



**MINISTERO DELLA DIFESA**  
**SEGRETARIATO GENERALE DELLA DIFESA E DIREZIONE NAZIONALE DEGLI ARMAMENTI**  
**DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI TERRESTRI**  
*Ufficio Coordinamento ed Omologazioni*

**CERTIFICATO DI OMOLOGAZIONE TECNICA N. 4/2019**

**VISTO**

- il D.M. del 16 gennaio 2013 che attribuisce alla Direzione degli Armamenti Terrestri il compito dell'omologazione dei manufatti di uso militare di propria competenza;
- la TER-G-021 “Omologazione e Qualificazione di materiali per l’impiego militare” base Dicembre 2017;
- la dichiarazione di interesse all’omologazione espressa con lettera n. M\_D E0012000 REG2016 0128367 in data 30.06.2016 di SME-IV;
- la LdM n. M\_D E0012000 REG2017 0084481 in data 28.04.17 di SME-IV;
- la Specifica Tecnica “ST SMMT\_1/2019 40x53mm HEDP-SD”, con le istruzioni per il maneggio, l’uso e lo stoccaggio unitamente alle relative “Istruzioni di impiego e sicurezza”;

**CONSIDERATO**

- l’esito favorevole delle verifiche di conformità sul lotto pilota di cui al verbale n. M\_D GTER REG2019 0007735 in data 02.0.2019 della Direzione Armamenti Terrestri;
- le Relazioni Tecniche di cui ai documenti n. M\_D GAID\_SMT REG2019 0000597 in data 07.02.2019 di AID n. GTER\_RM 0009934/73 in data 13.12.2018 di UTTAT;
- la rispondenza del manufatto ai criteri di valutazione indicati nel Programma delle Prove Tecniche N006 Rev.02D120617 trasmesso con lettera n. M\_D GTER REG2017 0013696 ed al documento NATO AC/225(LG/3-SG/1)D/17 in data 02 ottobre 2001 c.d. MOPI (Manual Of Procedures and Inspections) D17 vigente in materia;

(documentazione custodita agli atti della 2<sup>a</sup> Divisione)

**OMOLOGO**

ai sensi della TER-G-021 base 2017 para 8.b.

**la granata cal. 40 x 53 mm *High-Explosive, Dual-Purpose (HEDP) SD 066***

- prodotta presso lo Stabilimento Militare “Munizionamento Terrestre” della Agenzia Industrie Difesa su licenza della *design authority Advanced Material Engineering Pte Ltd (AME)* appartenente al gruppo *Singapore Technology (ST) Engineering*;
- impiegabile con il lanciagranate automatico MK19 Mod. 3;
- nella configurazione descritta dai disegni tecnici n. MNZ.0410.A-15B07, n. MNZ.0412.A-15B07, e n. IMB.0402.A-15B07 riportati nell’Allegato Tecnico al presente Certificato;

- con le Limitazioni, Prescrizioni e Precauzioni d'impiego indicate nell'Appendice dell'Allegato Tecnico;
- con le indicazioni per il corretto utilizzo riportate nella Specifica Tecnica ST SMMT\_1/2019 40x53mm HEDP-SD comprensiva di istruzioni per maneggio, uso e stoccaggio e nelle "Istruzioni di impiego e sicurezza".

**L'Allegato Tecnico e le Prescrizioni, Precauzioni e Limitazioni d'impiego costituiscono parte integrante del presente Certificato. Il personale professionista dell'Amministrazione della Difesa designato all'impiego ed al maneggio delle granate cal. 40 x 53 mm HEDP-SD 066 deve essere sufficientemente edotto dei relativi contenuti allo scopo di acquisire la formazione necessaria al suo utilizzo in sicurezza.**

**Trattandosi di omologazione tecnica, il presente certificato non attesta l'idoneità all'impiego militare del munizionamento in argomento.**

Roma, li 05 GIU. 2019

IL DIRETTORE  
Ten. Gen. Francesco CASTRATARO

