Bauaufsichtlich anerkannte Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle
Prüfstelle für Feuerlöschmittel und -geräte
DIN EN ISO/IEC 17025 D-PL-17819-01-00
DIN EN ISO/IEC 17065 D-ZE-17819-01-00
DIN EN ISO/IEC 17020 D-IS-17819-01-00
ZLS-GS-0130
Notified Body no. 0767

MPA Dresden

Konformitätsbestätigung

Declaration of conformity

Nr./*no.* KB 247/22

Hersteller: *Manufacturer:*	Dafo Fomtec AB Garnisonsgatan 47A SE – 254 66 Helsingborg, Sweden
Herstellwerk: *Manufacturing plant:*	Dafo Fomtec AB Garnisonsgatan 47A SE – 254 66 Helsingborg, Sweden
Produktname: *Product name:*	**Fomtec Enviro AIR ***
Prüfgrundlagen: *Test specification:*	ICAO Airport Services Manual, Teil 1 (Rettung und Brandbekämpfung), Kapitel 8 (Eigenschaften von Feuerlöschmitteln), vierte Ausgabe, 2015 Dokument 9137 – AN / 898, Teil 1 *ICAO Airport Services Manual, part 1 (Rescue and fire fighting), chapter 8 (Extinguishing agent characteristics), fourth edition, 2015 Doc. 9137 – AN / 898, part 1*
Prüfbericht-Nr.: *Test report no.:*	**20220952/Fm 34.1**
Schaummittelklasse: *Type of foam concentrate:*	Synthetisches Schaummittel *Synthetic foam concentrate*
Leistungsklasse: *Performance Level:*	B
Dieses Dokument umfasst: *This document comprises:*	2 Seiten *2 pages*

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren • MPA Dresden GmbH

Die Konformität des geprüften Schaummittels mit den oben genannten Prüfgrundlagen wird bestätigt.

The conformity of the tested foam concentrate with the above mentioned test specifications is confirmed.

Dieses Dokument ist keine Produktzulassung (Zertifizierung). *This is not a product certification approval.*

17. Oktober 2022
17 October 2022

Dipl.-Forsting. Holger Romberg
Leiter der Prüfstelle
Laboratory Manager

Eine auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung von Konformitätsbestätigungen bedarf in jedem Einzelfalle der schriftlichen Genehmigung der MPA Dresden GmbH. *The reproduction and publication of extracts of the declaration of conformity requires the written authorisation of MPA Dresden GmbH in each individual case.*

Hinweise:
Notes:

Diese Konformitätsbestätigung gilt nur für Schaummittel, die mit den zur Prüfung eingereichten Mustern übereinstimmen. Sie schließt keine Inspektion der werkseigenen Produktionskontrolle ein.

This declaration is valid solely for foam concentrate which correspond to the submitted test samples. It does not include an inspection of the factory production control.

Die Aussage zur Konformität wird auf der Grundlage der Toleranzgrenze, unter Berücksichtigung eines Sicherheitsbereichs, getroffen. Der Sicherheitsbereich entspricht dabei der erweiterten Messunsicherheit (nach GUM). Die Konformitätsaussage ist binär. Es wird von einer normalen Standardwahrscheinlichkeitsverteilung der Messgröße ausgegangen. In diesem Fall ist das Risiko einer falschen Konformitätszusprechung bei weniger als 2,5%. Das Risiko einer falschen Abweisung liegt ebenfalls bei weniger als 2,5%.

Decisions about conformity are based on guard banded acceptance limits, to result in less than 2,5% false accept risk. For this case the guard band is given by the expanded measurement uncertainty calculated per the GUM. Statements of conformity are binary. The measurand is assumed to have a normal probability distribution. The risk of accepted items to be outside the tolerance limit is less than 2,5%.

