



F-07-07

**सेना उडनयोग्यता और प्रमाणीकरण केंद्र**  
**CENTRE FOR MILITARY AIRWORTHINESS & CERTIFICATION**

**IS/ISO: 9001:2008**

रक्षा अनुसंधान तथा विकास संगठन  
**DEFENCE R&D ORGANISATION**  
भारत सरकार, रक्षा मंत्रालय  
**GOVERNMENT OF INDIA**  
**MINISTRY OF DEFENCE**  
मारतहल्ली कालोनी पोस्ट, बेंगलूरु  
**MARATHAHALLI COLONY P.O**  
**BENGALURU – 560 037**

**वर्ग अनुमोदन सं.: 1922/ Type Approval No.: 1922**

**मद / FOR ITEM: विनिर्देश एचएम 4923, इश्यू ' बी ' हेतु सिलिकॉन बेस रबड़ कम्पाउंड**  
**(एई-4923)/Silicone Base Rubber Compound (AE – 4923) to the**  
**Specification HM 4923, Issue 'B'**

यह प्रमाणित किया जाता है कि विनिर्देश एचएम 4923, इश्यू ' बी ', "सिलिकॉन बेस रबड़ कम्पाउंड" हेतु मेसर्स एरोस्पेस इंजीनियर्स, सेलम एरोपार्क, एनएच-7 अम्मापालयम विलेज, मल्लूर, सेलम – 636 203, द्वारा विकसित तथा उत्पादित, "एई-4923", को विनिर्देश सं. एचएम 4923, इश्यू ' बी ' के अनुसार एचएएल परियोजनाएँ और इस तरह के समतुल्य अनुप्रयोगों में उपयोग हेतु अनुमोदित किया जाता है। यह आर सी एम ए (एफ एंड एफ-एफ ओ एल) के समन्वय से नियंत्रक विनिर्देश सं. एचएम 4923, इश्यू ' बी ', दिनांक: अगस्त 2003 के अनुसार परीक्षित किया गया है। यह परिशिष्ट 'ए' में संलग्न वर्ग रिकार्ड कम्प्लायन्स स्टेटमेंट में विवरित आवश्यकताओं को पूर्ण कर चुका है।

*This is to certify that the "AE – 4923" to the Specification HM 4923, Issue: 'B', "Silicone Base Rubber Compound" developed and manufactured by M/s Aerospace Engineers, Salem Aeropark, NH – 7 Ammapalayam Village, Mallur, Salem – 636 203, is hereby approved for production as per specification Number: HM 4923, Issue: 'B' for use in all HAL projects and such similar Applications. This material has been tested as per governing specification Number: HM 4923, Issue: 'B', Dated: August 2003 in co-ordination with RCMA (F & F – FOL). It has met the requirements as detailed in type record compliance statement enclosed at Appendix 'A'.*



2. इस वर्ग अनुमोदन को जारी करने के फलस्वरूप उत्पाद को प्रदत्त अंतरिम निकासी सुपरसीड होती है। इसके उत्पादन के लिए अपनाई विधि को अब से सील कर दिया जाता है। उपरोक्त वर्ग अनुमोदन संख्या को सभी संलग्न आरेखन, संविदा तथा रिलीज़ नोट्स में उल्लेखित किया जाना चाहिए।

*The Provisional Clearances accorded for this product are hereby superceded consequent to issuance of this Type Approval. The process adopted to manufacture this product is sealed henceforth. The Type Approval number quoted above must be reflected in all relevant drawings, contracts & release notes.*

3. यह वर्ग अनुमोदन 31 जुलाई 2022 तक वैध है बशर्ते इसे स्थगित, निरस्थ या रद्द नहीं किया जाता, इसके बाद इस वर्ग अनुमोदन का नवीकरण करवाना होगा। विक्रेता को इस वर्ग अनुमोदन की अवधि समाप्त होने के तीन (03) महीने पहले ही अनुवर्ती नवीकरण के लिए निष्पादन फीडबैक को सम्मिलित करते हुए सभी संलग्न दस्वाजों के साथ आर सी एम ए (एफ एंड एफ-एफ ओ एल), से अनुरोध करना होगा।

*This Type Approval is valid up to 31<sup>st</sup> July 2022 unless otherwise cancelled or suspended or revoked and will have to be renewed subsequently. The vendor shall request RCMA (F & F – FOL), for subsequent renewal, three (03) months before the expiry of Type Approval, with all relevant documents including performance feedback.*

4. अगर इस संलग्न टाइप रिकॉर्ड के वर्ग अनुमोदन, 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, will have to be obtained to adopt any changes in the Type Approval, SOP and in the declared performance indicated in the enclosed Type Record. The Type Approval is not at all transferable to any other agency.*

5. यह वर्ग अनुमोदन, थोक उत्पादन के लिए डी.जी.ए.क्यू.ए, रक्षा मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा गुणवत्ता नियंत्रण पक्ष की निकासी एवं स्पष्ट रूप से दर्शाए गए प्रोसेस के कड़े अनुपालन पर आधारित है।

*This approval is contingent upon strict adherence to the process demonstrated and the quality control aspects of bulk production being cleared by DGAQA, Ministry of Defence, Government of India.*

संलग्न / Encl : परिशिष्ट 'ए' / Appendix 'A'  
सं. / No.: सेमिलैक / CEMILAC/5070/टी.ए/TA -1922  
दिनांक / Date : 25 July 2017  
फैक्स सं. / Fax No: 080-25230856

*Kaus*  
*KJ*

*P. Jayal*  
पी . जयपाल / P. JAYAPAL  
मुख्य कार्यपालक (उड़नयोग्यता)  
Chief Executive (Airworthiness)