



Attestation de Qualification des Procédés Spéciaux
Special Processes Qualification Certificate

N° AQPS : 817

IND : 2

CODE FOURNISSEUR : MDM555011
SUPPLIER NUMBER

Société Safran émettrice : Safran Laboratoire
Issuing Safran company

prononce la qualification sur les référentiels indiqués suivant GRP-0087 – GRM-0123.
grants the qualification on the specifications indicated as per GRP-0087 – GRM-0123.

Nom du fournisseur / Supplier name : ELEMENT MATERIALS TECHNOLOGY SHEFFI

Adresse / Address : MAGNE 34 BUSINESS PARK

Zip / Zip : S60 1FH

Ville / City : ROTHERHAM

Pays / Country : GB

| N° de rapport : <i>Report No.</i> | Contact du fournisseur : <i>Supplier contact</i> | Observations : <i>Remarks</i> |
|---|---|---|
| Monitoring_CRQPS_817_202311 20_ind.1 | stuart.read@element.com lee.mangham@element.com | Ind 2 Audit file Monitoring, update of the specification number and cancellation code 8.03.00.21. Modification of the MDM code in MDM555011 |

La validité des qualifications des fournisseurs est confirmée et actualisée par la publication d'une liste des procédés spéciaux qualifiés.
L'adresse pour accéder à cette liste est disponible dans la GRM-0123, paragraphe « Qualification et surveillance des procédés spéciaux ».
L'activation des accès fournisseurs à cette liste se fait par demande à l'adresse suivante : saf.admin-gps@safrangroup.com
The supplier qualification validity is confirmed and updated by the publication of qualified special process list.
The address to access to this list is available in GRM-0123, paragraph "Special Process Qualification and Monitoring".
The activation of suppliers access to this list is done by request to the following address: saf.admin-gps@safrangroup.com

Auditeur / Responsable de la Qualification
Auditeur / Responsable de la Qualification

| Date : <i>Date</i> | Nom : <i>Name</i> | Signature : <i>Visa :</i> |
|-----------------------|----------------------|------------------------------|
| 21-Nov-2023 | JEAN-JACQUES THOMAS | |

Formulaire 000105 **GRF-0108** **Ed 1** **Dernière mise à jour :** 18 juillet 2018
Form 000105 *GRF-0108* *Ed 1* *Latest update:* 18 July 2018

| N° AQPS et Indice : | Pour les procédés spéciaux suivants, les domaines sont précisés page suivante For the following special processes, refer to next page for scope definition | | | | |
|---|---|------------------------|---|--|--|
| 817 | Les procédés qualifiés sans mention de durée de validité sont surveillés selon GRM-0123 | | | | |
| 2 | Special process qualified without statement of validity period are monitored in accordance with GRM-0123 | | | | |
| N° et Nom du procédé Safran : Safran process N° and Name | Référentiel Technique : Technical Specification | Statut : Status | Restrictions techniques : Technical limitation | Labo seulement : Précisions pour les Procédés Spéciaux en "Others" Laboratory only : Precisions if "Other" selected in Special Process Code | Fin de Validité : Expiration Date |
| 8 - MTL : 8.01.00.02 - Métaux - Usinage des éprouvettes hors fatigue / Metals - Specimen machining except fatigue | 8 - MTL : DMC0100 (SAE) | Qualified | | | SURVEILLANCE SELON / MONITORING AS PER 00330 (BQM0009) |
| 8 - MTL : 8.02.00.01 - Métaux - Traction à température ambiante / Metals - Tensile test at room temperature | 8 - MTL : ASTM E8 (Out-of-Safran) 8 - MTL : ISO 6892-1 (Out-of-Safran) 8 - MTL : EN 2002-1 (Out-of-Safran) | Qualified | | | SURVEILLANCE SELON / MONITORING AS PER 00330 (BQM0009) |
| 8 - MTL : 8.02.00.02 - Métaux - Traction à température élevée / Metals - Tensile test at elevated temperature | 8 - MTL : EN 2002-2 (Out-of-Safran) 8 - MTL : ISO 6892-2 (Out-of-Safran) 8 - MTL : ASTM E21 (Out-of-Safran) | Qualified | | | SURVEILLANCE SELON / MONITORING AS PER 00330 (BQM0009) |
| 8 - MTL : 8.02.00.04 - Métaux - Fluage rupture / Metals - Stress rupture creep test | 8 - MTL : ASTM E139 (Out-of-Safran) 8 - MTL : EN 2002-5 (Out-of-Safran) 8 - MTL : ASTM E292 (Out-of-Safran) 8 - MTL : ISO 204 (Out-of-Safran) | Qualified | | | SURVEILLANCE SELON / MONITORING AS PER 00330 (BQM0009) |
| 8 - MTL : 8.02.00.05 - Métaux - Fluage allongement / Metals - Creep elongation test | 8 - MTL : ASTM E139 (Out-of-Safran) 8 - MTL : EN 2002-5 (Out-of-Safran) 8 - MTL : ASTM E292 (Out-of-Safran) 8 - MTL : ISO 204 (Out-of-Safran) | Qualified | | | SURVEILLANCE SELON / MONITORING AS PER 00330 (BQM0009) |
| 8 - MTL : 8.02.00.17 - Métaux - Dureté Brinell / Metals - Brinell hardness | 8 - MTL : ISO 6506 (Out-of-Safran) 8 - MTL : ASTM E10 (Out-of-Safran) | Qualified | | | SURVEILLANCE SELON / MONITORING AS PER 00330 (BQM0009) |
| 8 - MTL : 8.02.00.18 - Métaux - Dureté Vickers / Metals - Vickers hardness | 8 - MTL : ISO 6507-1 (Out-of-Safran) 8 - MTL : ASTM E92 (Out-of-Safran) | Qualified | | | SURVEILLANCE SELON / MONITORING AS PER 00330 (BQM0009) |
| 8 - MTL : 8.02.00.19 - Métaux - Dureté Rockwell / Metals - Rockwell hardness | 8 - MTL : ISO 6508-1 (Out-of-Safran) 8 - MTL : ASTM E18 (Out-of-Safran) | Qualified | | | SURVEILLANCE SELON / MONITORING AS PER 00330 (BQM0009) |
| 8 - MTL : 8.03.00.01 - Métaux - Taille de grains / Metals - Grain size | 8 - MTL : ASTM E112 (Out-of-Safran) | Qualified | | | SURVEILLANCE SELON / MONITORING AS PER 00330 (BQM0009) |