



DQP

Leonardo Helicopters

Declaration of Qualification of the Process

N° IT15/00047/00

Dichiarazione Qualifica Processo

INITIAL QUALIFICATION
Qualificazione Iniziale

RENEWAL OF QUALIFICATION
Rinnovo della Qualifica

REQUALIFICATION
Riqualificazione

External / Esterna

Internal / Interna

APPROVED SUPPLIER OR LH PLANT / Fornitore o Sito LH

RESPONSIBLE LH SITE / Sito LH Responsabile

COSTRUZIONI NOVICROM S.R.L.

IT15 - Frosinone

PRODUCTION SITE / Sito Produttivo

DEPARTMENT - BUILDING / Reparto - Edificio

Via Don Sturzo, 51/53 (Zona Ind. Via T. Romagnola) – 56025 PONTEDERA (Pisa)

SPECIAL PROCESS / Processo Speciale

CHROMATE TREATMENTS OF MAGNESIUM ALLOYS

PROCESS DETAIL / Dettaglio Processo

Soluzione preparata all'interno del reparto "miscelatura" in Novicrom

APPLICABLE SPECIFICATIONS AND REVISION NUMBER (continue to page 2)

Specifiche Applicabili e Relativo Stato di Revisione (segue a pagina 2)

STA100-80-03 - TRATTAMENTI DI CROMATAZIONE ALLE LEGHE D Rev.C

BPS4003 - CHEMICAL TREATMENT FOR MAGNESIUM ALLOYS Rev.N

EQUIPMENT AND RELEVANT DATA / Impianti e Dati Rilevanti

vedi descrizione nel rapporto RQP002 rev.04

APPROVED ACTIVITIES / Attività Approvate

TRATTAMENTI DI CROMATAZIONE DELLE LEGHE DI MAGNESIO

LIMITATIONS / Limitazioni

THE PROCESS IS APPLICABLE FOR THE PRODUCTION OF PARTS P/N

Specifiche Applicabili e Relativo Stato di Revisione

AgustaWestland

Bell

Boeing

Sikorsky

AW609 per BPS spec

ICH-47F

PERSONNEL ASSIGNED TO THE PROCESS / Personale addetto al processo

PRODUCTION RESPONSIBLE / Responsabile Produzione

GIANI SERENA

QUALITY RESPONSIBLE / Responsabile Qualità

AMMANNATI ALBERTO

ASSIGNED PERSONNEL / Personale addetto

BALLERINI DANIELE; CHIARUGI EMILIO; BALLERINI FABRIZIO; CARLOTTI MIRKO

INSPECTORS / NDT Personnel / Controllori

CAPANTINI RICCARDO; SIMONCINI IACOPO; ALBARELLA SIMONE; AMMANNATI ALBERTO; LEMMI MICHELE

RESPONSIBILITY: THE APPROVED LH FACILITY / SUPPLIER IS RESPONSIBLE TO PERFORM ALL TESTS REQUIRED BY APPLICABLE PROCESS SPECIFICATIONS

Responsabilità: il Reparto LH / Fornitore approvato è responsabile di eseguire tutte le prove richieste dalle Specifiche Applicabili

TRACEABILITY: RECORDS OF ALL PROCESS CONTROL TESTING PERFORMED AND RELATED RESULTS MUST BE AVAILABLE

Rintracciabilità: deve essere disponibile la registrazione di tutte le prove di controllo processo e relativi risultati

APPROVED DEVIATIONS-RFVAs / Deviazioni-RFVA Approvate

QUALIFICATION REPORT No. / Rapporto di Qualifica N°

RQP002 rev.04

QUALIFICATION REPORT DATE / Data Rapporto di Qualifica

02/08/2024

DQP INITIAL VALIDITY DATE

30/09/2024

DQP VALIDITY

3 Months

DQP EXPIRATION DATE

30/12/2024

Data inizio validità DQP

Validità DQP

Data Scadenza DQP

THIS DOCUMENT MUST BE DISPLAYED ON THE EQUIPMENT OR AS CLOSE AS POSSIBLE

Il presente documento deve essere esposto sugli impianti o nelle immediate vicinanze

Prepared By

Preparato Da

Campoli Daniele

Date

Data

01/10/2024 15:47:10

Laboratory Responsible

Responsabile di Laboratorio

Folcarelli Vincenzo

Date

Data

01/10/2024 15:59:20

QUALITY CONTROL MANAGER

Responsabile Quality Control

Graziani Benedetto

Date

Data

01/10/2024 16:00:02



DQP

Leonardo Helicopters

Declaration of Qualification of the Process

N° IT15/00047/00

Dichiarazione Qualifica Processo

PROCESS CONTROL TESTS AND INSPECTIONS TO BE PERFORMED**FREQUENCY****REFERENCE DOCUMENTS**

Prove di Controllo Processo e Ispezioni da Eseguire

Frequenza

Documenti di Riferimento

VERIFICA ASPETTO COLORE E ADERENZA

OGNI LOTTO

STA100-80-03 E DOCUMENTAZIONE

VERIFICA VALIDITA' SOLUZIONE (COMPOSIZIONE/SCADENZA)

PRIMA DELL'UTILIZZO

STA 100-80-03 E DOCUMENTAZIONE

VERIFICA CONTAMINAZIONE ARIA COMPRESSA

GIORNALIERA

BAC5742 E DOCUMENTAZIONE

REVISIONS / Revisioni

Other - Rinnovo DQP limitato a 3 mesi per adeguamento al REACH

REMARKS / Note

IL DQP NON COSTITUISCE UN DOCUMENTO VALIDO PER AUTORIZZARE DEVIAZIONI ALLE PROVE DI CONTROLLO DEL PROCESSO RISPETTO ALLE SPECIFICHE/REQUISITI APPLICABILI. I FORNITORI SONO DIRETTAMENTE RESPONSABILI DI IMPLEMENTARE E MANTENERE UN SISTEMA DI CONTROLLO PROCESSO DETTAGLIATO E CONFORME ALLE SPECIFICHE/REQUISITI APPLICABILI. EVENTUALI DEROGHE POSSONO ESSERE APPLICATE SOLO SE AUTORIZZATE DALLA DIREZIONE TECNICA LH TRAMITE RFVA.

COMMODITY / Commodity

CP

Continued from page 1 / Segue da pagina 1**APPLICABLE SPECIFICATIONS AND REVISION NUMBER / Specifiche Applicabili e Relativo Stato di Revisione**

AMS-M-3171 - Magnesium Alloy, Processes for Pretreatment and Prevention of Co Rev.2011

STA100-80-03/CNC01 - DCN PER INTEGRAZIONI Rev.A

BAC5742 - SURFACE TREATMENTS FOR MAGNESIUM Rev.D

ASSIGNED PERSONNEL / Personale addetto**INSPECTORS / NDT Personnel / Controllori**