

Wykaz świadectw (certyfikatów) badania typu WE materiałów wybuchowych do użytku cywilnego Jednostki Notyfikowanej (Głównego Instytutu Górnictwa) zgodnie z wymaganiami Dyrektywy 93/15/EEC

List of CE Marks issued by the Polish Explosives Notified Body (GIG) under the Directive 93/15/EEC

Lp. - Position	Nazwa MW	Zgłaszający lub autoryzowany przedstawiciel producenta	Kraj - Country	Producent	Kraj - Country	Typ MW	Zgodność z modulem - Confirm with module	Nr świadectwa (certyfikatu) badania typu WE	Data wystawienia
	Trade Name	Applicant (an authorized company resp.)		Manufacturer		Type of Explosive		EC type-Examination Certificate Number	Issue Date
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	NITROCORD 8 Lont detonujący pentrytowy, metanowy 8	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Lont detonujący Detonating Cord	D	1453.EXP.04.0001	18.05.2004
2.	NITROCORD 20, 40, 80 BOOSTER Pobudzacz lontowy typu PL 20, PL 40, PL 80	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Pobudzacz Booster	D	1453.EXP.04.0002	18.05.2004
3.	NITRODET 0,20 Zapalnik elektryczny skalny 0,20 A natychmiastowy	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0003	18.05.2004
4.	NITRODET LP 0,20 (1-10) Zapalnik elektryczny skalny 0,20 A półsekundowy	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0004	18.05.2004
5.	Saletrol 8 Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0005	18.08.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	Dynamit E4G4H Materiał wybuchowy nitroestrowy, skalny, wodoodporny, ekologiczny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0006	27.05.2004
7.	Dynamit 10G5H Materiał wybuchowy nitroestrowy, skalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0007	27.05.2004
8.	Dynamit 22G5H Materiał wybuchowy nitroestrowy, skalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0008	27.05.2004
9.	NITRONEL LP (0-10) Zapalnik nielektryczny skalny półsekundowy (0-10)	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0009	3.06.2004
10.	EMULGIT LWC ALAN 1 Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0010	9.06.2004
11.	EMULGIT LWC ALAN 3 Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	Blastexpol Sp.z o.o.	PL	Blastexpol Sp.z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0011	9.06.2004
12.	Obcinacz rur wydobywczych ORW-D Ładunek kumulacyjny pierścieniowy. Oktogen (HMX) flegmatyzowany	Badawczo Produkcyjne Przedsiębiorstwo Wysokoenergetycznej Obróbki Materiałów HEIF Sp. z o.o.	PL	Badawczo Produkcyjne Przedsiębiorstwo Wysokoenergetycznej Obróbki Materiałów HEIF Sp. z o.o.	PL	Ładunek kumulacyjny pierścieniowy Ring-shaped charge	D	1453.EXP.04.0012	4.06.2004
13.	Perforator rur wydobywczych PRW-D Ładunek kumulacyjny kierunkowy. Oktogen (HMX) flegmatyzowany	Badawczo Produkcyjne Przedsiębiorstwo Wysokoenergetycznej Obróbki Materiałów HEIF Sp. z o.o.	PL	Badawczo Produkcyjne Przedsiębiorstwo Wysokoenergetycznej Obróbki Materiałów HEIF Sp. z o.o.	PL	Ładunek perforacyjny Perforating charge	D	1453.EXP.04.0013	4.06.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14.	Metanit Specjalny E5H Materiał wybuchowy amonowosalettrzany, metanowy specjalny, wodoodporny, ekologiczny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0014	9.06.2004
15.	Metanit Specjalny E4H Materiał wybuchowy amonowosalettrzany, metanowy specjalny, wodoodporny, ekologiczny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0015	9.06.2004
16.	Karbonit 2H Materiał wybuchowy amonowosalettrzany, węglowy, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0016	16.06.2004
17.	Dynamit 13 G5M (ERGODYN 25 M) Materiał wybuchowy nitroestrowy, skalny	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0017	16.06.2004
18.	Amonit H2E Materiał wybuchowy amonowosalettrzany, skalny, wodoodporny, ekologiczny	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0018	16.06.2004
19.	ERGONEL ms z konektorem 0-4 Zapalnik nielektryczny skalny milisekundowy o stopniach opóźnienia 0-4	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0019	28.06.2004
20.	ERGONEL 500 ms 1-12 Zapalnik nielektryczny skalny półsekundowy o stopniach opóźnienia 1-12	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0020	28.06.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21.	ERGONEL 25 ms 1-18 Zapalnik nieelektryczny skalny milisekundowy o stopniach opóźnienia 1-18	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0021	28.06.2004
22.	ERGODYN 37SE Pobudzaczy wybuchowy	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Pobudzaczy Booster	D	1453.EXP.04.0022	2.07.2004
23.	Amonit 65H Materiał wybuchowy amonowosaletrzany skalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0023	6.07.2004
24.	Dynamit 2G4H Materiał wybuchowy, nitroestrowy, skalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0024	12.07.2004
25.	Saletrol 2 Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0025	12.07.2004
26.	Barbaryt 4HM Materiał wybuchowy nitroglicerynowy, metanowy, wodoodporny, ekologiczny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0026	21.07.2004
27.	NITRODET 0,45 Zapalnik elektryczny skalny 0,45 A natychmiastowy	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0027	12.07.2004
28.	Przełącznik lontowy PLD-H	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Przełącznik lontowy Cord transmitter	D	1453.EXP.04.0028	12.07.2004
29.	Amonit HE Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny, wodoodporny, ekologiczny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0029	21.07.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30.	Trotyl biegaczowaty (Trotyl BG) Materiał wybuchowy skalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0030	23.07.2004
31.	Emulinit 4 Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0031	23.07.2004
32.	Emulinit 5 MW emulsyjny, skalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0032	23.07.2004
33.	ERGODET 0,20 A 25 ms 1-12 WZI Zapalnik elektryczny skalny 0,20 A, 25 ms o stopniu opóźnienia 1-12 o wyższej zdolności inicjalnej	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0033	18.08.2004
34.	SHAPED CHARGE 36 g DP HMX Ładunki osiowokierunkowe (kumulacyjne) oktogenowe otwarte 36 g	BAKER OIL TOOLS	D	BAKER OIL TOOLS	D	Ładunek kumulacyjny Shaped Charge	D	1453.EXP.04.0034	19.08.2004
35.	SHAPED CHARGE 36 g DP RDX Ładunki osiowokierunkowe (kumulacyjne) heksogenowe otwarte 36g	BAKER OIL TOOLS	D	BAKER OIL TOOLS	D	Ładunek kumulacyjny Shaped Charge	D	1453.EXP.04.0035	19.08.2004
36.	ERGODET 0,20 A WZI Zapalnik elektryczny skalny 0,20 A natychmiastowy o wyższej zdolności inicjalnej	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0037	30.08.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37.	ERGODET 0,45 A 25 ms 1-12 WZI Zapalnik elektryczny skalny 0,45 A milisekundowy 25 ms o stopniu opóźnienia 1-12 o wyższej zdolności inicjalnej	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0038	24.09.2004
38.	ERGODET 0,45 A WZI Zapalnik elektryczny skalny 0,45 A natychmiastowy o wyższej zdolności inicjalnej	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0039	24.09.2004
39.	Saletrol 9 Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	EXPLOMINEX Sp. z o.o.	PL	EXPLOMINEX Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0040	10.09.2004
40.	GZE W 0,20 A P TIMESTAR 1a 500 ms Górnice zapalniki elektryczne węglowe 0,20 A półsekundowe o stopniu opóźnienia 1-15	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	AUSTIN DETONATOR s.r.o.	CZ	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0041	30.09.2004
41.	GZE W 0,20 A P TIMESTAR 1a 500 ms Górnice zapalniki elektryczne skalne 0,20 A półsekundowe o stopniu opóźnienia 1-15	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	AUSTIN DETONATOR s.r.o.	CZ	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0042	8.10.2004
42.	ŁOKTC-H-Sz-130-70 Ładunek osiowo-kierunkowy	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped Charge	D	1453.EXP.04.0043	14.10.2004
43.	GZE S 0,20 A M-25 ROCKSTAR 1a 25 ms Górnice zapalniki elektryczne skalne 0,20 A milisekundowe 25 ms o stopniu opóźnienia 1-15	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	AUSTIN DETONATOR s.r.o.	CZ	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0044	19.10.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44.	GZE W 0,45 A P TIMESTAR II Cu-500 ms Górnice zapalniki elektryczne węglowe 0,45 A półsekundowe o stopniu opóźnienia 1-15	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	AUSTIN DETONATOR s.r.o.	CZ	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0045	25.10.2004
45.	GZE M 0,20 A MS-30 COALSTAR I a-30 ms Górnice zapalniki elektryczne metanowe 0,20 A milisekundowe o stopniu opóźnienia 1-10	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	AUSTIN DETONATOR s.r.o.	CZ	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0046	25.10.2004
46.	GZE M 0,20 A N COALSTAR I a 0 ms Górnice zapalniki elektryczne metanowe 0,20 A natychmiastowe	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	AUSTIN DETONATOR s.r.o.	CZ	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0047	25.10.2004
47.	Przełącznik do lontów detonujących symetryczny o zwłokach 20, 35 i 50 ms	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Przełącznik lontowy Cord transmitter	D	1453.EXP.04.0048	5.11.2004
48.	ERGODET 0,45 A 9,8 MPa 70 °C Zapalnik elektryczny metanowy 0,45 A natychmiastowy ciśnieniowy 9,8 MPa termoodporny 70 °C	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0049	10.11.2004
49.	Saletrol 6 Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	EXPLOMINEX Sp. z o.o.	PL	EXPLOMINEX Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0050	16.11.2004
50.	Ładunki torpedowe HSE Materiał wybuchowy skalny, heksogenowo- polistyrenowo-poliestrowy	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0051	22.11.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51.	NITRONEL QH Zapalniki nieelektryczne skalne milisekundowe	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0052	2.12.2004
52.	NITRONEL QS Zapalniki nieelektryczne skalne powierzchniowe	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0053	2.12.2004
53.	Metanit Specjalny 3H Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, metanowy specjalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0054	10.12.2004
54.	Metanit Specjalny 2H Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, metanowy specjalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.04.0055	10.12.2004
55.	GZE M 0,20 A MS-30 COALSTAR I a-30 ms Górnice zapalniki elektryczne metanowe 0,20 A milisekundowe o stopniu opóźnienia 1-16	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	AUSTIN DETONATOR s.r.o.	CZ	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0056	17.12.2004
56.	NITRONEL MS 25 (1-15) Zapalniki nieelektryczne skalne milisekundowe 25 ms o stopniu opóźnienia 1-15	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.04.0057	23.12.2004

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57.	Proch bezdymny Materiał wybuchowy nitroglicerynowy lub nitrocelulozowy	„STAMAN” Sp. z o.o.	PL	„STAMAN” Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.05.0058	21.01.2005
58.	ŁÓK-SN-42-otwarty – 125°C Ładunek osiowo-kierunkowy (kumulacyjny) otwarty	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.05.0059	20.01.2005
59.	ŁÓK-SN-35-otwarty - 125°C Ładunek osiowo-kierunkowy (kumulacyjny) otwarty	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.05.0060	20.01.2005
60.	ŁÓK-H-35-otwarty -125°C Ładunek osiowo-kierunkowy (kumulacyjny) otwarty	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.05.0061	20.01.2005
61.	Pobudzacze wybuchowe DET-1 i DET-2	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Pobudzacze Booster	D	1453.EXP.05.0062	20.01.2005
62.	Pobudzacze wybuchowe DET-3 i DET-4	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Pobudzacze Booster	D	1453.EXP.05.0063	20.01.2005
63.	Splonka detonująca uderzeniowa HEIF-2	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Splonka detonująca Primer Initiation	D	1453.EXP.05.0064	20.01.2005
64.	Proch czarny Materiał wybuchowy skalny	Zakłady Tworzyw i Farb Sp. z o.o.	PL	Zakłady Tworzyw i Farb Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.05.0065	22.02.2005
65.	Splonka pobudzająca Nr 8	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Splonka pobudzająca Detonator	D	1453.EXP.05.0066	16.02.2005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
66.	ERGONEL WZI 25 ms 1-14 Zapalnik nieelektryczny skalny milisekundowy o wyższej zdolności inicjalnej o stopniach opóźnienia 1-14	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.05.0067	10.03.2005
67.	ERGONEL WZI 500 ms 1-8 Zapalnik nieelektryczny skalny milisekundowy o wyższej zdolności inicjalnej o stopniach opóźnienia 1-8	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Nonelectric Detonator	D	1453.EXP.05.0068	10.03.2005
68.	Metanit 3H Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, metanowy wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.05.0069	23.02.2005
69.	Lont detonujący heksogenowy LDT-RDX-150	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Lont detonujący Detonating Cord	D	1453.EXP.05.0070	15.03.2005
70.	Lont detonujący heksogenowy LDTC-RDX-150-70	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Lont detonujący Detonating Cord	D	1453.EXP.05.0071	15.03.2005
71.	GZE W 2,0 A MS-500 Timestar III-500 ms Górnice zapalniki elektryczne węglowe 2,0 A półsekundowe o stopniu opóźnienia 1-15	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	AUSTIN DETONATOR s.r.o.	CZ	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.05.0072	15.04.2005
72.	GZE M 2,0 A MS-30 Coalstar III-30 ms Górnice zapalniki elektryczne metanowe 2,0 A milisekundowe o stopniu opóźnienia 1-16	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	AUSTIN DETONATOR s.r.o.	CZ	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.05.0073	31.03.2005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
73.	Emulgit RP-T2 Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.05.0074	25.04.2005
74.	Trotyl luzem Materiał wybuchowy, skalny, wodoodporny	FPHU „DEMEX” Mirosław Kaczor	PL	FPHU „DEMEX” Mirosław Kaczor	PL	Materiał wybuchowy Explosive	F	1453.EXP.05.0075	28.04.2005
75.	Pobudzacze trotylowe T-90, T-180, T-240, T-450	FPHU „DEMEX” Mirosław Kaczor	PL	FPHU „DEMEX” Mirosław Kaczor	PL	Pobudzacz Booster	F	1453.EXP.05.0076	29.04.2005
76.	NITROCORD 6-N Lont detonujący pentrytowy skalny 6-N	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Lont detonujący Detonating Cord	D	1453.EXP.05.0077	31.05.2005
77.	NITROTUBE Rurka detonująca	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Rurka detonująca Shock tube	D	1453.EXP.05.0078	31.05.2005
78.	Nabój trotylowy lany T-25 GEO i T-25 GEO B	Zakłady Chemiczne „Nitro-Chem” S.A.	PL	Zakłady Chemiczne „Nitro-Chem” S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.05.0079	14.07.2005
79.	Głowiczki zapalnikowe GZ-150-70	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.05.0080	24.06.2005
80.	Zapalniki elektryczne naftowe ZEN-150	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.05.0081	24.06.2005
81.	Ładunek osiowo-kierunkowy ŁOKT-H-Fe-39-150	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.05.0082	12.07.2005
82.	Ładunek osiowo-kierunkowy ŁOKTC-H-PP-Sz-130-70	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.05.0083	12.07.2005
83.	NITRONEL MS 25 (1-20) Zapalniki nieelektryczne skalne milisekundowe 25 ms o stopniu opóźnienia 1-20	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Nonelectric Detonator	D	1453.EXP.05.0084	24.06.2005
84.	Amonit 54H Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.05.0085	27.07.2005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85.	Obcinacz rur okładzinowych OR-D	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.05.0086	29.07.2005
86.	Ładunek osiowo-kierunkowy ŁOK-RDX-44-150	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.05.0087	18.08.2005
87.	ERGODET 0,20 A i 0,45 A N T 150°C Zapalnik elektryczny skalny 0,20 A i 0,45 A natychmiastowy termoodporny 150 °C	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.05.0088	24.08.2005
88.	TNT – Booster Pobudzacze trotylowe lane	Zakłady Chemiczne „ Nitro-Chem ” S.A.	PL	Zakłady Chemiczne „ Nitro-Chem ” S.A.	PL	Pobudzacze Booster	D	1453.EXP.05.0089	31.08.2005
89.	Saletrol 12 B Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	BOT Kopalnia Węgla Brunatnego „ Bełchatów ” S.A.	PL	BOT Kopalnia Węgla Brunatnego „ Bełchatów ” S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.05.0090	24.08.2005
90.	NITROBUNCH Zestaw lontowy do inicjowania zapalników nieelektrycznych	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zestaw lontowy Cord set	D	1453.EXP.05.0091	31.08.2005
91.	NITREMUL Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.05.0092	22.09.2005
92.	Ładunek pierścieniowo-kierunkowy ŁPK-D/M	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.05.0093	21.09.2005
93.	Saletrol R Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	KGHM Polska Miedź S.A. Oddział ZG „Rudna”	PL	KGHM Polska Miedź S.A. Oddział ZG „Rudna”	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.05.0094	29.11.2005
94.	NITROCONNECTOR Zestaw do inicjowania lontu detonującego	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zapalniki Detonators	D	1453.EXP.05.0095	27.10.2005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
95.	Małogabarytowe Paliwo Heterogeniczne MPH Jednokanałowe ziarno małogabarytowe z paliwa heterogenicznego	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.05.0096	31.10.2005
96.	Ładunek osiowo-kierunkowy ŁOKTC-Fe-27-130-70 MPa i ŁOKTC-Fe-27p-130-70-MPa	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.05.0097	7.11.2005
97.	NITRONEL QS Zapalniki nieelektryczne skalne powierzchniowe o czasie zadziałania 0 ms, 17 ms, 25 ms, 42 ms, 67 ms i 109 ms	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.05.0098	29.11.2005
98.	NITRONEL QH Zapalniki nieelektryczne skalne milisekundowe o czasie zadziałania 350 ms, 375 ms, 475 ms i 500 ms	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.05.0099	29.11.2005
99.	Pirotechniczny elektrowyzwalacz gaśnic Klasy 2,0 A	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.05.0100	20.12.2005
100.	Amonit 3H Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny, wodoodporny	FPHU „DEMEX” Mirosław Kaczor	PL	FPHU „DEMEX” Mirosław Kaczor	PL	Materiał wybuchowy Explosive	F	1453.EXP.06.0101	9.01.2006
101.	Barbaryt E5H Materiał wybuchowy nitroglicerynowy, metanowy, wodoodporny, ekologiczny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.06.0102	24.01.2006

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
102.	Zespoły zapalcze do zapalników elektrycznych 0,20A, 0,45A i 2,0A	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.06.0103	27.02.2006
103.	Saletrol BG Materiał wybuchowy amonowosaetrzany, skalny	Tomaszowickie Kopalnie Surowców Mineralnych „ Biała Góra ” Sp. z o.o.	PL	Tomaszowickie Kopalnie Surowców Mineralnych „ Biała Góra ” Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive		1453.EXP.06.0104	23.03.2006
104.	TITAN 7000 U Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	Dyno Nobel Poland Sp. z o.o.	PL	Dyno Nobel Poland Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive		1453.EXP.06.0105	27.03.2006
105.	Proch czarny D2	FPHU „DEMEX” Mirosław Kaczor	PL	FPHU „DEMEX” Mirosław Kaczor	PL	Materiał wybuchowy Explosive		1453.EXP.06.0106	31.03.2006
106.	HANAL 4/ML Materiał wybuchowy amonowosaetrzany, skalny	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive		1453.EXP.06.0107	24.04.2006
107.	RIOFLEX U Materiał wybuchowy zawieszony, skalny, wodoodporny	UEE Polonia Sp. z o.o.	PL	UNION ESPAÑOLA DE EXPLOSIVOS	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.06.0108	31.05.2006
108.	RIOGEL TRONER R Materiał wybuchowy zawieszony, skalny, wodoodporny	UEE Polonia Sp. z o.o.	PL	UNION ESPAÑOLA DE EXPLOSIVOS	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.06.0109	31.05.2006
109.	Elektryczne zespoły zapalcze 0,18 A i 0,45 A	SUREX - Firma Rodzinna Ryszard SUZDALEWICZ	PL	META-PYRO, s.r.o.	CZ	Zespoły zapalcze Fuse set	D	1453.EXP.06.0110	12.06.2006
110.	Amonit 4 Materiał wybuchowy amonowosaetrzany, skalny	FPHU „DEMEX” Mirosław Kaczor	PL	FPHU „DEMEX” Mirosław Kaczor	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.06.0111	27.06.2006
111.	Splonka ZnT	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Sponka Fuse	D	1453.EXP.06.0112	18.07.2006

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
112.	Ładunek pierścieniowo-kierunkowy ŁPK-H-185/400-150	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.06.0113	06.08.2006
113.	ELEXIT-1 Materiał wybuchowy nitroestrowy, żelatynowy, skalny, wodoodporny	ELOVITZA JSC	BG	ELOVITZA JSC	BG	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.06.0114	24.08.2006
114.	ELEXIT-2 Materiał wybuchowy nitroestrowy, żelatynowy, skalny, wodoodporny	ELOVITZA JSC	BG	ELOVITZA JSC	BG	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.06.0115	24.08.2006
115.	Metanit Specjalny E6H Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, metanowy specjalny, wodoodporny, ekologiczny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.06.0116	28.09.2006
116.	EMULINIT 7 L Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.06.0117	29.09.2006
117.	Saletrol 12 Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.06.0119	17.10.2006
118.	AP_ACTION 1 Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.06.0121	24.11.2006
119.	Saletrot 2 Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych NITRON S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.06.0122	17.10.2006

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
120.	EMULINIT 8 M Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Zakłady Tworzyw Sztucznych ERG-BIERUŃ S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.06.0123	17.11.2006
121.	Saletrol BN Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	Bazalt-Nitron Sp. z o.o.	PL	Bazalt-Nitron Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.06.0124	28.12.2006
122.	VIDEXIT Materiał wybuchowy zawieszinowy, skalny	VIDEX JSC	BI	VIDEX JSC	BI	Materiał wybuchowy Explosive		1453.EXP.06.0125	15.12.2006
123.	LIAT 01-450 Pobudzacz wybuchowy	VIDEX JSC	BI	VIDEX JSC	BI	Pobudzacz Booster	D	1453.EXP.06.0126	15.12.2006
124.	ERGONIC Zapalniki elektroniczne	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Zapalnik elektroniczny Electronic Detonator	D	1453.EXP.06.0127	21.12.2006
125.	Amonit H3E Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny, wodoodporny, ekologiczny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0128	8.02.2007
126.	Proch bezdymny nitroglicerynowy lub nitrocelulozowy	FPHU „DEMEX” Mirosław Kaczor	PL	FPHU „DEMEX” Mirosław Kaczor	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.07.0129	16.04.2007
127.	Metanit Specjalny E7H Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, metanowy specjalny, wodoodporny, ekologiczny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0130	18.04.2007
128.	RIOFLEX UG Materiał wybuchowy zawieszinowy, skalny, wodoodporny	MAXAM Polska Sp. z o.o.	PL	MAXAM Corp. S.A.U.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0131	26.04.2007

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
129.	RIOFLEX 7000 QY Materiał wybuchowy zawieszinowy, skalny, wodoodporny	MAXAM Polska Sp. z o.o.	PL	MAXAM Corp. S.A.U.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0132	26.04.2007
130.	RIOFLEX 7000 OC Materiał wybuchowy zawieszinowy, skalny, wodoodporny	MAXAM Polska Sp. z o.o.	PL	MAXAM Corp. S.A.U.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0133	26.04.2007
131.	ANFOVEX Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	MAXAM Polska Sp. z o.o.	PL	MAXAM Corp. S.A.U.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0134	14.05.2007
132.	Ładunek kumulacyjny liniowy ŁKL-D/M	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.07.0135	10.05.2007
133.	NOBELCORD 6 Lont detonujący pentrytowy skalny 6	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Lont detonujący Detonating Cord	D	1453.EXP.07.0136	9.07.2007
134.	AMMONITE 6GVE Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny, wodoodporny	MAXAM Bulgaria JSC	BG	MAXAM Bulgaria JSC	BG	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0137	4.08.2007
135.	ELI Pobudzac wybuchowy trotylowy	MAXAM Bulgaria JSC	BG	MAXAM Bulgaria JSC	BG	Pobudzac Booster	D	1453.EXP.07.0138	4.09.2007
136.	NITRONEL LP (0-70) Zapalniki nieelektryczne skalne decysekundowe o stopniach opóźnienia 070	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.07.0139	30.07.2007
137.	RIOGEL TRONER PLUS R Materiał wybuchowy zawieszinowy, skalny, wodoodporny	MAXAM Polska Sp. z o.o.	PL	MAXAM Corp. S.A.U.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0140	30.07.2007

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
138.	EMULGIT LWC ALAN 1 Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	Blastexpol Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0141	17.08.2007
139.	NITRONIC Zapalnik elektroniczny skalny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Zapalnik elektroniczny Electronic Detonator	D	1453.EXP.07.0142	3.09.2007
140.	ELOTOL 3 Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny, wodoodporny	MAXAM Bułgaria JSC	BG	MAXAM Bułgaria JSC	BG	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0143	14.08.2007
141.	AMMONITE GDA 79/21 Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	MAXAM Bułgaria JSC	BG	MAXAM Bułgaria JSC	BG	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0144	14.08.2007
142.	DEMONIT 1 Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	MAXAM Bułgaria JSC	BG	MAXAM Bułgaria JSC	BG	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0145	14.08.2007
143.	ERGODYN 22E Materiał wybuchowy nitroestrowy, skalny, wodoodporny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0146	5.10.2007
144.	ERGODYN 35E Materiał wybuchowy nitroestrowy, skalny, wodoodporny, ciśnieniowy	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0147	5.10.2007
145.	ERGODET 0,20 A 250 ms (1-16) Zapalnik elektryczny metanowy 0,20 A 250 ms o stopniach opóźnienia 1-16	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric detonator	D	1453.EXP.07.0148	26.11.2007

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
146.	Barbary E6H Materiał wybuchowy nitroestrowy, metanowy, wodoodporny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.07.0149	14.12.2007
147.	NITRODET VA 1,2 A 25 ms (1-18) Zapalnik elektryczny skalny VA 1,2 A milisekundowy 25 ms o stopniach opóźnienia 1-18	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric detonator	D	1453.EXP.08.0150	23.04.2008
148.	Ładunki kumulacyjne osiowo-kierunkowe ŁOKT-H-Fe-33-150 i ŁOKT-H-Fe-33R-150	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.08.0151	30.04.2008
149.	NITRODET 0,2 A 500 ms (1-12) WZI Zapalnik elektryczny skalny 0,2 A półsekundowy 500 ms o stopniach opóźnienia 1-12 o wyższej zdolności inicjalnej	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.08.0152	19.06.2008
150.	RIOGEL TRONER POR Materiał wybuchowy zawieszony nabożowany, skalny, wodoodporny	MAXAM Europe S.A.	SP	MAXAM Europe S.A.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.08.0153	10.10.2008
151.	RIOGEL TRONER POR PLUS Materiał wybuchowy zawieszony nabożowany, skalny, wodoodporny	MAXAM Europe S.A.	SP	MAXAM Europe S.A.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.08.0154	10.10.2008

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
152.	RIOGEL TRONER POR CC Materiał wybuchowy zawieszony nabożowany, skalny, wodoodporny	MAXAM Europe S.A.	SP	MAXAM Europe S.A.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.08.0155	10.10.2008
153.	RIOMEX MPU Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	MAXAM Europe S.A.	SP	MAXAM Europe S.A.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.08.0156	10.10.2008
154.	EMULINIT PM Materiał wybuchowy emulsyjny, metanowy specjalny, wodoodporny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.08.0157	12.11.2008
155.	Saletrol 12 B1 Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	PGE Kopalnia Węgla Brunatnego „Bełchatów” S.A.	PL	PGE Kopalnia Węgla Brunatnego „Bełchatów” S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.08.0158	24.10.2008
156.	EXPLOCEL Proch bezdymny nitrocelulozowy	Zakład WTÓRPLAST Sp. z o.o.	PL	Zakład WTÓRPLAST Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.09.0159	19.01.2009 r
157.	Subtek Charge CS Materiał wybuchowy emulsyjny skalny wodoodporny	ORICA Poland Sp. z o.o.	PL	ORICA Poland Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.09.0160	11.02..2009
158.	EXAN Bulk Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	ORICA Poland Sp. z o.o.	PL	ORICA Poland Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.09.0161	30.01.2009 r.
159.	Fortis Coal 100 Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	ORICA Poland Sp. z o.o.	PL	ORICA Poland Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.09.0162	16.02.2009 r.
160.	Centra Gold 100 Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	ORICA Poland Sp. z o.o.	PL	ORICA Poland Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.09.0163	16.02.2009 r.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
161.	Ładunki kumulacyjne osiowo-kierunkowe ŁOKT-H-Fe-49-150 i ŁOKT-H-Fe-49R-150	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Ładunek kumulacyjny Shaped charge	D	1453.EXP.09.0164	9.03.2009 r.
162.	EXPLONIT Proch bezdymny nitroglicerynowy	Zakład WTÓRPLAST Sp. z o.o.	PL	Zakład WTÓRPLAST Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.09.0165	22.04.2009
163.	RIOXAM LD 40 Materiał wybuchowy amonowosaetrzany, skalny	MAXAM Europe S.A.	SP	MAXAM Europe S.A.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.09.0166	24.06.2009
164.	RIOXAM LD 50 Materiał wybuchowy amonowosaetrzany, skalny	MAXAM Europe S.A.	SP	MAXAM Europe S.A.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.09.0167	24.06.2009
165.	RIOFLEX 3000 QY Materiał wybuchowy typu Heavy - ANFO, skalny	MAXAM Europe S.A.	SP	MAXAM Europe S.A.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.09.0168	24.06.2009
166.	FRANEXPLO 100 Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	Explominex Sp. z o.o.	PL	Explominex Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.09.0169	24.06.2009
167.	NITROCONTOUR Ładunek do urabiania skał blocznych i strzelań obrysowych	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.09.0170	12.08.2009
168.	RoyeX Ładunek do urabiania skał miotający, skalny	KenTek AB	S	KenTek AB	S	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.09.0171	31.08.2009
169.	AMONIT H5E Materiał wybuchowy amonowosaetrzany, skalny	DEMEX Greta Monika Kaczor	PL	DEMEX Greta Monika Kaczor	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.09.0172	30.12.2009
170.	SURETUBE Rurka detonująca	EPC Polska Sp. z o.o.	PL	AEL - African Explosives Limited	ZA	Rurka detonująca Shock tube	D	1453.EXP.10.0173	29.01.2010

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
171.	EMULWAT 1 Materiał wybuchowy emulsyjny, metanowy, wodoodporny	Wojskowa Akademia Techniczna	PL	Wojskowa Akademia Techniczna	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.10.0174	29.04.2010
172.	Saletrol W Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny	PPHU „ZRAŃ” Sp. z o.o.	PL	PPHU „ZRAŃ” Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.10.0175	30.06.2010
173.	EURODYN 2000-N / MAGNASPLIT Materiał wybuchowy nitroestrowy, skalny, wodoodporny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.10.0176	30.06.2010
174.	AUSTROGEL P Materiał wybuchowy nitroestrowy, skalny, wodoodporny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.10.0177	30.06.2010
175.	DETINEL K 67 Złącze zewnętrzne	Maxam DETINES d.o.o.	HR	Maxam DETINES d.o.o.	HR	Złącze zewnętrzne Surface connector	C	1453.EXP.10.0178	23.08.2010
176.	Ładunek Prochowy ŁB-1 Nitrocelulozowo-nitroglicerynowe homogeniczne stałe paliwo rakietowe	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.10.0179	30.09.2010
177.	RIOFLEX 3000 OC Materiał wybuchowy typu Heavy ANFO, skalny	MAXAM Europe S.A.	SP	MAXAM Europe S.A.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.10.0180	26.10.2010
178.	RIOMEX UG Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	MAXAM Europe S.A.	SP	MAXAM Europe S.A.	SP	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.10.0181	19.11.2010
179.	ROCK SPLIT WHITE ECO / NITROCONTOUR ECO Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny, wodoodporny, ekologiczny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.11.0184	24.01.2011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
180.	VIDEXAN Materiał wybuchowy amonowo-nitroglicerynowy, skalny	VIDEX JSC	BG	VIDEX JSC	BG	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.11.0185	25.02.2011
181.	DETINEL MS 525 Zapalnik nieelektryczny (milisekundowy)	Maxam DETINES d.o.o.	HR	Maxam DETINES d.o.o.	HR	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	C	1453.EXP.11.0186	29.04.2011
182.	EMULINIT BN-1 Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	BAZALT-NITRON Sp. z o.o.	PL	BAZALT-NITRON Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.11.0187	30.06.2011
183.	EMULINIT STRONG Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wysokoenergetyczny, wodoodporny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.11.0188	21.10.2011
184.	ST Starter Zapalnik nieelektryczny o opóźnieniu od 0 do 5,2 s	Nammo LIAB AB	SE	Nammo LIAB AB	SE	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.12.0189	16.01.2012
185.	ST Detonator Zapalnik nieelektryczny o opóźnieniu od 0 do 5,2 s	Nammo LIAB AB	SE	Nammo LIAB AB	SE	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator	D	1453.EXP.12.0190	16.01.2012
186.	ST Connector / ST Starter B Konektor (przełącznik) do zapalników nieelektrycznych	Nammo LIAB AB	SE	Nammo LIAB AB	SE	Konektor (przełącznik) do zapalników nieelektrycznych Connector for non-electric detonators	D	1453.EXP.12.0191	16.01.2012
187.	KAPEKSDET MS Zapalnik nieelektryczny	GIRISIM	TR	GIRISIM	TR	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator (25-500 ms)	D	1453.EXP.12.0192	26.07.2012
188.	KAPEKSDET LP Zapalnik nieelektryczny	GIRISIM	TR	GIRISIM	TR	Zapalnik nieelektryczny Non-Electric Detonator (0-7000 ms)	D	1453.EXP.12.0193	26.07.2012

189.	KAPEKSDET SD Konektor (przełącznik) do zapalników nieelektrycznych	GIRISIM	TR	GIRISIM	TR	Konektor (przełącznik) do zapalników nieelektrycznych Connector for non-electric detonators (0-109 ms)	D	1453.EXP.12.0194	26.07.2012
190.	KAPEKSDET DUAL Podwójny zapalnik nieelektryczny	GIRISIM	TR	GIRISIM	TR	Podwójny zapalnik nieelektryczny Double Non-Electric Detonator (417-609 ms)	D	1453.EXP.12.0195	26.07.2012
191.	TG-BOOSTER Pobudzacz wybuchowy	EXPAL	BG	EXPAL	BG	Pobudzacz wybuchowy TNT-RDX Booster	D	1453.EXP.12.0196	30.08.2012
192.	Saletrol PMG Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny, luzem	Kopalnia Soli Kłodawa S.A.	PL	Kopalnia Soli Kłodawa S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.12.0197	18.10.2012
193.	ANFOMEX 850P Materiał wybuchowy emulsyjny typu heavy ANFO, luzem, skalny	MAXAM Polska Sp. z o.o.	PL	MAXAM Polska Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.12.0198	16.11.2012
193.	EXPLOREX Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny, luzem	EXPLO Sp. z o.o.	PL	EXPLO Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.12.0199	10.12.2012
194.	NITROREX Materiał wybuchowy amonowosaletrzany, skalny, luzem	EXPLO Sp. z o.o.	PL	EXPLO Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.12.0200	14.12.2012
195.	Centra Gold 78 / Fortis Coal 78 Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	ORICA POLAND Sp. z o.o.	PL	ORICA POLAND Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.12.0201	17.12.2012

196.	Fortan Extra 78 / Fortan Coal 78 Materiał wybuchowy emulsyjny typu heavy ANFO, luzem, skalny	ORICA POLAND Sp. z o.o.	PL	ORICA POLAND Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.12.0202	17.12.2012
197.	EMULEX 100AL Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	Austin Powder Polska Sp. z o.o.	PL	Austin Powder Polska Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.13.0203	11.02.2013
198.	EMULINIT 8L Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.13.0204	11.02.2013
199.	Zespoły spłonkowe do zapalników nieelektrycznych powierzchniowych QS Zespoły spłonkowe do zapalników nieelektrycznych powierzchniowych (konektorów) o czasie zadziałania 0, 17, 25, 42, 67, 109 ms	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Blasting caps for surface non-electric detonators (connectors)	D	1453.EXP.13.0205	14.02.2013
200.	Zespoły spłonkowe do zapalników nieelektrycznych Zespoły spłonkowe do zapalników nieelektrycznych milisekundowych o stopniach opóźnienia 1-20	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Blasting caps for surface non-electric detonators	D	1453.EXP.13.0206	14.02.2013

201.	Zespoły spłonkowe do zapalników nieelektrycznych Zespoły spłonkowe do zapalników nieelektrycznych decysekundowych o stopniach opóźnienia 0-70	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Blasting caps for surface non-electric detonators	D	1453.EXP.13.0207	14.02.2013
202.	Materiał Wybuchowy Plastikowy MWP-14R Materiał Wybuchowy Plastikowy MWP-14R znakowany DMNB lub p-MNT, skalny, wodoodporny	BUMAR AMUNICJA S.A.	PL	BUMAR AMUNICJA S.A.	PL	Plastic explosive	D	1453.EXP.14.0208	28.10.2013
203.	AUSTINIT 4 Materiał wybuchowy, skalny, luzem, typu saletrol	Austin Powder Polska Sp. z o.o.	PL	Austin Powder Polska Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.13.0209	30.06.2014
204.	Proch czarny pirotechniczny luzem	Prochemist Sp. z o.o.	PL	Prochemist Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.13.0210	16.09.2014
205.	Proch czarny pirotechniczny z grafitem luzem	Prochemist Sp. z o.o.	PL	Prochemist Sp. z o.o.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.13.0211	16.09.2014
206.	Saletrol IPO Materiał wybuchowy, skalny, luzem, typu saletrol	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Instytut Przemysłu Organicznego	PL	Materiał wybuchowy Explosive	C	1453.EXP.13.0212	30.09.2014
207.	NITRONEL DUAL Zapalnik nieelektryczny, sklany	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.13.0213	25.02.2015
208.	EMULGA (TREMEX 100) Materiał wybuchowy emulsyjny, luzem, skalny, wodoodporny	SSE Polska Sp. z o.o.	PL	Societe Suisse Des Explosifs SA (SSE Group)	CH	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.13.0214	27.02.2015

209.	TREMEX 30 Materiał wybuchowy, skalny, luzem, typu heavy ANFO	SSE Polska Sp. z o.o.	PL	Societe Suisse Des Explosifs SA (SSE Group)	CH	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.13.0215	29.05.2015
210.	EMULINIT 9L Materiał wybuchowy emulsyjny, luzem, skalny, wodoodporny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.15.0216	1.07.2015
211.	EMULINIT GM1 Materiał wybuchowy emulsyjny, skalny, wodoodporny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.15.0217	28.09.2015
212.	ERGODET M 0,2 A N, ERGODET M 0,2 A 25ms (1-18), Zapalnik elektryczny metanowy 0,2 A (klasa I) natychmiastowy, Zapalnik elektryczny metanowy 0,2 A (klasa I) 25ms o stopniach opóźnienia 1-18	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.15.0218	30.10.2015
213.	ERGODET M 0,45 A N, ERGODET M 0,45 A 25ms (1-18), Zapalnik elektryczny metanowy 0,45 A (klasa II) natychmiastowy, Zapalnik elektryczny metanowy 0,45 A (klasa II) 25ms o stopniach opóźnienia 1-18	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.15.0219	30.10.2015
214.	ERGODET W 0,2 A 500ms (1-15) Zapalnik elektryczny węglowy 0,2 A (klasa I), 500ms o stopniach opóźnienia 1-15	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.15.0220	30.10.2015

215.	ERGODET W 0,45 A 500ms (1-15) Zapalnik elektryczny węglowy 0,45 A (klasa II), 500ms o stopniach opóźnienia 1-15	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Zapalnik elektryczny Electric Detonator	D	1453.EXP.15.0221	30.10.2015
216	ERGODYN 31E Materiał wybuchowy nitroestrowy, skalny, wodoodporny	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.15.0222	16.11.2015
217.	NITROBOOSTER 10, NITROBOOSTER 18 Pobudzacz wybuchowy	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Pobudzacz Booster	D	1453.EXP.15.0223	10.11.2015
218.	BLENDEX PL-30 Materiał wybuchowy, skalny, luzem, typu heavy ANFO	SSE Polska Sp. z o.o.	PL	Societe Suisse Des Explosifs SA (SSE Group)	CH	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.15.0224	15.12.2015
219.	BLENDEX PL-80 Materiał wybuchowy, skalny, luzem, typu heavy ANFO	SSE Polska Sp. z o.o.	PL	Societe Suisse Des Explosifs SA (SSE Group)	CH	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.15.0225	15.12.2015
220.	Saletrol S78 Materiał wybuchowy, skalny, luzem, typu saletrol	NITROERG S.A.	PL	NITROERG S.A.	PL	Materiał wybuchowy Explosive	D	1453.EXP.16.0226	22.02.2016

6.04.2016