



F-07-08
F-07-11

सेना उड़नयोग्यता और प्रमाणीकरण केंद्र
CENTRE FOR MILITARY AIRWORTHINESS & CERTIFICATION

रक्षा अनुसंधान तथा विकास संगठन
DEFENCE R&D ORGANISATION

भारत सरकार, रक्षा मंत्रालय
GOVERNMENT OF INDIA
MINISTRY OF DEFENCE

मारतहल्ली कालोनी पोस्ट, बेंगलूरु – 560 037
MARATHAHALLI COLONY P.O
BENGALURU – 560 037

**वर्ग अनुमोदन सं.:1043 का संशोधन सहित नवीकरण/
Amendment cum Renewal of Type Approval No.: 1043**

विषय / Sub:एवियेशन टर्बाइन फ्यूल (के - 50)
Aviation Turbine Fuel (K – 50)

यह प्रमाणित किया जाता है कि विनिर्देश सं. 1571:2008 (आठवीं रिविज़न) के लिए मेसर्स इंडियन ऑइल कॉर्पोरेशन लिमिटेड, के मथुरा रिफाइनरी, मथुरा – 281 005, उत्तर प्रदेश, द्वारा स्वदेशीकृत रूप से विकसित तथा उत्पादित "एवियेशन टर्बाइन फ्यूल (के - 50)" को संदर्भ सं. सेमिलैक/5070/टीए-1043, दिनांक 05 दिसंबर 2003, द्वारा वर्ग अनुमोदन सं. 1043 जारी किया गया था। तदुपरांत संदर्भ सं. सेमिलैक/5070/टीए-1043-2आर, दिनांक 16 जनवरी 2014 द्वारा इसका नवीकरण किया गया था जिसकी वैधता 31 दिसंबर 2018 तक है और संदर्भ सं. सेमिलैक/5070/टीए-1043/2आर/1ए, दिनांक 11 फरवरी 2015 द्वारा संशोधन जारी किया गया था।

This is to certify that the "Aviation Turbine Fuel (K – 50)" to the "specification No.: 1571: 2008 (Eighth Revision)", indigenously developed and produced by M/s Indian Oil Corporation Limited at their Mathura Refinery, Mathura – 281 005, Uttar Pradesh, was issued with Type Approval No.: 1043, vide Reference No.: CEMILAC/5070/TA – 1043, dated: 05th December 2003. Subsequently renewed vide Reference No.: CEMILAC/5070/TA-1043-2R, dated: 16th January 2014 with validity up to 31st December 2018 and amendment was issued vide Reference No.: CEMILAC / 5070/ TA – 1043/2R/1A, dated 11th February 2015.

2. यह प्रमाणित किया जाता है कि इस वर्ग अनुमोदन का नवीकरण 01 जनवरी 2019 से संतोषजनक निष्पादन फीडबैक के आधार पर किया जाता है तथा 31 दिसंबर 2023 तक वैध है। विक्रेता को इस वर्ग अनुमोदन की अवधि समाप्त होने के तीन (03) महीने पहले ही अनुवर्ती नवीकरण के लिए निष्पादन फीडबैक, उत्पादित मात्रा, अगर कोई अस्वीकरण है तो उसे और उसके कारण को सम्मिलित करते हुए सभी संलग्न दस्तावेजों के साथ आर.सी.एम.ए (एफ एंड एफ -एफ ओ एल) सेमिलैक, डीआरडीओ, द्वारा हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड(एफ एंड एफ) प्रभाग, बेंगलूरु-560 017 से अनुरोध करना होगा।

This is to certify that this Type Approval is hereby renewed w.e.f. 01st January 2019 based on the satisfactory performance feedback and is valid up to 31st December 2023 unless otherwise suspended, cancelled or revoked. For subsequent renewal, the vendor shall request RCMA (F&F-FOL), CEMILAC, DRDO, C/o M/s Hindustan Aeronautics Limited, (F & F) Division, Bengaluru-560 017 three (03) months before the expiry of Type Approval with all relevant documents including user's performance feedback, quantity produced & rejection, if any, and its cause.

3. संदर्भ सं. सेमिलैक / 5070 / टीए-1043, दिनांक 05 दिसंबर 2003 द्वारा जारी मूल वर्ग अनुमोदन प्रमाणपत्र के अनुच्छेद (05) पाँच में निम्नलिखित संशोधन लागू है।

The Para (05) five of original Type Approval Certificate vide Reference Number: CEMILAC /5070/TA-1043, dated: 05th December 2003 is amended as stated herewith.

“[अगर इस टाइप रिकॉर्ड के एसओपी और घोषित निष्पादन में कोई परिवर्तन करना हो तो सेना उड़नयोग्यता और प्रमाणीकरण केंद्र (सेमिलैक), बेंगलूरु - 560 037, की पूर्व सहमति लेनी होगी। यह वर्ग अनुमोदन किसी अन्य अभिकरण को स्थानांतरित नहीं किया जा सकता है।]”

“[Prior concurrence of Centre for Military Airworthiness & Certification (CEMILAC), Bengaluru – 560 037, is to be obtained to adopt any changes in the Type Approval, SOP and in the declared performance indicated in the Type Record. The Type Approval is not at all transferable to any other agency]”.

4. प्रारंभिक वर्ग अनुमोदन प्रमाणपत्र में अनुबद्ध अन्य सभी शर्तें वही रहेंगी और पूर्णतः लागू होगा।

All other conditions stipulated in the initial type approval certificate remain unaltered, and fully applicable.

सं. / No.: सेमिलैक / CEMILAC / 5070/ टी.ए / TA-1043 / 3R

दिनांक / Date : 19 December 2018

फैक्ससं. / Fax No.: 080-25230856

K. J. H.



पी . जयपाल/ P. JAYAPAL
उत्कृष्ट वैज्ञानिक /Outstanding Scientist
मुख्य कार्यपालक(उड़नयोग्यता)/
Chief Executive (Airworthiness)