



São Paulo, 04 de novembro de 2022
N/REF.: EXCL 094/22

AOS ÓRGÃOS DE SEGURANÇA E DEFESA

REF.: DECLARAÇÃO DE EXCLUSIVIDADE

Prezados Senhores,

Apraz-nos informar a V. S^a. que de acordo com nosso melhor conhecimento, baseado em nossos registros de produtos e serviços de empresas produtoras de materiais de defesa e segurança, a empresa **IMBEL® - INDÚSTRIA DE MATERIAL BÉLICO DO BRASIL**, por intermédio de sua unidade de produção **Fábrica Presidente Vargas (IMBEL/FPV), CNPJ: 00.444.232/0003-09**, Av 15 de março S/N, Bairro Limeira, Piquete, SP, CEP16620-000 consta, até a presente data, como única fornecedora, no país, dos produtos e serviços:

Nitroglicerina: também conhecida como trinitroglicerina ou trinitrato de glicerina, é um composto químico explosivo obtido a partir da reação de nitração da glicerina com mistura de ácidos. É um explosivo extremamente sensível ao impacto e fricção.

Massa Primária (propellantwet paste or powder paste/cake): produto intermediário para fabricação de pólvoras de base dupla/multibase destinadas a canhões, morteiros, motores foguetes e armas de pequenos calibres. Produto composto por uma mistura de nitrocelulose, nitroglicerina e estabilizante. Percentual de umidade mínimo de 25%, em massa. N° ONU: 0159;

Pólvora de Base Simples (Nitrocelulose): Possui geometria cilíndrica ou lenticular (monoperfurada e heptaperfurada) empregada no carregamento de diversas munições de uso militar e civil, como fuzil apontador .50 do CAN 106 SR, 90 AE-TR, 90 AE-TR-Exc AC-TR, 90 AE-PLST-TR, M3 e M4A1 Obuseiro 155mm M114, CAN 20 x 120mm (Vulcan), CAN 20 x 110mm (Oerlikon), canhão 30mm, CAN 57 SR, Can 40 Aaé c/60 e c/70, metralhadora .50, cargas I e II tiro 105 AE MD1 Obuseiro 105mm M2A2, carga M3 Obuseiro 155mm M114, carga III e VII 105 AEMD Obuseiro 105mm M2A2, carga M4A2 Obuseiro 105mm M114, munições 105mm e CC leopard M60, cartucho 5.56mm, 7.65 x 51 mm, 7.62 x 39 Kalashnikov, .357 Magnum, 38 SPL+P, pistola .45, .556, winchester, .380, 12, 38 especial, salva para canhões e 7.62 festim, 7.62 x 51 festim, cartucho calibre 16, .22 finca pino, 12, 28, 36, 38 SPL/Treino, pistola .40 S&W e .22 LR-HV; munições 105mm M57 MB AE e EX, utilizadas nos Carros de Combate SK 105 (Steyer-Áustria);

Trinitrotolueno (TNT): também conhecido como α -trinitrotolueno, trotil, tolite ou α -trinitrotoluoil, o TNT é um alto explosivo secundário de coloração amarelo-pálida, derivado do tolueno. Apresenta-se na forma de escamas ou em pó. Possui ponto de solidificação e compatibilidade com outros explosivos e elevada estabilidade química, o que permite ser amplamente empregado em aplicações civis e militares;

Dinitrotolueno (DNT): é um alto explosivo que, em temperatura ambiente é um sólido cristalino de cor amarelo alaranjado pálido com um ligeiro odor, empregado em composições de pólvoras grosso calibre;

Associação Brasileira das Indústrias de Materiais de Defesa e Segurança
Av. Brigadeiro Luís Antônio, 2367 – 12º andar – Conjunto 1211 – Edifício Barão de Ouro Branco
Jardim Paulista – São Paulo / SP – CEP 01401-000
Tel./Fax: +55 (11) 3170-1860 – E-mail: abimde@abimde.org.br
www.abimde.org.br



Pólvora de Base Dupla (Nitrocelulose e Nitroglicerina): São mais energéticas do que as pólvoras de base simples, sendo empregadas em munições de diversos calibres de uso militar, como carga de propulsão para morteiros, como: cargas de 7 a 10 do morteiro 120mm pré-raiado, cartucho carga zero morteiro 120mm alma lisa, carabina .30, rojão 3,5", carga de 1 a 6 morteiro 120mm pré-raiado, morteiro 60mm, 81mm, 120mm, morteiro 4.2" e em armas de pequenos calibres como: pistola 9mm lugger e treino, Cartucho calibre 12, 16, 20, 24, 28, 32 e 36;

Grão Propelente de Base Dupla (Nitrocelulose e Nitroglicerina): utilizado na propulsão de motores foguete, (tipo Grão Propelente SBAT-70 M4B, Grão Propelente THUNDER/FPV), utilizados no morteiro 120mm pré-raiado (Grão Propelente PRPA Liberador de Aletas, Grão Propelente PRPA Mono-perfurado, Grão Propelente PRPA acendedor e Grão Propelente PRPA - Cilindro Compacto), com baixa geração de fumaça (não corrosiva) preservando o dispositivo lançador e a aeronave;

Rolo de Propelente (carpetroll propellant): produto intermediário na fabricação de propelentes de base dupla. Constituído por um cilindro compacto de lâminas de pólvora dupla enroladas sobre si. Dimensão do rolo conforme requisitos do cliente. N° ONU: 0161;

Plastex: Explosivo moldável à base de nitropenta e de TNT, empregado em demolições, moldagem, endurecimento superficial de metais e de soldagem em placas metálicas;

Nitrato de celulose Tipo A: Produto inflamável a base de Nitrocelulose, fornecido em chapa com espessura entre 0,08mm a 0,20mm, empregado em retardos e iniciadores; e

Nitrato de celulose Tipo B: Produto inflamável a base de Nitrocelulose, fornecido em chapa com espessura entre 0,20mm a 0,30mm, empregado na fabricação de invólucros de pólvoras para morteiro.

Plastex M-BR: Explosivo moldável à base de nitropenta, empregado em atividades de cortes de madeira, cortes de placas de aço, neutralização de munições a alta e baixa ordem, perfuração de chapas de aço; carga para abertura de fornelhos de cratera além de atividades de emprego tático como, detonações subaquáticas, demolições de estruturas de concreto, destruição ou rompimento de obstáculos, etc.

A presente informação é válida por 360 (trezentos e sessenta) dias e foi emitida por solicitação da empresa mencionada, conforme documentos em nosso poder, seguindo os trâmites previstos na Norma de Emissão que pode ser encontrada em www.abimde.org.br.

Atenciosamente,

Armando Lemos
Diretor Técnico

VÁLIDA ATÉ 30/10/2023

Obs.: Esta Declaração se destina a comprovação de exclusividade de fabricação de produtos e fornecimento de serviços em todo território nacional junto aos ÓRGÃOS DE SEGURANÇA E DEFESA, a confirmação da sua veracidade pode ser consultada no site da ABIMDE (www.abimde.org.br).

Associação Brasileira das Indústrias de Materiais de Defesa e Segurança
Av. Brigadeiro Luís Antônio, 2367 – 12º andar – Conjunto 1211 – Edifício Barão de Ouro Branco
Jardim Paulista – São Paulo / SP – CEP 01401-000
Tel./Fax: +55 (11) 3170-1860 – E-mail: abimde@abimde.org.br
www.abimde.org.br