

Technisches Merkblatt

„BioVersal FW“ - Ölspurenbeseitigung

Bereich : Straßen, feste Flächen (Beton, Asphalt usw.) (*)

Mischungsverhältnis Handsprühgeräte: 1:25 bis 1:50 mit Wasser mischen
(4 % ig - z.B.: 0,4 l BioVersal FW Konzentrat auf 10 l Wasser)

Mischungsverhältnis Hochdrucktechnik: 1:100 bis 1:200 mit Wasser mischen
(1 – 0,5 % ig - z.B.: 0,1 l BioVersal FW Konzentrat auf 10 l Wasser)

Erst Wasser-Anteil in Sprühgerät einfüllen, dann BioVersal FW hinzugeben.
Vor der Behandlung mit BioVersal FW kompakte Ölmengen aufnehmen. Restverölung einsprühen, einschrubbern, mit Wasser abspülen.

Kontrolle: Der Untergrund muss sich mit Wasser benetzen lassen und darf nicht mehr abperlen. Bei Bedarf Reinigung wiederholen.

Bei trockenen, breit gefahrenen Ölspurens macht ein vorheriger Bindemittel-Einsatz meist keinen Sinn, dann kann BioVersal FW direkt angewendet werden.

(*) = Sofern bei Frost entölt werden muss, Fläche mit Sand oder Tausalz nachbehandeln, um Unfallrisiken durch Glättebildung auszuschließen.

Eine Aufnahme der BioVersal-Öl-Wässer ist aufgrund der besonderen, den biologischen Abbau von Mineralöl-Produkten (MKW) befördernden Eigenschaften und Ergiebigkeit von BioVersal FW (s. Produkt-Info) weder technisch noch ökologisch erforderlich, kann jedoch regional behördlich vorgegeben werden.

Bereich: Erdreich, Schotter usw.

Achtung: Bei örtlicher Grundwasser-Gefährdung geht Auskoffern vor Behandeln.

BioVersal FW 1:25 mit Wasser mischen (4 % ig)
(z.B.: 0,4 l BioVersal FW Konzentrat auf 10 l Wasser)

Erst Wasser-Anteil in Sprühgerät oder Gießkanne einfüllen, dann BioVersal FW hinzugeben.
Pro 1 m² Fläche nach und nach ca. 10 Liter BioVersal-Wasser-Gemisch in mehreren Schritten mit jeweils einigen Minuten Abstand langsam ausbringen (nicht schwallartig). Wenn möglich, mit Harke, Grubber oder anderer geeigneter Technik einarbeiten.

Je nach abzubauenen Ölmenge diesen Vorgang evtl. nach einer Woche und ggf. nach 2 Wochen wiederholen. 1 Liter BioVersal FW Konzentrat ist in der Lage ca. 4 – 6 Liter Öl in den beschleunigten biologischen Abbau zu überführen.

Bereich: Ölschlieren auf Wasserflächen

Achtung: Gewässer-relevante Einsätze sind genehmigungspflichtig.

BioVersal FW 1:100 bis 1:200 mit Wasser mischen (1 % bis 0,5 % ig)
(10 l Wasser mit 0,1 l bis 0,05 l BioVersal FW mischen)

Erst Wasser-Anteil in Sprühgerät oder Gießkanne einfüllen, dann BioVersal FW hinzugeben.
Ölschlieren sehr sparsam besprühen. Öl wird bei Auftreffen von BioVersal schlagartig gekapselt und sofort unsichtbar. Wo keine Ölschlieren mehr sichtbar sind, nicht mehr sprühen. Die Wasser-Oberfläche ist nun wieder atmungsaktiv.

Je nach Witterungsbedingungen benötigt der biologische Abbau der Öle einige Tage.

[Sicherheitsdatenblatt beachten!](#)