

ZAKRES AKREDYTACJI OiB

Laboratorium Badań Środków Bojowych

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
3	Amunicja artyleryjska i moździerzowa (nie dotyczy amunicji szkolnej i treningowej) Amunicja czołgowa i bojowych wozów piechoty Amunicja do broni strzeleckiej (w tym gładkolufowej) Amunicja do granatników Amunicja do przeciwlotniczych karabinów maszynowych, zestawów artyleryjskich i artyleryjsko-rakietowych i jej komponentów Amunicja specjalna	Hermetyczność wyrobów Zakres: obiekty badane nie mogą mieć masy większej niż 500 kg	PN-V-04002-3:1996 PN-V-04002-4:1996 Procedura LBŚB.PB.37 Edycja 4 z dnia 09.03.2020
4	Główce bojowe do inteligentnych systemów kierowanych do rażenia celów Granaty nasadkowe Granaty ręczne Lotnicze środki bojowe: -wyrzutnie pocisków kierowanych, -wyrzutnie przeciwpancernych pocisków kierowanych, -wyrzutnie rakietowych pocisków niekierowanych, -zapalniki do bomb Miny Morskie środki bojowe Podwodne wyrzutniki	Hermetyczność wyrobów Zakres: obiekty badane nie mogą mieć masy większej niż 500 kg	PN-V-04002-3:1996 PN-V-04002-4:1996 Procedura LBŚB.PB.37 Edycja 4 z dnia 09.03.2020
4	pirotechniczne Przeciwlotnicze zestawy rakietowe i ich komponenty (w tym przenośne przeciwlotnicze zestawy rakietowe) Przeciwpancerne pociski kierowane Rakiety do przenośnych przeciwlotniczych zestawów rakietowych Rakiety przeciwlotnicze i ich komponenty Rakiety do zestawów rakietowych rakiet taktycznych i taktyczno-operacyjnych	Hermetyczność wyrobów Zakres: obiekty badane nie mogą mieć masy większej niż 500 kg	PN-V-04002-3:1996 PN-V-04002-4:1996 Procedura LBŚB.PB.37 Edycja 4 z dnia 09.03.2020

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
	Zestaw kształtek kumulacyjnych Środki inicjujące (spłonki, zapąły, lonty) Zapalniki, zapłonniki do amunicji raketowej, artyleryjskiej i moździerzowej Zapalniki (mechaniczne, elektryczne, lontowe, tarciove)		
	Środki inicjujące – lonty: -detonujące -prochowe -prochowe specjalne	Czas palenia Prędkość detonacji Stabilność termiczna Właściwości fizykochemiczne	NO-13-A222:2013 PN-EN 13630-1:2005 PN-EN 13630-2:2004 PN-EN 13630-12:2004
	Środki inicjujące – Spłonki pobudzające elektryczne	Napięcie bezpieczne Nieawodność działania Zdolność inicjująca	Procedura LBŚB.PB.44 Edycja 5 z dnia 04.03.2020
	Środki inicjujące – Spłonki pobudzające nakłuciowe	Czułość Nieawodność działania	Procedura LBŚB.PB.42 Edycja 5 z dnia 03.03.2020
	Środki inicjujące – Spłonki pobudzające płomieniowe	Czułość Nieawodność działania	Procedura LBŚB.PB.43 Edycja 5 z dnia 04.03.2020
	Środki inicjujące – Spłonki zapalające nakłuciowe	Czułość	PN-V-04001:1997 PN-V-86001:1997 Procedura LBŚB.PB.41 Edycja 5 z dnia 03.03.2020
	Środki inicjujące – Zapłonniki, spłonki, pobudzacze, zapalniki, zapąły - elektryczne inicjatory zapłonu	Badania elementów środków bojowych inicjowanych elektrycznie: -badania prądem bezpiecznym; -badanie niezawodności działania -pomiar rezystancji;	Procedura LBŚB.PB.77 Edycja 1 z dnia 06.03.2019
	Zapalniki – Sprężyny naciskowe i naciągowe	Obciążenie kontrolne: -siła rozciągania przy określonych długościach -siła ściskania przy określonych wysokościach;	PN-S-47260:1996 PN-S-47261:1996 Procedura LBŚB.PB.50 Edycja 3 z dnia 05.03.2020
4	Zapalniki – Zapalnikowe bezpieczniki torowe	Siła oporu łapek bezpiecznika	Procedura LBŚB.PB.45 Edycja 5 z dnia 04.03.2020
7	Wojskowe urządzenia służące do wykrywania i identyfikacji materiałów chemicznych wysokotoksycznych, biologicznych oraz broni jądrowej oraz środki przeciwdziałające wymienionym materiałom	Odporności na czynniki zakłócające (spaliny prochowe)	NO-42-A221:2015 pkt 2.6.1 Procedura LBŚB.PB.75 Edycja 1 z dnia 04.12.2017
8	Materiały wybuchowe, z wyjątkiem przeznaczonych do użytku cywilnego oraz stałe i płynne materiały napędowe skonstruowane	Ciepło spalania	Procedura LBŚB.PB.4 Edycja 4 z dnia 22.06.2020
		Części lotne prochu nitrocelulozowego	PN-V-04012-8:1997 Procedura LBŚB.PB.2 Edycja 4 z dnia 09.03.2020

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
8	i przeznaczone do użycia z materiałami wyszczególnionymi w art. 6 ust. 2 pkt. 3,4 i 7 ustawy o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa Materiały wybuchowe, z wyjątkiem przeznaczonych do użytku cywilnego oraz stałe i płynne materiały napędowe skonstruowane i przeznaczone do użycia z materiałami wyszczególnionymi w art. 6 ust. 2 pkt. 3,4 i 7 ustawy o systemie oceny zgodności wyrobów przeznaczonych na potrzeby obronności i bezpieczeństwa państwa	Gęstość	PN-V-04011-12:1997 pkt 2.4, 2.5 Procedura LBŚB.PB.20 Edycja 4 z dnia 09.03.2020
		Hermetyczność wyrobów Zakres: obiekty badane nie mogą mieć masy większej niż 500 kg	PN-V-04002-3:1996 PN-V-04002-4:1996 Procedura LBŚB.PB.37 Edycja 4 z dnia 09.03.2020
		Kwasowość	Procedura LBŚB.PB.13 Edycja 3 z dnia 20.02.2012
		Kształt i wymiary ładunków prochowych i prochów	Procedura LBŚB.PB.7 Edycja 3 z dnia 07.07.2020
		Kostki dymne, środki pozoracji pola walki: - cechy fizyczne - cechy funkcjonalne, w tym: - czas rozpalania, - czas intensywnego dymienia, - czas opóźnienia, - czas zadziałania, - czas wytworzenia zasłony dymnej, - własności maskujące środka dymnego, - parametry dymu i gazu, - poprawność działania	NO-10-A204:2007 NO-10-A204:2007/A1:2016 NO-10-A507:2003 NO-10-A508:2003 NO-10-A508:2003/A1:2012 Procedura LBŚB.PB.74 Edycja 4 z dnia 03.09.2021
		Prędkość detonacji	PN-EN 13630-11:2004 PN-EN 13631-14:2005 Procedura LBŚB.PB.25 Edycja 4 z dnia 10.08.2017
		Stalność termiczna	PN-EN 13938-1:2006 Procedura LBŚB.PB.16 Edycja 4 z dnia 09.03.2020
		Stabilność chemiczna	Procedura LBŚB.PB.71 Edycja 1 z dnia 13.03.2016
		Środki pozoracji pola walki, w tym petardy: - badania fizykochemiczne - cechy fizyczne wyrobu przed i po demontażu - cechy funkcjonalne (badania poligonowe – próba działania petard) - ocena wizualna wyrobu - sprawdzenie odporności na wilgoć	Procedura LBŚB.PB.76 Edycja 1 z dnia 22.01.2018
		Temperatura rozkładu Temperatury przejść fazowych Ubytek masy wraz ze wzrostem temperatury	STANAG 4515:2015 Ed 2 Procedura LBŚB.PB.46 Edycja 3 z dnia 03.03.2020 Procedura LBŚB.PB.47 Edycja 3 z dnia 03.03.2020
		Trwałość chemiczna wg Bergmanna-Junka	NO-13-A505:2001 NO-13-A505:2001/A1:2012 Procedura LBŚB.PB.5 Edycja 3 z dnia 04.03.2020
		Wilgotność prochu czarnego	Procedura LBŚB.PB.1 Edycja 3 z dnia 20.02.2012
		Wilgotność prochu nitroglicerynowego	Procedura LBŚB.PB.3 Edycja 3 z dnia 04.03.2020

Grupa wyrobów*	Nazwa wyrobu lub grupy wyrobów	Badane charakterystyki wyrobu i metody badawcze	Dokumenty normatywne i/lub udokumentowane procedury badawcze
		Wrażliwość na tarcie Metoda Bam Friction Machine	PN-EN 13631-3:2006 STANAG 4487:2009 Ed 2 Procedura LBŚB.PB.18 Edycja 5 z dnia 08.03.2021
		Wrażliwość na uderzenie Metoda BAM Impact Machine Odważniki: (1, 5, 10) kg	PN-EN 13631-4:2004 PN-EN 13938-1:2006 STANAG 4489:1999 Ed 1 Procedura LBŚB.PB.36 Edycja 4 z dnia 10.02.2021
		Zawartość składników nierozpuszczalnych w acetonie	Procedura LBŚB.PB.14 Edycja 4 z dnia 09.03.2020
		Zawartość wody	PN-EN 13631-1:2006 Procedura LBŚB.PB.19 Edycja 4 z dnia 09.03.2020
12	Hełmy i kaski kulo- i odłamkoodporne Hełmy stalowe i kompozytowe (bojowe, ochronne przeciwwybuchowe, patrolowe) Ochrony przeciwuderzeniowe (tarcze, kaski) Osłony (przeciwwybuchowe, kuloodporne, odłamkoodporne) Sprzęt i wyposażenie do wsparcia działań antyterrorystycznych i zabezpieczenia imprez masowych: -kaski interwencyjne z przyłbicą -kaski patrolowe ŻW -osłony ochronne przeciwwybuchowe kulo- i odłamkoodporne (w tym tarcze balistyczne)	Odporność na przenikanie i oddziaływanie substancji chemicznych	Procedura LBŚB.PB.64 Edycja 1 z dnia 10.01.2011
	Pojemniki przeciwołamkowe i przeciwwybuchowe	Pojemniki przenośne i przewoźne, komory (kontenery) specjalne: -cechy fizyczne -gazoszczelność -odporność na wybuch	Procedura LBŚB.PB.69 Edycja 3 z dnia 10.06.2020