

UNIVERSITÄTSKLINIKUM BONN

ANSTALT DES ÖFFENTLICHEN RECHTS
Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit

Direktor: Prof. Dr. med. N. T. Mutters

Institut für Hygiene und Öffentliche Gesundheit
Venusberg-Campus 1 / 63, D-53127 Bonn

Sachbearbeiterin:

Fr. Breaz
Tel.: +49 (0228) 2871-5526
FAX: +49 (0228) 2871-6763
lucia.breaz@ukb.uni-bonn.de
www.ihph.de



DAKkS

Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-13125-01-01

Oil Technics (Fire Fighting Products) Ltd.

**Linton Business Park
DD10 0NH Gourdon - Aberdeenshire
United Kingdom**

Befundung	
Probenummer:	W08576/21
Befundungsdatum:	27.10.2021
Kostenstelle:	974840

Probenstelle: **Fire Fighting Foam Sample (PFC Testing)**

Probentyp: **Z: Sonstiges**
Entnahme am: **11.10.2021**

Entnahmetechnik:
durch: **EINSENDER**

EDV-Nr.:

Kopie weitergeleitet an:

- For internal use only / nur für den internen Gebrauch -

Untersuchung: Perfluorierte Stoffe (PFC in Feuerlöschschäumen) (PFCFLS)

Chemische Parameter

Beschreibung		Messwert	Einheit	Verfahren
4H-Perfluordecansulfonat (8:2 FTS, µg/kg; FLS)	<	10	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)
4H-Perfluorhexansulfonat (4:2 FTS, µg/kg; FLS)		350	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)
4H-Perfluoroctansulfonat (6:2 FTS, µg/kg; FLS)		110000	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)
Perfluorbutansäure (Feuerlöschschaum)		1400	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)
Perfluorbutansulfonsäure (Feuerlöschschaum)	<	10	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)
Perfluordecansäure (Feuerlöschschaum)	<	10	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)
Perfluorheptansäure (Feuerlöschschaum)		15	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)
Perfluorhexansäure (Feuerlöschschaum)		1700	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)
Perfluorhexansulfonsäure (Feuerlöschschaum)	<	10	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)
Perfluoromonansäure (Feuerlöschschaum)	<	10	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)
Perfluoroctansäure (PFOA, Feuerlöschschaum)	<	10	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)
Perfluoroctansulfonsäure (PFOS, Feuerlöschschaum)	<	10	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)
Perfluorpentansäure (Feuerlöschschaum)		980	µg/kg	DIN 38414-14 (2011-08)

Die Beurteilung bezieht sich ausschließlich auf die Beschaffenheit der untersuchten Probe. Aus rechtlichen Gründen gilt nur der schriftliche und unterschriebene Befund.

(Fortsetzung: W08576/21)

Hygienisch-medizinische Beurteilung

The product(s) contained the above listed PFC-concentrations.

Note: Sampling took place outside the accredited area. The results of the test report are therefore not justiciable.

If you have any questions, please don't hesitate to contact us.

Best regards

