray für die Bekämpfung von Entstehungsbränden.
- **WICHTIG!** Bei Löschversuchen von in Brand geratenem Bratgut (Bratpfanne), Mindestabstand von 2 m einhalten, Löschmittel durch Schwenkbewegung großflächig aufbringen.

INHALT UND WIRKUNG

- Naturidentenes und umweltschützendes Lösch- und Reinigungsmittel BIOVERSAL QF nach EN1568-3 zugelassen
- Verhindert die Brandausbreitung durch Einkapseln der brennbaren Kohlenwasserstoffe
- Gefährliche Rückzündungen werden weitgehend durch besondere Inhaltsstoffe und hohen Kühleffekt unterdrückt
- Zur ökologischen Nachreinigung von Fett-, Kraftstoff- und Ölrückständen
- Langjährige Haltbarkeit des Schaummittels mit gleichbleibend hoher Löscheinleistung

EIGENSCHAFTEN

- Rasche Verfügbarkeit durch einfachste Handhabung
- Umweltverträglich - schützt Mensch, Tier und Natur
- Bringt Öl- oder Fettrückstände zu einem raschen natürlichen Abbau.
- Beseitigt Ölschlieren auf Gewässern und das Öl bleibt für den biologischen Abbau auf der Oberfläche

RL 75/324/EWG Aerosolpackungen

SCHAUMLÖSCHSPRAY BIOVERSAL FIREKILLER & OILKILLER

Type: F&O 500 ml

Type: F&O 500 ml BAF frostsicher bis -12°C



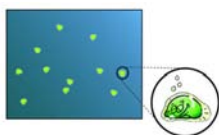
*Im Einklang
mit der Natur!*



www.firekiller.at

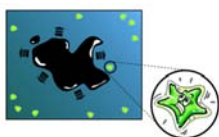
- Auf Wasserbasis, kein Nachreinigen von Pulverrückständen
- Dermatologisch unbedenklich
- Nicht toxisch UBA KZ 20307
- Geeignetes Mittel gegen Rutschgefahr bei der Ölspurenbeseitigung (Skid Resistance Test)
- Trägt zum aktiven Umweltschutz bei

WIRKUNGSWEISE



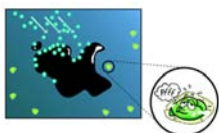
Intaktes Ökosystem

Zu einem funktionierenden und intakten Ökosystem mit Fauna und Flora gehören auch Mikroorganismen, die in einer stabilen Wechselbeziehung zu ihrem Umfeld stehen. Sie erfüllen eine wichtige Funktion zur Erhaltung des ökologischen Gleichgewichts



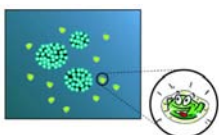
Ölverschmutzungen stören das Gefüge

Öl, Fett und andere organische Schadstoffe haben eine massiv negative Wirkung auf das ökologische Gleichgewicht in Gewässern und Bodenstrukturen.



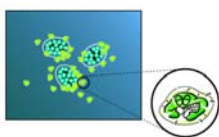
Natürliche Regeneration dauert

Die natürliche Regeneration findet auch ohne den Einsatz von Bioversal-Produkten statt. Sie dauert jedoch um ein vielfaches länger und ökologische Folgeschäden werden oft nicht verhindert.



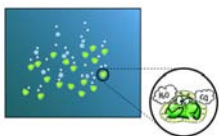
Dekontaminationseinsatz

Die Bioversal-Technologie beschleunigt die biologische Regeneration durch die Vergrößerung der Oberfläche. Die gleichzeitige Einkapselung der Ölpartikelchen verhindert die charakteristische Adhäsionskraft des Öls, sich an festen Oberflächen anzulagern. Spezielle oberflächenaktive Substanzen erzeugen biologisch leicht verwertbare Ölpartikelchen mit großer Angriffsfläche.



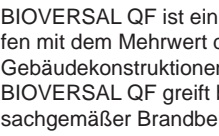
Sauerstoffaustausch wird wieder möglich

Großflächige Ölteppiche können nicht mehr entstehen und der natürliche Sauerstoffaustausch bleibt gewährleistet. Tiere und Pflanzen können überleben.



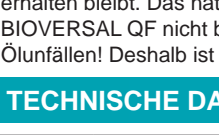
Biologischer Abbauprozess beginnt

Im Produkt Bioversal befinden sich ein pflanzlicher Wirkstoff (BioAktivator) und stimulierende Substanzen, die für die vorhandenen Mikroorganismen Lebensbedingungen herstellen, die zu einer beschleunigten Populationsentwicklung führen.



Abbauprozess findet statt

Zwei wichtige Faktoren im Abbauprozess sind das Zusammenspiel der vergrößerten Schadstoffoberfläche bei gleichzeitig ansteigendem Populationswachstum der Mikroorganismen.



Beschleunigter Schadstoffabbau

Die natürliche Regeneration des kontaminierten Bereiches wird durch die oben angeführten Faktoren enorm beschleunigt und das ökologische Gleichgewicht rascher wiederhergestellt.



Ökosystem ist wieder hergestellt!

Die Bioversal-Technologie hat geholfen ein gefährdetes Ökosystem schnell und effizient wiederherzustellen

TECHNOLOGIE

BIOVERSAL QF ist ein international zugelassenes Feuerlöschprodukt, welches geeignet ist A- und B-Brände effektiv zu bekämpfen mit dem Mehrwert der ökologischen Ölbekämpfung. Die besonders gute Kühleigenschaft schützt Menschenleben, stabilisiert Gebäudekonstruktionen und hilft die Rauchentwicklung einzudämmen. Zusätzlich wird die Rückzündung verhindert. BIOVERSAL QF greift bei der Anwendung keine Materialien an und ist hautverträglich. Darüber hinaus wirkt BIOVERSAL QF bei sachgemäßer Brandbekämpfung umweltbeschützend und erfüllt damit die geltenden Normen.

Bei fachgerechter Anwendung schützt BIOVERSAL QF den Lebensraum der Pflanzen, Tiere und Mikroorganismen, da die Beeinträchtigung durch Schadstoffe erheblich verringert oder sogar verhindert wird und deshalb die Wasserqualität erhalten bleibt. Das natürliche Gleichgewicht des Wasserhaushaltes und auch jenes in biologischen Kläranlagen wird durch BIOVERSAL QF nicht beeinträchtigt. BIOVERSAL-Produkte unterstützen die Selbstreinigungskräfte der Natur nach Feuer- und Ölnfällen! Deshalb ist BIOVERSAL QF beim Einsatz in der freien Natur zu bevorzugen.

TECHNISCHE DATEN

Typ	Löschmittel	Füllmenge	Treibmittel	Funktionsdauer	Spritzweite	Betriebsdruck	Höhe/Tiefe/Breite	Gewicht	Funktionstemperatur
F&O	Bioversal QF Premix	500 ml	Stickstoff	> 30 sek.	> 4 m	10 bar	250 / 74 / 74 mm	575 g	0° bis 50° C
F&O BAF	Bioversal QF BAF	500 ml	Stickstoff	> 30 sek.	> 4 m	10 bar	250 / 74 / 74 mm	575 g	-12° bis 50° C

IMPRESSUM



Bioversal Umwelttechnik und Handels GmbH
 A-1100 Wien - Vienna / Austria
 Tel.: 01 / 603 10 10 - 0
 Fax: 01 / 603 10 10 - 20
 e-Mail: automotive@bioversal.cc
 Internet: www.bioversal.cc