

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
EMSIT M, typ důlní skalní trhavina emulzního typu / <i>EMSIT M, type high (blasting) explosive in emulsion form</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-083/V/2004	1. DC-004/08; 19.5.2008		11.06.2004
EMSIT 20, typ povrchová trhavina emulzního typu / <i>EMSIT 20, type high (blasting) explosive in emulsion form</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-084/V/2004			11.06.2004
EMSIT 20, vyráběný mísicím a nabíjecím vozem ŠKODA, typ povrchová trhavina emulzního typu / <i>EMSIT 20, on-site, ŠKODA pump truck produced, type High (blasting) explosive in emulsion form</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-085/V/2004	1. DC-009/09; 20.5.2009 2. DC-006/25; 20.3.2025		11.06.2004
OBRYŠIT, typ trhavina pro zvláštní použití / <i>OBRYŠIT, type high (blasting) explosive</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-086/V/2004			11.06.2004
PERMON 50, typ povrchová trhavina / <i>PERMON 50, type high (blasting) explosive</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-088/V/2004			11.06.2004
SEMTINIT 50, typ důlně bezpečná protiplynová trhavina I. kategorie / <i>SEMTINIT 50, type high (blasting) explosive</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-090/V/2004			11.06.2004

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
TRINITRORESORCIN / <i>TRINITRORESORCINOL</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-091/V/2004	1. DC-012/13; 25.3.2013		11.06.2004
VESUVIT TN, typ černý prach trhací/ <i>VESUVIT TN, type black powder</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-092/V/2004			11.06.2004
Zážehová rozbuška č. 8 AI, typ II / <i>Ignition detonator No. 8 AI, type II</i>	Sellier & Bellot a.s. - CZ	1019-096/V/2004	1. DC-015/09; 10.6.2009		17.06.2004
Černý prach pyrotechnický zrnitý, typ PdF; T2/3,5; THH-1; T2/5; A; A-1; Vr a VZ / <i>Black powder pyrotechnical granulated, type PdF; T2/3,5; THH- 1; T2/5; A; A-1; Vr and VZ</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-102/V/2004			28.06.2004
1/2004 Trinitrotoluen vstupní surovina, typ vstupní surovina pro výrobu výbušnin / <i>1/2004 Trinitrotoluene raw material, type raw material for production of explosives</i>	EXPLOSIVE Service, a.s. - CZ / Nammo NORDIC AMMUNITION COMPANY - SE	1019-114/V/2004			06.08.2004
SEMTEX S 30, typ trhavina pro zvláštní použití / <i>SEMTEX S 30, type high (blasting) explosive</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-118/V/2004			23.08.2004

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
CENTRA GOLD 70 (SLURRIT 50), typ Povrchová čerpatelná trhavina/ CENTRA GOLD 70 (SLURRIT 50), type High (blasting) explosives	Dyno Nobel Czech Republic, s.r.o. - CZ	1019-121/V/2004	1. DC-018/08; 29.10.2008 2. DC-004/13; 7.2.2013 3. DC-029/15; 31.8.2015 4. DC-031/17; 28.4.2017		23.08.2004

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
CENTRA GOLD 670 (SLURRIT 510), typ Povrchová čerpatelná trhavina / <i>CENTRA GOLD 670 (SLURRIT 510), type High (blasting) explosives</i>	Dyno Nobel Czech Republic, s.r.o. - CZ	1019-122/V/2004	1. DC-019/08; 29.10.2008		23.08.2004
Elektrická rozbuška vysoké odolnosti, typ DEM-P-80, st. 0, 1-30, st. 1-20 krok 80 ms, st. 21-30 krok 250 ms / <i>High energy electric detonator, type DEM-P-80, st. 0, 1-30</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-116/V/2004	1. DC-013/10; 17.2.2010 2. DC-029/09; 24.2.2010		31.08.2004
Elektrická rozbuška střední odolnosti, typ DEM-F-80, st. 0, 1-30, st. 1-20 krok 80 ms, st. 21-30 krok 250 ms / <i>Insensitive electric detonator, type DEM-F-80, st. 0, 1-30</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-117/V/2004	1. DC-012/10; 17.2.2010 2. DC-030/09; 24.2.2010		31.08.2004

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Černý prach z delaborace, typ povrchová trhavina / <i>Black powder delaborated, type High (blasting) explosive</i>	Poličské strojírný a.s. - CZ	1019-133/V/2004			31.08.2004
Politol, typ povrchová trhavina / <i>Politol, type High (blasting) explosive</i>	Poličské strojírný a.s. - CZ	1019-134/V/2004	1. DC-003/08; 17.3.2008		31.08.2004
Tritol drcený delaborovaný / <i>Trinitrotoluene milled delaborated</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-139/V/2004			17.09.2004
Ncprach 1, typ povrchová trhavina/ <i>Ncprach 1 High (blasting) explosive</i>	Poličské strojírný a.s. - CZ	1019-140/V/2004			24.09.2004
POLITOL-HAL, typ povrchová trhavina / <i>POLITOL-HAL, type High (blasting) explosive</i>	Poličské strojírný a.s. - CZ	1019-141/V/2004			24.09.2004
DAPEX 30, typ Povrchová trhavina/ <i>DAPEX 30, type High (blasting) explosive</i>	EXPLOSIVE Service, a.s. - CZ	1019-144/V/2004			30.09.2004
DAPEXIT, typ Povrchová trhavina / <i>DAPEXIT, type High (blasting) explosive</i>	EXPLOSIVE Service, a.s. - CZ	1019-145/V/2004			30.09.2004

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
DAPEXIT G, typ Povrchová trhavina/ DAPEXIT G, type High (blasting) explosive	EXPLOSIVE Service, a.s. - CZ	1019-146/V/2004			30.09.2004
EXPLOSIT 1, typ Povrchová trhavina/ EXPLOSIT 1, type High (blasting) explosive	EXPLOSIVE Service, a.s. - CZ	1019-158/V/2004	1. DC-001/09; 26.2.2009		11.11.2004
Elektrická pilule SO - anti / Electric heat SO - anti (component for electric fuse)	Sellier & Bellot a.s. - CZ	1019-005/V/2005			24.01.2005
Rock*Star III 25/50, alternativní název: DEM-S-1,2, typ Elektrická rozbuška Rock*Star III 25/50, alternative name: DEM-S-1,2k, type Electric detonator	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-012/V/2005	1. DC-004/09; 22.6.2009 2. DC-009/10; 9.2.2010 3. DC-031/09; 24.2.2010 4. DC-012/14; 31.3.2015 5. DC-036/21; 26.8.2021		14.03.2005
Dgprach 1, surovina pro další výrobu a zpracování / Dgprach 1, raw material for subsequent production and processing	Poličské strojírný a.s. - CZ	1019-020/V/2005			29.04.2005
MINERVO ANFO, typ E0 / MINERVO ANFO, type E0	MINERVO d.d. - SI	1019-033/V/2005			09.06.2005

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Bezdymné prachy - surovina, typ BPS-Nc / <i>Smokeless powder - raw material, type BPS-Nc</i>	STV GROUP a.s. - CZ	1019-036/V/2005	1. DC-057/20; 19.10.2020		17.06.2005
Ncprach, surovina pro další výrobu a zpracování / <i>Ncprach, raw material for subsequent production and processing</i>	Poličské strojírný a.s. - CZ	1019-050/V/2005			25.07.2005
Povrchová trhavina DAPEXIT A, typ povrchová trhavina / <i>DAPEXIT A, type High (blasting) explosive</i>	EXPLOSIVE Service, a.s. - CZ	1019-076/V/2005	1. DC-003/06; 23.5.2006		31.10.2005
Elektrická rozbuška střední odolnosti, typ ROCKSTAR III Omega, alt. název NORSTAR, FIREX, FIREX III/VA; EPG-1,2, st. 0, 1-30; st. 1-20 krok 25 ms; st. 21-30 krok 50 ms / <i>Insensitive electric detonator, type Rockstar III Omega (alt. Norstar), st. 0, 1-30</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-001/V/2006	1. DC-032/09; 24.2.2010 2. DC-003/09; 25.5.2010 3. DC-010/14; 7.4.2014 4. DC-023/14; 2.6.2014 5. DC-011/14; 31.3.2015 6. DC-059/20/21; 15.1.2021		06.01.2006

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Elektrická rozbuška střední odolnosti, typ Seismicstar II / <i>Insensitive electric detonator, type Seismicstar II</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-002/V/2006	1. DC-033/09; 24.2.2010 2. DC-012/16; 18.4.2016		06.01.2006
Galleta 45, Galleta 40, Galleta 50 typ surová prachovina/ <i>Galleta 45, Galleta 40, Galleta 50 (powder paste)</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-017/V/2006	1. DC-016/24; 27.6.2024		10.03.2006
DAP-3, typ Povrchová trhavina / <i>DAP-3, type High (blasting) explosive</i>	Duslo, a.s. odštěpný závod ISTROCHEM - SK	1019-021/V/2006	1. DC-011/08; 29.10.2008 2. DC-022/09; 13.7.2009		30.03.2006
DAP-2 (ČR), typ Důlní skalní trhavina/ <i>DAP-2 (ČR), type High (blasting) explosive</i>	Explosia, a.s. - CZ (Duslo, a.s. odštěpný závod ISTROCHEM - SK)	1019-022/V/2006	1. DC-010/08; 29.10.2008 2. DC-021/09; 13.7.2009 3. DC-032/16; 28.7.2016		30.03.2006
Elektrická rozbuška střední odolnosti, typ Seismicstar II Superb/ <i>Insensitive electric detonator, type Seismicstar II Superb</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-036/V/2006	1. DC-034/09; 24.2.2010 2. DC-013/16; 18.4.2016		28.04.2006

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Trhavina Semtex® PI SE M / <i>High (blasting) explosive Semtex® PI SE M</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-093/V/2006			28.08.2006
Plastická bleskovice LEPC / <i>Low Energy Plastic Cord LEPC</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-094/V/2006			28.08.2006
Bezdýmný prach SIPE _N / <i>Smokeless powder SIPE_N</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-103/V/2006			19.09.2006
CELMON – Nitrocelulozové prachy z delaborace, povrchová trhavina/ <i>CELMON – High (blasting) explosive</i>	STV GROUP a.s. - CZ	1019-125/V/2006			02.10.2006
Bezdýmný prach BALISTIT 2 / <i>Smokeless powder BALISTIT 2</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-127/V/2006			04.10.2006
Bezdýmný prach S-4 _N / <i>Smokeless powder S-4_N</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-128/V/2006			04.10.2006
Bezdýmný prach BALISTIT 1 / <i>Smokeless powder BALISTIT 1</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-129/V/2006			04.10.2006
Elektrická rozbuška termostabilní, typ A-96 (S) / <i>Oil and gas detonator, type A-96 (S)</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-146/V/2006			06.12.2006

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Neelektrická laborovaná rozbuška, typ T 500 elemented cap (alt. LP SHOCK STAR elemented cap) / <i>Non-electric elemented cap, type T 500 elemented cap (alt. LP SHOCK STAR elemented cap)</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-005/V/2007	1. DC-036/11; 14.12.2011 2. DC-041/13; 16.12.2013 3. DC-017/20; 16.3.2020 4. DC-021/25; 25.6.2025		15.01.2007
Elektrická laborovaná rozbuška, typ Instantaneous 0,65 elemented cap / <i>Electric elemented cap, type Instantaneous 0,65 elemented cap</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-006/V/2007	1. DC-039/11; 14.12.2011 2. DC-051/20; 9.10.2020		15.01.2007
Neelektrická laborovaná rozbuška, typ MS 25/50 - EDL elemented cap / <i>Non-electric elemented cap, type MS 25/50 - EDL elemented cap</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-007/V/2007	1. DC-037/11; 14.12.2011 2. DC-033/15; 26.11.2015		15.01.2007
Neelektrická laborovaná rozbuška, typ MS 25/50 elemented cap, (alt. MS SHOCK STAR elemented cap) / <i>Non-electric elemented cap, type MS 25/50 elemented cap, (alt. MS SHOCK STAR elemented cap)</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-008/V/2007	1. DC-038/11; 14.12.2011 2. DC-032/15; 26.11.2015 3. DC-039/20; 23.7.2020		15.01.2007

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
SC NE, laborovaná rozbuška / Change of product's name to SC NE, elemented cap	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-009/V/2007	1. DC-042/17; 29.9.2017 2. DC-016/20; 16.3.2020 3. DC-022/21; 31.5.2021 4. DC-022/25; 25.6.2025		15.01.2007
Neelektrická laborovaná rozbuška, typ SURFACE 0,16/NN delay elemented cap / Non-electric elemented cap, type SURFACE 0,16/NN delay elemented cap	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-010/V/2007	1. DC-043/17; 29.9.2017 2. DC-052/20; 12.10.2020		15.01.2007
Neelektrická laborovaná rozbuška, typ SURFACE 0,20/NN delay elemented cap / Non-electric elemented cap, type SURFACE 0,20/NN delay elemented cap	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-011/V/2007	1. DC-053/20; 12.10.2020		15.01.2007
Neelektrická laborovaná rozbuška, typ SURFACE 0,45/NN delay elemented cap / Non-electric elemented cap, type SURFACE 0,45/NN delay elemented cap	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-012/V/2007			15.01.2007

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Neelektrická laborovaná rozbuška, typ T 200 elemented cap (alt. LP SHOCK STAR IHD 1200-2000 elemented cap) / <i>Non-electric elemented cap, type T 200 elemented cap (alt. LP SHOCK STAR IHD 1200-2000 elemented cap)</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-013/V/2007	1. DC-035/11; 14.12.2011 2. DC-019/15; 29.5.2015 3. DC-018/20; 16.3.2020 4. DC-026/22; 30.6.2022 5. DC-020/25; 25.6.2025		15.01.2007
Neelektrická laborovaná rozbuška, typ QRC III Bunch elemented cap / <i>Non-electric elemented cap, type QRC III Bunch elemented cap</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-014/V/2007			15.01.2007
Elektrická rozbuška termostabilní, typ A-161 / <i>Oil and Gas Detonator, type A-161</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-046/V/2007	1. DC-048/20; 7.10.2020 2. DC-020/23; 28.4.2023		26.03.2007
Počínová náložka PRIMEX / <i>Booster PRIMEX</i>	EXPLOSIVE Service, a.s. - CZ	1019-048/V/2007			30.03.2007
Politol - surovina, typ Surovina pro další výrobu a zpracování / <i>Politol - raw material, type raw material for subsequent production and processing</i>	Poličské strojírny a.s. - CZ	1019-083/V/2007	1. DC-013/07; 1.11.2007		26.06.2007

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Recycled Hexotol (Syn. Cyclotol, Hexolit, Comp B), typ Class A, Class B / <i>Recycled Hexotol, type (Syn. Cyclotol, Hexolit, Comp B) Class A, Class B</i>	Nammo Vingåkersverken AB - SE	1019-159/V/2007			14.12.2007
HEXOLIT	Explosia a.s. - CZ	1019-052/V/2008			29.02.2008
MINERVO ANFO, type E10-25	MINERVO d.d. - SI	1019-053/V/2008	1. DC-044/25; 31.7.2025		29.02.2008
Pyrotechnická zážehová slož, typ YIM006 / <i>Igniter composition, type YIM006</i>	EMS-PATVAG, s.r.o. - CZ / RWM Schweiz AG - CH	1019-056/V/2008			19.03.2008
Pyrotechnická zážehová slož, typ YIM005 / <i>Igniter composition, type YIM005</i>	EMS-PATVAG, s.r.o. - CZ / RWM Schweiz AG - CH	1019-057/V/2008			19.03.2008
Pyrotechnická zážehová slož, typ YIP613/1 / <i>Igniter composition, type YIP613/1</i>	EMS-PATVAG, s.r.o. - CZ / RWM Schweiz AG - CH	1019-058/V/2008			19.03.2008
Pyrotechnická zážehová slož, typ YIP661 / <i>Igniter composition, type YIP661</i>	EMS-PATVAG, s.r.o. - CZ / RWM Schweiz AG - CH	1019-059/V/2008			19.03.2008
EXPLO DAP-3, typ Výrobek z nabíjecího vozu / <i>EXPLO DAP-3, type Product of charging vehicle</i>	Explo Most s.r.o. - CZ	1019-085/V/2008	1. DC-007/21; 25.1.2021		29.05.2008

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Explo DAP 3, typ povrchová trhavina/ <i>Explo DAP, type 3 High (blasting) explosive</i>	Explo Most s.r.o. - CZ	1019-115/V/2008			07.07.2008
Elektrická rozbuška termostabilní, typ A-85 / <i>Oil and Gas Detonator A-85</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-134/V/2008	1. DC-038/20; 22.7.2020 2. DC-051/21/22; 31.1.2022		20.08.2008
Elektrická rozbuška termostabilní, typ A-96L / <i>Oil and Gas Detonator A-96L</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-137/V/2008	1. DC-050/20; 9.10.2020 2. DC-054/21/22; 31.1.2022		29.08.2008
Elektrická rozbuška termostabilní, typ A-105 / <i>Oil and Gas Detonator A-105</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-138/V/2008	1. DC-045/20; 23.9.2020 2. DC-053/21/22; 31.1.2022		29.08.2008
Elektrická rozbuška termostabilní, typ A-140F / <i>Oil and Gas Detonator A-140F</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-139/V/2008			29.08.2008
A-140S, Elektrická rozbuška termostabilní, alternativní názvy: A-140S DM, Oil*Star A-140S, Oil*Star A-140S DM / A-140-S, Oil*Star Detonator, alternative names: A-140S DM, Oil*Star A-140S, Oil*Star A-140S DM	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-140/V/2008	1. DC-029/18; 28.2.2019 2. DC-059/23; 20.12.2023		29.08.2008

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Slavit V (ČR), typ důlně bezpečná trhavina protiplynová I. kategorie / Slavit V (ČR), type high (blasting) explosive	Explosia a.s. - CZ	1019-027/V/2010	1. DC-003/15; 27.2.2015		09.02.2010

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
BP booster 10, BP booster 15, BP booster 17, typ počínová nálož / BP booster 10, BP booster 15, BP booster 17, type high (blasting) explosive	STV GROUP a.s. - CZ (Poličské strojírny a.s.)	1019-073/V/2010	1. DC-023/10; 25.6.2010 2. DC-003/13; 11.3.2013 3. DC-017/13; 8.4.2013 4. DC-070/15; 29.2.2016 5. DC-044/16; 27.10.2016 6. DC-008/17; 3.2.2017 7. DC-010/20; 31.3.2020 8. DC-034/20; 8.7.2020		13.04.2010

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
TAMIDET-2, elektrická mžiková rozbuška střední odolnosti / <i>TAMIDET-2, Insensitive electric detonator</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-103/V/2010			31.05.2010
Crystalline Hexogen	Zakłady Chemiczne „NITRO-CHEM” S.A. - PL	1019-152/V/2010			14.09.2010
REF.DET (1-5), elektrická rozbuška/ <i>REF.DET (1-5), electric detonator</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-172/V/2010	1. DC-060/21/22; 31.3.2022		29.10.2010
DAP-VTP 1, průmyslová povrchová trhavina / <i>DAP-VTP 1, high (blasting) explosive</i>	Revitrans, a.s. - CZ (SD - Autodoprava a.s. - CZ)	1019-208/V/2010	1. DC-003/14; 19.3.2014		17.12.2010
HYDROMITE 70 AL, emulzní povrchová trhavina / ANFO/ Hliník (Heavy ANFO) / <i>HYDROMITE 70 AL, bulk emulsion explosive / ANFO / Aluminium (Heavy ANFO)</i>	Austin Powder GmbH - AT / Austin Powder Service CZ s.r.o. - CZ; Austin Powder Slovakia s.r.o. - SK	1019-228/V/2011	1. DC-024/12; 29.6.2012 2. DC-047/12; 31.12.2012 3. DC-027/18; 30.11.2018		30.11.2011

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Elektrická rozbuška termostabilní A-2B / <i>Oil and Gas Detonator A-2B</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-047/V/2013	1. DC-049/20; 7.10.2020		28.02.2013
A-84, typ Elektrická rozbuška termostabilní, alternativní název Oil*Star A-84 / <i>Oil and Gas Detonator A-84, Oil*Star Detonator</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-048/V/2013	1. DC-015/21; 17.3.2021		28.02.2013
Elektrická rozbuška termostabilní A-140 / <i>Oil and Gas Detonator A-140</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-049/V/2013	1. DC-047/20; 1.10.2020 2. DC-055/21/22; 31.1.2022		28.02.2013
Elektrická rozbuška termostabilní A-105/100 / <i>Oil and Gas Detonator A-105/100</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-066/V/2013	1. DC-046/20; 1.10.2020 2. DC-052/21/22; 31.1.2022		21.03.2013
Elektrická rozbuška termostabilní A-140F/BLOCK / <i>Oil and Gas Detonator A-140F/BLOCK</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-067/V/2013	1. DC-036/20; 21.7.2020		21.03.2013
ANFO RUG, type high explosive	IVAN POTOČNIK s.p. - SI	1019-076/V/2013	1. DC-005/24; 28.3.2024		11.04.2013
TNT – surovina / <i>TNT – raw material</i>	STV GROUP a.s. - CZ	1019-077/V/2013			11.04.2013

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
OSTRAVIT D, typ Důlní skalní trhavina / <i>OSTRAVIT D, type High (blasting) explosive</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-127/V/2013			31.05.2013
DONAVIT, typ důlně bezpečná trhavina I. Kategorie / <i>DONAVIT permitted explosive I. Category</i>	Istrochem Explosives a.s. - SK	1019-147/V/2013			28.06.2013
Trinitrotoluene, typ surovina pro další zpracování / <i>Trinitrotoluene, type Preproduct</i>	IZOP-K d.o.o. - SI	1019-179/V/2013			04.09.2013
Crystalline Octogen (HMX), typ surovina pro další zpracování / <i>Crystalline Octogen (HMX), type Preproduct</i>	Zakłady Chemiczne „NITRO-CHEM“ S.A. - PL	1019-240/V/2013			25.11.2013

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
E*Star, elektronická rozbuška / E*Star, electronic detonator; odvozené varianty/derived variants: E*STAR GO (E*STAR GO EVOL) E*STAR Tunnel (E*STAR Tunnel EVOL) E*STAR Gold (E*STAR Gold EVOL) E*STAR Gold HD (E*STAR Gold HD EVOL) E*STAR Seismic (E*STAR Seismic EVOL)	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-204/V/2014	1. DC-009/15; 1.4.2015 2. DC-024/15; 20.7.2015 3. DC-053/16; 27.3.2017 4. DC-018/18; 21.12.2018 5. DC-028/18; 28.2.2019 6. DC-019/20; 30.4.2020 7. DC-047/21; 30.11.2021 8. DC-023/24; 26.8.2024 9. DC-049/25; 19.12.2025		31.07.2014
A-140F short, elektrická rozbuška termostabilní / A-140F short, Oil and Gas electric Detonator	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-008/V/2015	1. DC-037/20; 22.7.2020		22.01.2015

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
AUSTINIT 5, typ sypká povrchová trhavina / <i>AUSTINIT 5, type High (blasting) explosive</i>	Austin Powder Service CZ s.r.o. - CZ	1019-029/V/2015	1. DC-020/17; 28.2.2017 2. DC-021/19; 30.8.2019		20.02.2015
MS 25/50 EE, laborovaná rozbuška; Alternativní názvy: ROCKSTAR MS 25/50, DEM 25/50 / <i>MS 25/50 EE, elemented cap;</i> Alternative names: ROCKSTAR MS 25/50, DEM 25/50	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-275/V/2015	1. DC-015/20; 9.3.2020 2. DC-001/25; 20.2.2025		10.11.2015
SHOCKSTAR PD, zážehová rozbuška / <i>SHOCKSTAR PD, plain detonator</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-019/V/2016	1. DC-013/20; 25.2.2020		29.01.2016
Gas generant NKGP-2A5NQ, výbušnina pro další zpracování / <i>Gas generant NKGP-2A5NQ, preproduct</i>	INDET SAFETY SYSTEMS a.s. - CZ / Kayaku Safety Systems Europe a.s.	1019-043/V/2016	1. DC-012/18; 26.9.2018		29.02.2016
MiniBooster MB-20, počínová náložka / <i>MiniBooster MB-20, Booster charge</i>	STV GROUP a.s. - CZ	1019-065/V/2016			31.03.2016

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Gas generant NKAI-01, výbušnina pro další zpracování / <i>Gas generant NKAI-01, preproduct</i>	INDET SAFETY SYSTEMS a.s. - CZ / Kayaku Safety Systems Europe a.s.	1019-077/V/2016	1. DC-013/18; 26.9.2018		18.04.2016
Gas generant NA-371, výbušnina pro další zpracování / <i>Gas generant NA-371, preproduct</i>	INDET SAFETY SYSTEMS a.s. - CZ / Kayaku Safety Systems Europe a.s.	1019-078/V/2016	1. DC-014/18; 26.9.2018		18.04.2016
SEMTEX 90 P, typ trhavina pro zvláštní použití / <i>SEMTEX 90 P, type High explosive</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-095/V/2017			28.02.2017
SEMTEX 90 PH, typ trhavina pro zvláštní použití / <i>SEMTEX 90 PH, type High explosive</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-096/V/2017			28.02.2017

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
PENTRIT flegmatizovaný, typ výbušnina pro další zpracování; Odvozené varianty: PENTRIT Np-2, PENTRIT Np-10 / <i>PENTRIT, type Preproduct; Derived variants: PENTRIT Np-2, PENTRIT Np-10</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-099/V/2017	1. DC-029/17; 25.5.2017		28.02.2017
Galleta 12, výbušnina pro další zpracování / <i>Galleta 12, preproduct</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-141/V/2017			31.03.2017
A-140H, typ elektrická rozbuška termostabilní / <i>A-140H, type Oil and gas electric detonator</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-203/V/2017	1. DC-054/20; 9.10.2020		25.05.2017
SEMTEX 90 H, typ trhavina pro zvláštní použití / <i>SEMTEX 90 H, type High explosive</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-254/V/2017			31.07.2017
MSC NE, typ laborovaná rozbuška/ <i>MSC NE, type Elemented cap</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-327/V/2017	1. DC-014/21; 16.3.2021		29.09.2017

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
MS 25/50-1 elemented cap, typ neelektrická laborovaná rozbuška; Alternativní název: MS-1 SHOCKSTAR elemented cap / MS 25/50-1 elemented cap, type non-electric elemented detonator; Alternativ name: MS-1 SHOCKSTAR elemented cap	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-328/V/2017	1. DC-014/20; 4.3.2020		29.09.2017
T 200 1 NE, typ Laborovaná rozbuka, T 200 1 NE, type Elemented Cap	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-329/V/2017	1. DC-011/23; 31.3.2023		29.09.2017
T 500 1 NE, typ Laborovaná rozbuka; T 500 1 NE, type Elemented Cap	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-330/V/2017	1. DC-012/23; 31.3.2023		29.09.2017
Shock*Star MS SA, Neelektrická rozbuka / Shock*Star MS SA, Nonelectric detonator	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-425/V/2017	1. DC-013/23; 31.3.2023		20.12.2017
MS 500 SA NE, Laborovaná rozbuka/ MS 500 SA NE, Elemented cap	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-426/V/2017	1. DC-013/21; 16.3.2021		20.12.2017
LITE LINE, bleskovice / LITE LINE, detonating cord	Austin Detonator s.r.o. - CZ / Austin Powder Company - USA	1019-110/V/2018			06.04.2018
SEMTEX OLP, plastická trhavina / SEMTEX OLP, plastic explosive	Explosia a.s. - CZ	1019-181/V/2018	1. DC-010/18; 31.5.2018 2. DC-024/18; 11.9.2018		28.05.2018
SEMTEX D, plastická trhavina / SEMTEX D, plastic explosive	Explosia a.s. - CZ	1019-268/V/2018			31.07.2018

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Bezďymný prach PC 05221, výbušnina pro další zpracování / <i>Smokeless powder PC 05221,</i> <i>preproduct</i>	ZVI a.s. - CZ / NITROCHEMIE WIMMIS AG - CH	1019-288/V/2018			24.08.2018
Bezďymný prach EI 5214, výbušnina pro další zpracování / <i>Smokeless powder EI 5214,</i> <i>preproduct</i>	ZVI a.s. - CZ / NITROCHEMIE WIMMIS AG - CH	1019-297/V/2018			29.08.2018
PERMONEX 10E, typ Důlní skalní trhavina / <i>PERMONEX 10E, type High</i> <i>explosive</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-361/V/2018			27.09.2018
Gas generant NKGp-4, výbušnina pro další zpracování / <i>Gas generant NKGp-4, preproduct</i>	Kayaku Safety Systems Europe a.s. - CZ	1019-371/V/2018			23.10.2018
Tetryl, výbušnina pro další zpracování / <i>Tetryl, preproduct</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-113/V/2019			28.02.2019
Shock*Star LP, typ Neelektrická rozbuška / <i>Shock*Star LP, type Non-electric</i> <i>detonator</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-172/V/2019			31.03.2019
LP NE. typ Laborovaná rozbuška / <i>LP NE, type Elemented Cap</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-173/V/2019	1. DC-021/21 ; 17.5.2021		31.03.2019

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
E*STAR, typ Elektronická rozbuška, odvozená varianta E*STAR Heavy Duty, alternativní název: E*STAR HD / <i>E*STAR, type Electronic detonator, derived variant E*STAR Heavy Duty, alternative name: E*STAR HD</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ / Austin Star Detonator Company - USA	1019-244/V/2019			09.05.2019
A-140S, Elektrická rozbuška termostabilní, alternativní názvy: A-140S DM, Oil*Star A-140S, Oil*Star A-140S DM / <i>A-140S, Oil*Star Detonator, alternative names: A-140S DM, Oil*Star A-140S, Oil*Star A-140S DM</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ / Austin Star Detonator Company - USA	1019-245/V/2019	1. DC-060/23; 20.12.2023		09.05.2019
Testovací nálož, typ trhavina pro zvláštní použití / <i>Testing charge, type High explosive for special use</i>	PYROTECHNICKÁ SLUŽBA s.r.o. - CZ	1019-325/V/2019			26.06.2019
LAP-Composition, typ výbušnina pro další zpracování / <i>LAP-Composition, type Preproduct</i>	Life Time Engineering AB - SE	1019-396/V/2019			15.08.2019
VTB-Composition, typ výbušnina pro další zpracování / <i>VTB-Composition, type Preproduct</i>	Life Time Engineering AB - SE	1019-397/V/2019			15.08.2019

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Testovací nálož T/H, typ trhavina pro zvláštní použití / <i>Testing charge T/H, type High explosive for special use</i>	PYROTECHNICKÁ SLUŽBA s.r.o. - CZ	1019-414/V/2019			29.08.2019
SMP®111, odvozená varianta SMP®113, Kuličkový bezdýmný prach / <i>SMP®111, derived variant SMP®113, Ball powder propellant</i>	St. Marks Powder - USA	1019-536/V/2019			19.12.2019
WPR®287, odvozené varianty WPR®291, WPR®293, SMP®291, Kuličkový bezdýmný prach / <i>WPR®287, derived variants WPR®291, WPR®293, SMP®291, Ball powder propellant</i>	St. Marks Powder - USA	1019-537/V/2019			19.12.2019

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
WC®685, odvozené varianty SMP®730, SMP®760, SMP®867, SMP®855, WMR®785, OBP718, WC®810, WC®885, SMP®860T, SMP®849, OBP®888, Kuličkový bezdýmný prach / WC®685, derived variants SMP®730, SMP®760, SMP®867, SMP®855, WMR®785, OBP718, WC®810, WC®885, SMP®860T, SMP®849, OBP®888, Ball powder propellant	St. Marks Powder - USA	1019-538/V/2019			19.12.2019
WC®687, Kuličkový bezdýmný prach / WC®687, Ball powder propellant	St. Marks Powder - USA	1019-539/V/2019			19.12.2019
SHP®791X, Kuličkový bezdýmný prach / SHP®791X, Ball powder propellant	St. Marks Powder - USA	1019-540/V/2019			19.12.2019
WMR®775, Kuličkový bezdýmný prach / WMR®775, Ball powder propellant	St. Marks Powder - USA	1019-541/V/2019			19.12.2019

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
WC®808, odvozená varianta OBP®515, Kuličkový bezdýmný prach / <i>WC®808, derived variant OBP®515, Ball powder propellant</i>	St. Marks Powder - USA	1019-542/V/2019			19.12.2019
WC®815, Kuličkový bezdýmný prach / <i>WC®815, Ball powder propellant</i>	St. Marks Powder - USA	1019-543/V/2019			19.12.2019
WC®816, Kuličkový bezdýmný prach / <i>WC®816, Ball powder propellant</i>	St. Marks Powder - USA	1019-544/V/2019			19.12.2019
BLACK DOUGH, plastická trhavina / <i>BLACK DOUGH, plastic explosive</i>	STV GROUP a.s. - CZ	1019-123/V/2020			31.03.2020
RED DOUGH, plastická trhavina / <i>RED DOUGH, plastic explosive</i>	STV GROUP a.s. - CZ	1019-124/V/2020			31.03.2020
Superpower 90, Emulzní trhavina, alternativní název MINEX PRIME/ <i>Superpower 90, emulsion explosive</i>	SOLAR PATLAYICI MADDELER SANAYI A.Ş - TR	1019-137/V/2020	1. DC-019/21; 16.4.2021 2. DC-039/22; 30.11.2022		27.04.2020
Solargel-E, Emulzní trhavina, alternativní název MINEX P-750 / <i>Solargel-E, emulsion explosive</i>	SOLAR PATLAYICI MADDELER SANAYI A.Ş - TR	1019-138/V/2020	1. DC-018/21; 16.4.2021 2. DC-040/22; 30.11.2022		27.04.2020

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Supercoal 5, Emulzní trhavina / <i>Supercoal 5, emulsion explosive</i>	SOLAR PATLAYICI MADDELER SANAYI A.Ş - TR	1019-139/V/2020	1. DC-041/22; 30.11.2022		27.04.2020
A-140F/BLOCK, typ Elektronická rozbuška termostabilní, alternativní názevy: A-140F DM/BLOCK / <i>A-140F/BLOCK, Oil*Star Detonator,</i> <i>alternative names: Oil*Star A-</i> <i>140F/BLOCK, Oil*Star A-140F</i> <i>DM/BLOCK</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ / Austin Star Detonator Company - USA	1019-158/V/2020			30.04.2020
A-140F/Short, typ Elektronická rozbuška termostabilní, alternativní názevy: A-140F DM/Short, <i>Oil*Star A-140F/Short, Oil*Star</i> <i>A-140F DM/Short</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ / Austin Star Detonator Company - USA	1019-159/V/2020			30.04.2020

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
BP BOOSTER A, Počínová nálož; odv. var. BP booster A 10 (alternativní název: APB-1000 A), BP booster A 15 (alternativní název: APB-1500 A), BP booster A 17, BP booster A 10/50 (alternativní název: APB-1000/50 A), BP booster A 7,5/50 (alternativní název: APB-750 A), BP booster A 5/50 (alternativní název: APB-500 A) a BP booster A 450 (alternativní název: APB-450 A) / BP BOOSTER A, Booster charge; der. var. BP booster A 10 (alternativ name: APB-1000 A), BP booster A 15 (alternativ name: APB-1500 A), BP booster A 17, BP booster A 10/50 (alternativ name: APB- 1000/50 A), BP booster A 7,5/50 (alternativ name: APB-750 A), BP booster A 5/50 (alternativ name: APB-500 A) a BP booster A 450 (alternativ name: APB-450 A) Datum aktualizace / Update date : 10.07.2026	STV GROUP a.s. - CZ	1019-160/V/2020	1. DC-035/20; 8.7.2020		30.04.2020

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
SUPREMEDET-S STL, Neelektrická rozbuška / SUPREMEDET-S STL, Non-electric detonator	SOLAR PATLAYICI MADDELER SANAYI A.Ş - TR	1019-179/V/2020	1. DC-042/22; 16.12.2022		22.05.2020
SUPREMEDET-S DTH, Neelektrická rozbuška / SUPREMEDET-S DTH, Non-electric detonator	SOLAR PATLAYICI MADDELER SANAYI A.Ş - TR	1019-180V/2020	1. DC-043/22; 16.12.2022		22.05.2020
SUPREMEDET-S LP, Neelektrická rozbuška / SUPREMEDET-S LP, Non-electric detonator	SOLAR PATLAYICI MADDELER SANAYI A.Ş - TR	1019-181/V/2020	1. DC-044/22; 16.12.2022		22.05.2020
SUPREMEDET-S COMBIDET, Neelektrická rozbuška / SUPREMEDET-S COMBIDET, Non-electric detonator	SOLAR PATLAYICI MADDELER SANAYI A.Ş - TR	1019-182/V/2020	1. DC-045/22; 16.12.2022		22.05.2020
SEMTEX® PW4, plastická trhavina/ SEMTEX® PW4, plastic explosive	Explosia a.s. - CZ	1019-188/V/2020			25.05.2020
Lovex D051, typ Bezdyrný prach/ Lovex D051, type Propellant	Explosia a.s. - CZ	1019-G-294/V/2020			04.09.2020
Lovex D055, typ Bezdyrný prach/ Lovex D055, type Propellant	Explosia a.s. - CZ	1019-G-295/V/2020			04.09.2020
Lovex D056, typ Bezdyrný prach/ Lovex D056, type Propellant	Explosia a.s. - CZ	1019-G-296/V/2020			04.09.2020

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
ST Starter, Neelektrická rozbuška <i>ST Starter, Non-electric detonator</i>	Nammo Vingåkersverken AB - SE	1019-359/V/2020			27.10.2020
ST Detonator, Neelektrická rozbuška <i>ST Detonator, Non-electric detonator</i>	Nammo Vingåkersverken AB - SE	1019-360/V/2020			27.10.2020
Rapid Firing System, Neelektrická rozbuška <i>Rapid Firing System, Non-electric detonator</i>	Nammo Vingåkersverken AB - SE	1019-361/V/2020			27.10.2020
Lovex D051, typ Bezdynný prach/ <i>Lovex D051, type Propellant</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-088/V/2021			19.03.2021
Lovex D055, typ Bezdynný prach/ <i>Lovex D055, type Propellant</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-089/V/2021			19.03.2021
Lovex D056, typ Bezdynný prach/ <i>Lovex D056, type Propellant</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-090/V/2021			19.03.2021
Pentrit NS, výbušniny pro další zpracování; <i>Pentrit NS, type Preproduct</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-244/V/2021			30.07.2021

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
SMP®689, SMP®690, SMP®691, SMP®692, SMP®693, SMP®694, SMP®695, SMP®696, SMP®697, SMP®698, SMP®699, SMP®700, SMP®701, SMP®702, SMP®703, SMP®704, SMP®705, SMP®706, SMP®707, typ Kuličkový bezdýmný prach; <i>type: Ball powder propellant</i>	St. Marks Powder - USA	1019-258/V/2021			20.08.2021
Lovex S082, typ Bezdýmný prach; <i>Lovex S082, type Propellant</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-301/V/2021			30.09.2021
Lovex S085, typ Bezdýmný prach; <i>Lovex S082, type Propellant</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-332/V/2021			27.10.2021
OBP®390, SHP®771, SHP®781, SHP®791, SMP®111, SMP®115, SMP®288, SMP®292, SMP®545, SMP®734, SMP®735, SMP®739, SMP®744, SMP®745, SMP®756, SMP®795, SMP®835, SMP®843, SMP®849T, SMP®860, SMP®868, WC 295S, WC 297, WC 668, WC 814, WC 818, WCR 845S, WMR®790, type Ball powder propellant	St. Marks Powder - USA	1019-058/V/2022			23.02.2022

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
OBP@120, OBP@121, OBP@122, OBP@124, OBP@125, OBP@126, OBP@128, OBP@131, OBP@132, OBP@134, OBP@135, OBP@138, OBP@139, OBP@240, OBP@241, OBP@242, OBP@244, OBP@245, OBP@246, OBP@247, OBP@248, OBP@249, OBP@460, OBP@461, OBP@462, OBP@464, OBP@465, OBP@466, OBP@467, OBP@468, OBP@469, OBP@470, OBP@472, OBP@473, OBP@474, OBP@513, OBP@516, OBP@715, WAA90, WPT@100, WPT@101, WPT@105, WPT@107, WPT@109, WSX@170	St. Marks Powder - USA	1019-059/V/2022			23.02.2022
H110, HPC 120, HPC 121, HPC 122, HPC 124, HPC 125, HPC 126, HPC 128, HPC 131, HPC 132, TITEWAD, HPC 134, HPC 135, HPC 138, HPC 139, HPC 462, TITEGROUP, HPC 464, HPC 468, HPC 460, HPC 461, HPC 462, HPC 464, HPC 465, HPC 466, HPC 467, HPC 468, HPC 469, HPC 470, HPC 472, HP38	St. Marks Powder - USA	1019-060/V/2022			23.02.2022

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Lovex D039, typ Bezdýmný prach; Lovex D039, type <i>Propellant</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-074/V/2022			04.03.2022
BP booster Ae, odvozené varianty BP booster Ae 10 (alternativní název / alternative name: APB-1000 Ae), BP booster Ae 15 (alternativní název / alternative name: APB-1500 Ae), BP booster Ae 17, BP booster Ae 10/50 (alternativní název / alternative name: APB-1000/50 Ae), BP booster Ae 7,5/50 (alternativní název / alternative name: APB-750 Ae), BP booster Ae 5/50 (alternativní název / alternative name: APB-500 Ae), BP booster Ae 450 (alternativní název / alternative name: APB-450 Ae), BP booster Ae 4,5/50, typ Počínová náložka; <i>Booster charge</i>	STV GROUP a.s. - CZ	1019-162/V/2022			31.03.2022

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
SMP®220, SMP®222, SMP®224, AutoComp, SMP®226, SMP®228, SMP®301, Alliant Power Pro 300-MP, SMP®746, CFE223, SMP®753, Leverevolution, SMP®761, SMP®762, SMP®763, Alliant Power Pro 2000-MR, SMP®764, SMP®765, Superformance, SMP®766, SMP®767, SMP®768, SMP®769, SMP®770, SMP®842, WC 231, WC 296, WC 540, WC 571, WC 869, US869, WCR 845®, WMR®780, Supreme 780, WPR®289, Kuličkový bezdýmný prach; <i>Ball powder propellant</i>	St. Marks Powder - USA	1019-140/V/2022			27.04.2022
ANFONIT, typ Trhavina typu ANFO; <i>ANFO explosive</i>	AVPAŞ AV MALZEMELERİ PAZARLAMA NAKLİYE MADENCİLİK VE AGREGA İMALATI SANAYİ VE TİCARET LIMITED ŞİRKETİ - TR	1019-227/V/2022			28.06.2022

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
E*STAR Starter, typ Elektronická rozbuška; odvozená varianta E*STAR Starter EVOL/E*STAR Starter, type Electronic Detonator, derived variant E*STAR Starter EVOL	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-358/V/2022	1. DC-019/26; 6.5.2026		10.11.2022
Blendex PL-100, emulzní trhavina	SOCIETE SUISSE DES EXPLOSIFS SA - CH	1019-397/V/2022			30.11.2022
ZPP 006, typ Pyrotechnická slož	Astotec Automotive Czech Republic s.r.o. - CZ	1019-415/V/2022			22.12.2022
ZPP 661, typ Pyrotechnická slož	Astotec Automotive Czech Republic s.r.o. - CZ	1019-416/V/2022			22.12.2022
TPP 613, typ Pyrotechnická slož	Astotec Automotive Czech Republic s.r.o. - CZ	1019-417/V/2022			22.12.2022
ZWPP 703, typ Pyrotechnická slož	Astotec Automotive Czech Republic s.r.o. - CZ	1019-418/V/2022			22.12.2022
POWERMITE® MAX AG, emulsion explosive	Nitromak Dnx Kimya Sanayii A.Ş - TR	1019-026/V/2023			31.01.2023
FORCE ANFO/POWER ANFO, typ ANFO trhavina, type ANFO explosive	Nobel Explosives Manufacturing Co. - TR	1019-470/V/2023			21.11.2023
ANFEX, typ ANFO trhavina ANFEX, type ANFO explosive	NOBEL SIVIL PATLAYICI MADDELER SAVUNMA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ - TR	1019-476/V/2023		1	28.11.2024

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
FORCE MAX 365, typ Emulzní trhavina/type emulsion explosive	Nobel Explosives Manufacturing Co. - TR	1019-038/V/2024			31.01.2024
FORCE MAX, typ Emulzní trhavina/type emulsion explosive	NOBEL EXPLOSIVES PATLAYICI MADDELER SANAYI VE TICARET ANONIM ŞİRKETİ - TR	1019-067/V/2024			22.02.2024
Force Super P1, typ emulzní trhavina/type emulsion explosive	NOBEL EXPLOSIVES PATLAYICI MADDELER SANAYI VE TICARET ANONIM ŞİRKETİ - TR	1019-114/V/2024			18.03.2024
Force Cutmix, typ emulzní trhavina/type emulsion explosive	NOBEL EXPLOSIVES PATLAYICI MADDELER SANAYI VE TICARET ANONIM ŞİRKETİ - TR	1019-131/V/2024			26.03.2024
ANFO RUG, typ sypká trhavina/ type bulk explosive	Vrtalno minerske storitve d.o.o. - SI	1019-134/V/2024			27.03.2024
OBP@502, OBP@503, OBP@504, OBP@505, OBP@506, OBP@507, OBP@508, OBP@509, OBP@511, OBP@512, OBP@514, OBP@515, OBP@517, OBP@518, OBP@519, OBP@522, typ Kuličkový bezdýmný prach/type Ball powder propellant	St. Marks Powder - USA	1019-200/V/2024			30.04.2024
LOVEX S200, bezdýmný prach/smokeless powder	Explosia a.s. - CZ	1019-199/V/2024			30.04.2024
NDT-3 18/1, typ Bezdýmný prach/type Propellant	STV GROUP a.s. - CZ	1019-294/V/2024			25.06.2024

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
ROSE ANFO, ANFO trhavina/ <i>ROSE ANFO, ANFO explosive</i>	AVPAŞ AV MALZEMELERİ PAZARLAMA NAKLİYE MADENCİLİK VE AGREGA İMALATI SANAYİ VE TİCARET LIMITED ŞİRKETİ - TR	1019-344/V/2024			29.07.2024
FORCE LP, FORCE MS, FORCE TWIN DET, FORCE HTD, FORCE SHOCK TUBE, typ neelektrické rozbušky/ <i>FORCE LP, FORCE MS, FORCE TWIN DET, FORCE HTD, FORCE SHOCK TUBE, type Non- electric detonators</i>	NOBEL EXPLOSIVES PATLAYICI MADDELER SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ - TR	1019-367/V/2024			26.08.2024
Force S600, typ Emulzní trhavina/ <i>Force S600, type Emulsion explosive</i>	NOBEL EXPLOSIVES PATLAYICI MADDELER SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ - TR	1019-420/V/2024			17.09.2024
Force F650, typ Emulzní trhavina/ <i>Force F650, type Emulsion explosive</i>	NOBEL EXPLOSIVES PATLAYICI MADDELER SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ - TR	1019-421/V/2024			17.09.2024
Force F750, typ Emulzní trhavina/ <i>Force F750, type Emulsion explosive</i>	NOBEL EXPLOSIVES PATLAYICI MADDELER SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ - TR	1019-426/V/2024			23.09.2024
Force F1000, typ Emulzní trhavina/ <i>Force F1000, type Emulsion explosive</i>	NOBEL EXPLOSIVES PATLAYICI MADDELER SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ - TR	1019-427/V/2024			23.09.2024
ANFO-F, typ Sypká ANFO trhavina/ <i>ANFO-F, type Bulk ANFO explosive</i>	NOBEL EXPLOSIVES PATLAYICI MADDELER SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ - TR	1019-428/V/2024			24.09.2024

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
FORCE LD, typ Sypká ANFO trhavina/ <i>FORCE LD, type Bulk ANFO explosive</i>	NOBEL EXPLOSIVES PATLAYICI MADDELER SANAYI VE TICARET ANONIM ŞİRKETİ - TR	1019-429/V/2024			24.09.2024
Pyrotechnická slož FD, typ Výbušnina pro další zpracování/ <i>FD composition, type Preproduct</i>	Lifetime Engineering AB - SE	1019-444/V/2024			30.09.2024
Force SISMİK, typ Emulzní trhavina/ <i>Force SISMİK, type Emulsion explosive</i>	NOBEL EXPLOSIVES PATLAYICI MADDELER SANAYI VE TICARET ANONIM ŞİRKETİ - TR	1019-454/V/2024			08.10.2024
POWERX LP, POWERX MS, POWERX TWINET, POWERX HTD, typ Neelektrické rozbušky/ <i>POWERX LP, POWERX MS, POWERX TWINET, POWERX HTD, type Non-electric detonators</i>	NOBEL SIVIL PATLAYICI MADDELER SAVUNMA SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ - TR	1019-467/V/2024			14.10.2024
Gas Generant NKGP-3, typ pyrotechnická slož, výbušnina pro další zpracování/ <i>Gas Generant NKGP-3, type pyrotechnic composition, preproduct</i>	Kayaku Safety Systems Europe a.s. - CZ	1019-481/V/2024			31.10.2024
Dinitrobenzofuroxan, typ výbušnina pro další zpracování/ <i>Dinitrobenzofuroxan, type preproduct</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-486/V/2024			31.10.2024

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
LOVEX S190, Bezdýmný prach/LOVEX S1901, type <i>Propellant</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-519/V/2024			29.11.2024
LOVEX S120, bezdýmný prach/LOVEX S120, type <i>Propellant</i>	Explosia a.s. - CZ	1019-520/V/2024			29.11.2024
POWERMITE®, typ Emulzní trhavina/POWERMITE®, type <i>Emulsion explosive</i>	Nitromak Dnx Kimya Sanayii A.Ş - TR	1019-528/V/2024		1	06.12.2024
POWERMITE®MAX, typ Emulzní trhavina/POWERMITE®MAX, type <i>Emulsion explosive</i>	Nitromak Dnx Kimya Sanayii A.Ş - TR	1019-530/V/2024		1	06.12.2024
Nobelex®1200, typ Emulzní trhavina/Nobelex®1200, type <i>Emulsion explosive</i>	Nitromak Dnx Kimya Sanayii A.Ş - TR	1019-531/V/2024		1	06.12.2024
Nobelex®5000, typ Emulzní trhavina/Nobelex®5000, type <i>Emulsion explosive</i>	Nitromak Dnx Kimya Sanayii A.Ş - TR	1019-533/V/2024		1	06.12.2024
Nobelex®6000, typ Emulzní trhavina/Nobelex®6000, type <i>Emulsion explosive</i>	Nitromak Dnx Kimya Sanayii A.Ş - TR	1019-534/V/2024		1	06.12.2024
Nobelex®6500, typ Emulzní trhavina/Nobelex®6500, type <i>Emulsion explosive</i>	Nitromak Dnx Kimya Sanayii A.Ş - TR	1019-535/V/2024		1	06.12.2024
Nobelex®7000, typ Emulzní trhavina/Nobelex®7000, type <i>Emulsion explosive</i>	Nitromak Dnx Kimya Sanayii A.Ş - TR	1019-536/V/2024		1	06.12.2024

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Nobelex®8000, typ Emulzní trhavina/ <i>Nobelex®8000, type Emulsion explosive</i>	Nitromak Dnx Kimya Sanayii A.Ş - TR	1019-537/V/2024		1	06.12.2024
M6, typ Bezdýmný prach, výbušnina pro další zpracování/ <i>type Propellant, preproduct</i>	STV GROUP a.s. - CZ	1019-028/V/2025		1	14.01.2025
MGS, časovací pyrotechnická slož, výbušnina pro další zpracování/ <i>Delay pyrotechnic composition, preproduct</i>	ZEVETA AMMUNITION a.s. - CZ	1019-021/V/2025		1	10.01.2025
SC-1, Zážehová a výšleková pyrotechnická slož, výbušnina pro další zpracování/ <i>Ignition pyrotechnic composition, preproduct</i>	ZEVETA AMMUNITION a.s. - CZ	1019-023/V/2025		1	10.01.2025
SB-420, typ bezdýmný prach, výbušnina pro další zpracování/ <i>type Propellant, preproduct</i>	Sellier & Bellot a.s. - CZ	1019-098/V/2025		1	28.02.2025
SB-618, typ bezdýmný prach, výbušnina pro další zpracování/ <i>type Propellant, preproduct</i>	Sellier & Bellot a.s. - CZ	1019-099/V/2025		1	28.02.2025

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Trinitrotoluen, typ Výbušnina pro další zpracování/type Preproduct	STV GROUP a.s. - CZ	1019-169/V/2025	1. DC-027/25; 24.9.2025 2. DC-010/26; 16.3.2026	1	24.04.2025
5.56 mm Ball Powder, 12.7 mm Ball Powder, 7.62 mm Ball Powder, 7.62x39 mm Kalashnikov Ball Powder, 9 mm Ball Powder, 20 mm Ball Powder, Nitroses Powder, Black Sound Cartridges Powder, typ Kuličkový bezdýmný prach/type Ball powder propellant	MKE A.Ş. BARUT FABRIKASI (POWDER PLANT) - TR	1019-170/V/2025		1	24.04.2025

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
120 mm MOD300 HE-T Propellant Charge Powder, 155 mm M119 A2 Propellant Charge Powder (under sieve), 155 mm M4 A2 Propellant Charge Powder (under sieve), 155 mm M119 A2 (M6) Propellant Charge Powder, 155 mm M4A2 (M1) Propellant Charge Powder, typ Sedmi děrový bezdýmný prach/type Seven-perforated powder propellant	MKE A.Ş. BARUT FABRIKASI (POWDER PLANT) - TR	1019-171/V/2025		1	24.04.2025
Semtex® Booster S, typ počínová náložka/type booster charge	Explosia, a.s. - CZ	1019-238/V/2025	1. DC-046/25; 23.9.2025	1	30.06.2025
A-140YJ, elektrická rozbuška termostabilní/Oil*Star detonator (alternativní název / alternative name: Oil*Star A-140YJ)	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-279/V/2025		1	31.07.2025
NBL, bezdýmný prach, výbušnina pro další zpracování, odvozené varianty NBL-42, NBL-62/ Propellant, preproduct, derived variants NBL-42, NBL-62	STV GROUP a.s. - CZ	1019-278/V/2025		1	31.07.2025

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Nitrocelulóza (s obsahem dusíku nad 12,6 %) vlhčená etanolem, typ Výbušnina pro další zpracování / Nitrocellulose (with nitrogen content above 12,6 %) moistened with ethanol, type Preproduct	Synthesia Nitrocellulose, a.s. - CZ	1019-308/V/2025		1	01.09.2025
Semtex Desintegrátor, Průniková náložka/ Penetration charge	Explosia, a.s. - CZ	1019-340/V/2025		1	30.09.2025
NDT-3 16/1, Bezdýmný prach, výbušnina pro další zpracování / Propellant, preproduct	STV GROUP a.s. - CZ	1019-391/V/2025		1	31.10.2025
Shock*Star 0 NE Short, Laborovaná rozbuška/ Elemented cap	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-420/V/2025		1	20.11.2025
Nitrotriazolon, Výbušnina pro další zpracování/ Preproduct	Explosia, a.s. - CZ	1019-423/V/2025		1	28.11.2025
Infernit 45, Trhavina pro zvláštní použití/ Explosive for special use	Explosia, a.s. - CZ	1019-439/V/2025		1	05.12.2025

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Nitrocelulóza, odvozené varianty NC grade C type 1, NC ERYX CP-2 P10, NC high nitrogenated, NC ERYX CP-2 U10, NC 122mm Rocket, NC 2.75 Rocket, Výbušnina pro další zpracování/ <i>Nitrocellulose, derived variants NC grade C type 1, NC ERYX CP-2 P10, NC high nitrogenated, NC ERYX CP-2 U10, NC 122mm Rocket, NC 2.75 Rocket, Preproduct</i>	MKE A.Ş. BARUT FABRIKASI (POWDER PLANT) - TR	1019-020/V/2026		1	19.01.2026
40 mm High Velocity M2, Bezdýmný prach/ <i>Powder propellant</i>	MKE A.Ş. BARUT FABRIKASI (POWDER PLANT) - TR	1019-021/V/2026		1	19.01.2026
Pentrit, výbušnina pro další zpracování / <i>preproduct</i>	STV GROUP a.s. - CZ	1019-035/V/2026		1	30.01.2026
Bezdýmný prach M1, výbušnina pro další zpracování / <i>Smokeless powder M1, type preproduct</i>	STV GROUP a.s. - CZ	1019-372/V/2023			27.09.2023

Seznam vydaných certifikátů VVUÚ, a.s., OS 1019
podle směrnice 93/15/EHS a směrnice 2014/28/EU – výbušniny pro civilní použití
List of Certificates issued by VVUÚ, a.s., NB 1019
according to Directive 93/15/EEC and Directive 2014/28/EU - Explosives for Civil Uses

Poznámky / Notes:

¹⁾ Je-li výrobce zároveň žadatelem, je uváděn jako žadatel. / If the manufacturer is also the applicant, then he is shown as the applicant.

Název produktu	Žadatel / Výrobce ¹⁾	Číslo certifikátu	Dodatek k certifikátu	Vydání	Datum vydání
Product Name	Applicant / Manufacturer ¹⁾	Certificate No.	Amendment to the Certificate	Edition	Date of issue
Spalitelné muniční díly S808, typ výbušnina pro další zpracování/ <i>Combustible ammunition component S808, type preproduct</i>	Explosia, a.s. - CZ	1019-079/V/2026		1	06.03.2026
Pentrit flegmatizovaný, výbušnina pro další zpracování / <i>Phlegmatized Penthrite, preproduct</i>	STV GROUP a.s. - CZ	1019-152/V/2026		1	24.04.2026
MS 0 EE, Laborovaná rozbuška/ <i>Elemented cap</i>	Austin Detonator s.r.o. - CZ	1019-170/V/2026		1	14.05.2026
Hexogen (RDX), výbušnina pro další zpracování / <i>preproduct</i> , odvozené varianty RDX, třída 2, RDX, třída 5/ <i>derived variants RDX, class 2, RDX, class 5</i>	Explosia, a.s. - CZ	1019-194/V/2026		1	29.05.2026
Bezďymný prach pro 155 M3A1, výbušnina pro další zpracování/ <i>Propellant 155 M3A1, preproduct</i>	STV GROUP a.s. - CZ	1019-233/V/2026		1	30.06.2026