bwbekleidung	Ausgabe-Nr.	1	Produktspezifikations-Nr.:	Bw1-11-0015
	Datum/Bearbeiter	22.02.2023/US	Produktspezifikations-Bezeichnung:	
				Schwimmschuh Marine

MPO Nummer: Planungsnummer: 8430-00082 Planungsbegriff: Schwimmschuh Marine

1. Artikelbeschreibung:

Schwimmschuh Marine

Die Schwimmschuhe werden bei den Lehrgängen „Überleben auf See“ in der Schwimmhalle bei allen Ausbildungsabschnitten getragen. Die Schuhe werden in der Schwimmhalle mit gechlortem Wasser, bei einer Wassertemperatur von ca. 30°C getragen. Die Einsatzdauer pro Tag beträgt ca. 3-4 Stunden. In dieser Zeit kommt der Schuh auf Laufwegen innerhalb der Halle, auf Treppen, Metallgitterböden, in Metallrohrrahmen, auf Metallleitern sowie im Wasser an den verschiedenen Ausbildungsstationen zum Einsatz.

1.1 Leistungsmerkmale:

Neben den unter Ziffer 3 aufgeführten technischen und funktionalen Forderungen hat der Schwimmschuh Marine mindestens folgende Leistungsmerkmale:

- Wasserrettungsschuh nach, DIN EN ISO 20345:2012-04 S1 SRC, Form B **oder** DIN EN ISO 20345 S1 SR, Form B
- geeignet für Einsätze im Wasser und in der Schwimmhalle
- handelsübliche Größensystem
- Ergonomische Konstruktion, dass die Bewegungen des Trägers nicht unzweckmäßig einschränkt werden.
- gefertigt aus nicht rostenden Materialien
- strapazierfähig, insbesondere
- Stoßschutz im Zehenbereich, durch hochgezogene Sohle oder Überkappe
- Verschluss: Schnür-/ Klett-/ Gurt- oder Schnellverschluss
- Zehenschutzkappe
- schnelltrocknend
- einfache Pflege und Maschinenwäsche

Zudem ist die Benutzerinformation jedem Artikel beizulegen und digital zur Verfügung zu stellen.

bwbekleidung	Ausgabe-Nr.	1	Produktspezifikations-Nr.:	Bw1-11-0015
	Datum/Bearbeiter	22.02.2023/US	Produktspezifikations-Bezeichnung:	
	Schwimmschuh Marine			

2. Artikelliste (vollständige Auflistung siehe Anhang)				
	ASD (6-stellig)	Artikelbezeichnung (BwBM)	Farbbezeichnung	Ergänzende Hinweise
2.1	15215A	Schwimmschuh Marine	-	-
2.2	15216A	Einlegesohle, Schwimmschuh Marine	-	Werden nach Auftragsvergabe festgelegt.

3. Technische und Funktionale Forderungen				
	Gesetze/Normen/Regel	Anforderung (Mindestanforderungen)		Bemerkung
3.1	Allgemein			
3.1.1	Materialien	Dem Einsatzzweck entsprechend: -geringe Wasseraufnahme -schnelltrocknend -nicht rostend		
3.1.2	Farbe	handelsüblich		
3.1.3	Größen	mindestens EU 36-48 vorzugsweise EU 36-52		<ul style="list-style-type: none"> • Alle Größensysteme, die ein vergleichbares Größenspektrum umfassen, sind zugelassen. Eine entsprechende Gegenüberstellung ist mitzuliefern. • Halbe Größen in EU sind nicht zugelassen.
3.1.4	Einlegesohlen	herausnehmbar, waschbar, schnelltrocknend		
3.2	DIN EN ISO 20345:2012-04			
3.2.1	Schuhform	Form B		
3.2.2	Kategorie	S1		
3.2.3	Zusatzanforderungen			Symbol
3.2.3.1		Rutschhemmung		SRC
oder				

bwbekleidung	Ausgabe-Nr.	1	Produktspezifikations-Nr.:	Bw1-11-0015
	Datum/Bearbeiter	22.02.2023/US	Produktspezifikations-Bezeichnung:	
	Schwimmschuh Marine			

3.3	DIN EN ISO 20345		
3.3.1	Schuhform	Form B	
3.3.2	Kategorie	S1	
3.3.3	Zusatzanforderungen		Symbol
3.3.3.1		Rutschhemmung	SR

4.	Kennzeichnung	Beschreibung	Bemerkungen, Position, Abbildung
4.1	<u>Produktkennzeichnung:</u>	nach DIN EN ISO 20345:2012-04 oder nach DIN EN ISO 20345 zusätzliche Angaben: - BUND - Artikelbezeichnung - Händler: BwBM - Name des Auftragnehmers - Auftragsnummer - Lieferjahr - Versorgungsnummer - ASD-Nummer - AIT-Element nach TL A-0032 Teil 1	Zusätzliche Angaben ggf. auch auf der Verpackung des Artikels.

5.	Katalogisierung
5.1	Gemäß PUK0001

6.	Qualitätssicherung
6.1	<p>Bescheinigung der Prüfergebnisse bzw. Konformität des Produktes:</p> <p>Gemäß PSA-Verordnung (EU)2016/425 der Kategorie II ist die EU - Konformitätserklärung vorzulegen.</p> <p>Die EU – Baumusterprüfbescheinigung ist vorzulegen.</p> <p>Ergänzend ist eine Konformitätserklärung nach DIN EN ISO/IEC 17050-1, über alle Forderungen des jeweiligen Artikels, einzureichen.</p>

bwbekleidung	Ausgabe-Nr.	1	Produktspezifikations-Nr.:	Bw1-11-0015
	Datum/Bearbeiter	22.02.2023/US	Produktspezifikations-Bezeichnung:	
				Schwimmschuh Marine

7.	Nutzungsrechte	
7.1		©Bund: Dem Bund stehen ausschließliche Nutzungsrechte zu. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung der Bundesrepublik Deutschland zulässig. Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadenersatz. Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten

8.	Zitierte Unterlagen	Alle zitierten Unterlagen gelten in der jeweils zum Vertragszeitpunkt gültigen Fassung.
8.1	DIN EN ISO 20345:2012-04	Persönliche Schutzausrüstung - Sicherheitsschuhe
8.2	DIN EN ISO 20345	Persönliche Schutzausrüstung - Sicherheitsschuhe
8.3	DIN EN ISO/IEC 17050-1	Konformitätsbewertung - Konformitätserklärung von Anbietern - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
8.4	DIN ISO 16016	Technische Produktdokumentation - Schutzvermerke zur Beschränkung der Nutzung von Dokumenten und Produkten
8.5	PUK0001	Katalogisierung
8.6	PSA-Verordnung (EU)2016/425	VERORDNUNG (EU) 2016/425 DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 9. März 2016 über persönliche Schutzausrüstungen und zur Aufhebung der Richtlinie 89/686/EWG des Rates
8.7	TL A-0032 Teil 1	Kennzeichnung- Kennzeichen der Versorgungsartikel

9.	Bezugsquellen	
9.1	Technische Lieferbedingungen (TL)	Bundesamt für Ausrüstung, Informationstechnik und Nutzung der Bundeswehr, Postfach 310165, 56057 Koblenz http://tl.baainbw.de/AG-Bund/TL/ML_Suche_TL.asp
9.2	TL A-0101	Bezugsquellen
9.3	BwBM Produktspezifikationen, Farbmuster, etc.	Bw Bekleidungsmanagement GmbH, Edmund-Rumpler-Str. 8-10, 51149 Köln www.bwbm.de

bwbekleidung	Ausgabe-Nr.	1	Produktspezifikations-Nr.:	Bw1-11-0015
	Datum/Bearbeiter	22.02.2023/US	Produktspezifikations-Bezeichnung:	
	Schwimmschuh Marine			

10. ANHANG

Versorgungsartikelübersicht (Artikelliste)					
	ASD (9-stellig)	Artikelbezeichnung (BwBM)	Versorgungsartikelname (Bw)	Größe	Versorgungsnummer
10.1	15215A	Schwimmschuh Marine	-	-	-
10.1.1	15215A XXX	Schwimmschuh Marine	wird nachgereicht	36	wird nachgereicht
10.1.2	...	...	...	...	...
10.1	15216A	Einlegesohle, Schwimmschuh Marine	-	-	-
10.1.1	15216A XXX	Einlegesohle, Schwimmschuh Marine	wird nachgereicht	36	wird nachgereicht
10.1.2	...	...	...	...	...