Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης

Παράρτημα F1/2 τοιητικού Αρ.**178**-8

ΕΠΙΣΗΜΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ της ΔΙΑΠΙΣΤΕΥΣΗΣ

του

Χημείου Ενόπλων Δυνάμεων

της

Ανώτατης Στρατιωτικής Διοίκησης Υποστήριξης Στρατού

του

Γενικού Επιτελείου Στρατού

Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές
Χημικές δοκιμές		
Σιτάλευρα, Ζυμαρικά	Προσδιορισμός ποσοστού τέφρας	ΕΛΟΤ EN ISO 2171:2023
	Προσδιορισμός υγρασίας	ΕΛΟΤ EN ISO 712:2024
Βενζίνη, Πετρέλαιο, Καύσιμο JP-8	Προσδιορισμός χαρακτηριστικών της περιοχής βρασμού (αυτοματοποιημένη μέθοδος)	ASTM D-86: 2023 ISO 3405 : 2019
Πετρέλαιο diesel, Βενζίνη αμόλυβδη	Προσδιορισμός θείου – Μέθοδος υπεριώδους φθορισμού	ΕΛΟΤ EN ISO 20846:2019
Πετρέλαιο diesel και καύσιμο JP-8, Βενζίνη αμόλυβδη	Προσδιορισμός πυκνότητας – Μέθοδος ταλαντευόμενου σωλήνα σχήματος U	ΕΛΟΤ EN ISO 12185:2024
Πιγμέντα	Προσδιορισμός υγρασίας (και άλλων πτητικών ουσιών) σε πιγμέντο ερυθρό του σιδήρου	ASTM D-280: 01 (reapproved 2023) (Μέθοδος Α) και ASTM D-50: 90 (reapproved 2019) §6
	Προσδιορισμός υγρασίας (και άλλων πτητικών ουσιών) σε πιγμέντο κίτρινο του χρωμίου	ASTM D-280:01 (reapproved 2023) (Μέθοδος Α) και ASTM D-126: 87 (reapproved 2023) §8
	Προσδιορισμός υγρασίας (και άλλων πτητικών ουσιών) σε πιγμέντο ερυθρό του μολύβδου	ASTM D-280:01 (reapproved 2023) (Μέθοδος Α) και ASTM D-49: 83 (reapproved 2020) §5
	Προσδιορισμός απώλειας πύρωσης σε πιγμέντο πυριτικού μαγνησίου	ASTM D-1208: 96 (reapproved 2019) ASTM D-717: 86 (reapproved 2020) §18
Υλικά / Προϊόντα υποβαλλόμενα σε δοκιμή	Τύποι δοκιμών / Μετρούμενες ιδιότητες	Εφαρμοζόμενες μέθοδοι / Χρησιμοποιούμενες τεχνικές

Φυσικές δοκιμές		
Δέρματα	Προσδιορισμός διαπερατότητας υδρατμών	ΕΛΟΤ EN ISO 14268:2023 (IULTCS /IUP 15)
	Προσδιορισμός διαπερατότητας υδρατμών – Μέσα ατομικής προστασίας - Μέθοδοι δοκιμής για υποδήματα	ΕΛΟΤ EN ISO 20344/A1, §6.6, 2024
	Προσδιορισμός πτητικών ουσιών	ΕΛΟΤ EN ISO 4684: 2006 (IUC 5)
	Προσδιορισμός αντίστασης στο νερό ευκάμπτων δερμάτων	ISO 5403-1: 2011 (IUP 10-1)
	Προσδιορισμός διείσδυσης και απορρόφησης νερού – Μέσα ατομικής προστασίας - Μέθοδοι δοκιμής για υποδήματα	ΕΛΟΤ EN ISO 20344/A1, §6.6, 2024
Υφάσματα: Μάλλινα, Βαμβακερά, Σύμμεικτα από βαμβάκι και πολυεστέρα. Σύμμεικτα από μαλλί και πολυεστέρα.	Προσδιορισμός αντοχής χρωματισμού στο νερό	ΕΛΟΤ EN ISO 105. E01: 2013
	Προσδιορισμός αντοχής χρωματισμού στον ιδρώτα (Αλκαλικό διάλυμα)	ΕΛΟΤ EN ISO 105-E04: 2013
	Προσδιορισμός αντοχής χρωματισμού στον ιδρώτα (Όξινο διάλυμα)	ΕΛΟΤ EN ISO 105-E04: 2013
Υφάσματα Μάλλινα	Προσδιορισμός αντοχής χρωματισμού στην πλύση (Τεστ 3)	ISO 105 C10: 2006
Υφάσματα Βαμβακερά	Προσδιορισμός αντοχής χρωματισμού στην πλύση (Τεστ 4)	ISO 105 C10: 2006
Υφάσματα μάλλινα και σύμμεικτα μάλλινα με πολυεστέρα	Προσδιορισμός της αντίστασης στην τριβή με τη μέθοδο Martindale – Μέρος 2 : Προσδιορισμός θραύσης δοκιμίου	ΕΛΟΤ EN ISO 12947-2: 2016

Τόπος αξιολόγησης: **Μόνιμες Εγκαταστάσεις Εργαστηρίου, Αργυρουπόλεως 1, Κερατσίνι, Αττική.**
Εξουσιοδοτημένοι υπεύθυνοι υπογραφής: **Σ. Μπούσιας, Α. Καλαμάρας, Φ. Τράμπαρη, Γ. Κούζιλος, Γ. Κομπορόζος, Γ. Θεοδωρόπουλος, Μ. Μπουκουβάλα, Ρ. Καζιρέλοβα, Η. Σκουφή, Γ. Μποτσιβάλης.**

Το Παρόν Πεδίο Διαπίστευσης αντικαθιστά το αντίστοιχο προηγούμενο με ημερομηνία 19.09.2024.
Το Πιστοποιητικό Διαπίστευσης με Αρ. **178-8**, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ ISO/IEC 17025:2017, ισχύει μέχρι την 20.09.2029**.**

Αθήνα, 17.02.2025

Κωνσταντίνου Ευάγγελος Απόστολος
Διευθύνων Σύμβουλος του Ε.ΣΥ.Δ.