



**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**

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

वर्ग अनुमोदन सं.: **1041/Type Approval No.: 1041**

नवीकरण सं.:/Renewal No.: **03** /संशोधन सं.:/Amendment No.: **04**

विषय/Sub: वेंटेड रिचार्जेबल सेल्स टाइप एनसीएसपी सी: **25150** आरएम का प्रयोग करके नि-कैड एयरक्रॉफ्ट बैटरी 24वी, 25 एच टाइप एनसीएसपी बी: **25150** एमआई आरएम, पार्ट सं.: **2521000** /Ni-Cad Aircraft battery 24V, 25AH Type NCSP B: **25150 MI RM using vented rechargeable cells, Type NCSP C: 25150 RM, Part No. 2521000**

यह घोषित किया जाता है कि मेसर्स एचबीएल पावर सिस्टम्स लिमिटेड, लालगडी, मलकपेट, शमीरपेट मंडल, रंगारेड्डी जिला, हैदराबाद – 500 078, द्वारा अभिकल्पित, विकसित तथा उत्पादित " वेंटेड रिचार्जेबल सेल्स, टाइप एनसीएसपी सी: 25150 आरएम का प्रयोग करके नि-कैड एयरक्रॉफ्ट बैटरी 24वी, 25एच टाइप एनसीएसपी बी: 25150 एमआई आरएम ", पार्ट सं.: 2521000 को निर्धारित स्टैंडर्ड ऑफ प्रिपेरेशन (एसओपी) दस्तावेज सं.: एचबीएल/टीए/25एच/एमआई/2008, इश्यू:IV, दिनांक मई 2019 और आर सी एम ए (हैदराबाद) द्वारा अनुमोदित तकनीकी विनिर्देश/क्यूटीपी दस्तावेज संदर्भ सं. एचबीएल/टीए/क्यूटीपी/एसआई/पीबीई/25एच/2007, दिनांक अक्टूबर 2007 और क्वालिफिकेशन टेस्ट आवश्यकताओं के अनुकूल वर्ग अनुमोदित/नवीकृत किया जाता है। इस वर्ग अनुमोदन का आधार और संगत उड़नयोग्यता अनुमोदन सूचना वर्ग अनुमोदन डेटा शीट के परिशिष्ट-ए/प्रारंभिक वर्ग अनुमोदन दस्तावेज में विवरित किया गया है।

*This is to state that "Ni-Cad Aircraft battery 24V, 25AH Type NCSP B: 25150 MI RM using vented rechargeable cells, Type NCSP C: 25150 RM" bearing Part No. 2521000, designed, developed and manufactured by M/s HBL Power Systems Limited, Lalgadi, Malakpet, Shameerpet Mandal, Ranga Reddy District, Hyderabad – 500 078, is hereby Type Approved/Renewed as per the Standard of Preparation (SOP) defined vide document Ref. No.: HBL / TA / 25AH / MI / 2008, Issue: 'IV', dated: May 2019 and conforms to Technical Specification/QTP Doc Ref No.: HBL/TA/QTP/Si/PBE/25AH/2007, dated: October 2007 and Qualification Test Requirements approved by RCMA (Hyderabad). The basis for this Type Approval and the relevant Airworthiness Approval information are described in the 'Type Approval Data Sheet' at Appendix A / Initial TA documents.*

यह अनुमोदन नियमों और शर्तों के अधीन तथा पृष्ठ के दूसरी ओर उल्लेखित संशोधन सहित नवीकरण विवरणों के अनुसार जारी/नवीकृत किए गए दिनांक से (01/10/2019 से 30/09/2024 तक) पाँच(05) वर्ष के लिए वैध है।

*This approval is valid for a period of **five (05) years** from the date of issue/ renewal ( from 01-10-2019 to 30-09-2024) subject to terms, conditions and renewal cum amendment details mentioned overleaf.*

सं. /No.: सेमिलैक /CEMILAC/5070/ए.टी/TA-1041/3R/Amd-04  
दिनांक / Date : 16 October 2019  
फैक्स सं. / Fax No.: 080-2523 0856

Format as per: CEMILAC/TCS/5070. dated: 22<sup>nd</sup> March 2019

*A. J.R.*

*G. Gouda*

(गंतायत गौड़ा /G. Gouda)

उत्कृष्ट वैज्ञानिक / Outstanding Scientist  
स्थानामन्त्र मुख्‍य कार्यपालक(उडनयोग्‍यता)  
Offg. Chief Executive (Airworthiness)