Konformitätsbestätigung Nr. KB 03/25
Declaration of conformity no.

Kiwa MPA Dresden GmbH
Fuchsmühlenweg 6F
09599 Freiberg

T: +49 (0) 3731 20393 – 0
F: +49 (0) 3731 20393 – 110
E: DE.info.MPA.Dresden@kiwa.com

www.kiwa.com

Kiwa MPA Dresden GmbH, Fuchsmühlenweg 6 F, 09599 Freiberg

Dafo Fomtec AB
P.O Box 683
SE-135 26 Tyresö
SCHWEDEN/SWEDEN

Werk: Producer:	Dafo Fomtec AB Garnisonsgatan 47A 254 66 Helsingborg SCHWEDEN/SWEDEN
Untersuchungsauftrag: Examination of:	Prüfung eines Schaummittels nach IMO MSC Circ. 670:1995 und IMO MSC.1/Circ. 1312, Anhang Abschnitt 3.13 Test of a foam concentrate according to IMO MSC Circ. 670:1995 and IMO MSC.1/Circ 1312, Annex clause 3.13
Prüfbericht-Nr.: Test report no.:	**P000463260/01**
Probenbeschreibung: Sample description:	**Fomtec MB -20**
Schaummittelklasse: Grade of foam concentrate	synthetische Schaummittel (S) synthetic foam concentrates (S)
Löschvermögen: Test fire performance:	siehe Seite 2 dieser Konformitätsbestätigung see page 2 of this declaration of conformity

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.

Freiberg, 22.01.2025

i.V. Thomas Bauer
stellv. Prüfstellenleiter
Deputy Laboratory Manager

Kiwa MPA Dresden GmbH · kiwa · Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

i.A. Dr. Jonathan Kühne
Prüfingenieur
Test Engineer

VL 7.35-R00, 21.01.2025

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die genannten Prüfgegenstände. Ohne schriftliche Genehmigung des Prüflaboratoriums ist eine auszugsweise Vervielfältigung des Prüfberichts nicht gestattet.
The test results relate exclusively to the specified test objects. Without the written approval of the testing laboratory, a duplication in extracts of the test report is not permitted.
a) Angaben des Auftraggebers / Information provided by the client - k) Änderung / Modification
Geschäftsführer / Managing director: Dr. Gero Schönwaßer, Andreas Müller
Amtsgericht / District court of: Chemnitz, HRB 28267, USt-ID Nr.: DE291271296

Löschvermögen des Schaumes
Test fire performance of the foam

IMO MSC	Typ Type	Anwendungs-konzentration Usage concentration	Konformität Conformity
Circ. 670:1995	-	2 %	Ja Yes

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%.