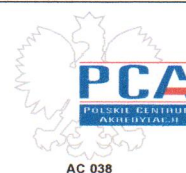




GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA

40-166 Katowice, Pl. Gwarków 1;
tel +48 (0) 32 258-16-31÷9; fax: +48 (0) 32 259-65-33
www.gig.katowice.pl; e-mail: gig@gig.katowice.pl

Materiały wybuchowe do użytku cywilnego



C E R T Y F I K A T

Świadectwo badania typu WE Nr 1453.EXP.04.0040

1. Nazwa materiału wybuchowego: **Saletrol 9**

Typ (odmiany) materiału wybuchowego: **amonowosaletrzany, skalny**

2. Nazwa i adres producenta:

Explominex Sp. z o.o.
Rogów Sobócki
Ul. Wrocławska 58
55-050 Sobótka
POLSKA

3. Podstawowe parametry ww materiału wybuchowego wyszczególniono w załączniku.

4. Główny Instytut Górnictwa (GIG) – Jednostka Notyfikowana pod nr 1453 zgodnie z Artykułem 6.2 Dyrektywy 93/15/EEC z dnia 5 kwietnia 1993 r. dotyczącej wprowadzania do obrotu oraz kontroli materiałów wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego oraz na podstawie Ustawy z dnia 21 czerwca 2002 r. o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego (Dz.U. Nr 117 z dnia 25.07.2002, poz. 1007 z późniejszymi zmianami), stwierdza, że:

Wyżej wymieniony materiał wybuchowy (wzorzec) spełnia podstawowe wymagania bezpieczeństwa (Essential Safety Requirements) zdefiniowane i zawarte w Rozdziale 4 cytowanej Ustawy oraz w załączniku I Dyrektywy 93/15/EEC.

5. Zgodnie z Artykułem 6 ust.1 Dyrektywy 93/15/EEC oraz Art. 46.1 ww Ustawy dla świadectwa badania typu WE (moduł B) należy - poprzez moduł D - zapewnić zgodność produkowanych wyrobów według załącznika II pkt. 3.3 moduł D (Art. 53÷56 Ustawy).

Wyniki badań zawarto w sprawozdaniu: **Nr 89/04, L.dz. KD-3.1/3559/04/89/inż. EB/DM z dnia 4.08.2004 r.**

Niniejszy certyfikat jest ważny bezterminowo w państwach Unii Europejskiej.

Uwaga:

Prawo do wykorzystywania certyfikatu dotyczy wyłącznie egzemplarzy wyrobów posiadających identyczne właściwości (parametry) jak przedstawiony do badań wzór.

Data wydania: 10.09.2004 r.

Kierownik Zespołu Certyfikacji Wyrobów
GIG KD"Barbara"

KIEROWNIK
ZESPOŁU CERTYFIKACJI WYROBÓW
KD „BARBARA” MIKOŁÓW
dr inż. Krzysztof Cybulski



Kierownik Jednostki Certyfikującej
GIG

GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA
K I E R O W N I K
Jednostki Certyfikującej
dr inż. Dariusz Stefaniak

Niniejszy certyfikat może być powielany jedynie w całości wraz z załącznikiem

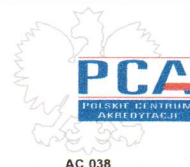
Strona: 1 / 2



GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA

40-166 Katowice, Pl. Gwarków 1;
tel +48 (0) 32 258-16-31÷9; fax: +48 (0) 32 259-65-33
www.gig.katowice.pl; e-mail: gig@gig.katowice.pl

Materiały wybuchowe do użytku cywilnego



Załącznik do Certyfikatu Nr 1453.EXP.04.0040

Nazwa materiału wybuchowego:

- **Saletrol 9**

Typ materiału wybuchowego:

- **amonowosaletrzany, skalny**

Materiał wybuchowy Saletrol 9 luzem sporządzany przez jednostkę mieszalniczo – załadowniczą UMF 11 przeznaczony jest do stosowania w zakładach górniczych odkrywkowych jako materiał wybuchowy skalny. Materiał wybuchowy nie może być używany w warunkach zagrożenia wybuchem pyłu węglowego i/lub metanu.

Forma fizyczna:

- luzem

Średnia gęstość materiału luzem:

- 0,83 g/cm³

Cechy zewnętrzne:

- struktura materiału
- barwa materiału

- sypka
- biała

Własności strzelnicze:

- prędkość detonacji
- wrażliwość na inicjowanie

- 1560 m/s
- detonuje od naboju amonitu, dynamitu, pobudzająca wybuchowego trotylowego T-75 i lontu detonującego o masie PETN co najmniej 40 g/mb

Warunki ładowania MW do otworu strzałowego:

- może być ładowany do otworów suchych o średnicy co najmniej 40 mm

Zakres stosowania:

- temperatura
- max. ciśnienie hydrostatyczne

- -30 °C do +40 °C
- 0,3 MPa

Magazynowanie:

- maksymalny okres
- temperatura

- 2 miesiące licząc od daty produkcji
- -10 °C do +30 °C

Niszczenie:

- materiał wybuchowy należy przekazać do unieszkodliwienia przedsiębiorstwu posiadającemu stosowne zezwolenie





GŁÓWNY INSTYTUT GÓRNICTWA

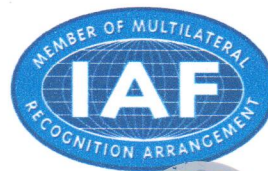
40-166 Katowice, Pl. Gwarków 1;
tel +48 (0) 32 258-16-31÷9; fax: +48 (0) 32 259-65-33
www.gig.katowice.pl; e-mail: gig@gig.katowice.pl

**Materiały wybuchowe do użytku
cywilnego**

Jednostka Notyfikowana Nr 1453



AC 038



Załącznik uzupełniający Nr 1/10 do Certyfikatu badania typu WE Nr 1453.EXP.04.0040 (z dnia 10.09.2004 r.)

- 1. Nazwa materiału wybuchowego:** - **Saletrol 9**
Typ materiału wybuchowego: - **amonowosaletrzany, skalny**

2. Opis zmian:

2.1. Zmiana nazwy producenta w pkt. 2 Certyfikatu badania typu WE - Nr 1453.EXP.04.0040 (strona 1/2) na:

Nazwa i adres producenta:

**EPC Polska Sp. z o.o.
Rogów Sobócki
Ul. Wrocławska 58
55-050 Sobótka
POLSKA**

2.2. Na podstawie przeprowadzonych badań uzupełniających, zawartych w Sprawozdaniu Nr 13/10, Ldz. KD-3.1/397/10/13/inż.MP/MP z dnia 19.02.2010 r zmianie ulega punkt „Własności strzelnicze – wrażliwość na inicjowanie” (strona 2/2)
Punkt otrzymuje nowe brzmienie:

- wrażliwość na inicjowanie: - detonuje od naboju amonitu, dynamitu, materiału wybuchowego emulsyjnego, pobudzacza wybuchowego trotylowego o masie co najmniej 75 g i lontu detonującego o masie PETN co najmniej 40 g/mb

Pozostałe parametry materiału wybuchowego nie ulegają zmianie.

- 3.** Niniejszy Załącznik uzupełniający zachowuje ważność łącznie z Certyfikatem nr 1453.EXP.04.0040 z dnia 10.09.2004 r oraz z Załącznikiem uzupełniającym nr 1/09 z dnia 25.02.2009.

- 4. Data wydania: 26.02.2010 r.**

**Specjalista do spraw certyfikacji
materiałów wybuchowych**

**Kierownik Zespołu Certyfikacji WYROBÓW
GIG KD „Barbara”**

SPECJALISTA ds. CERTYFIKACJI
MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH

dr inż. Jacek Sobala



**KIEROWNIK
Zespołu Certyfikacji WYROBÓW
KD „Barbara” Mikołów**
doc. dr hab. inż. Krzysztof Cybulski