



Attestation de Qualification des Procédés Spéciaux

Special Processes Qualification Certificate

N° AQPS : 614

IND : 8

CODE FOURNISSEUR : MDM533342
SUPPLIER NUMBER :

Société Safran émettrice /
Issuing Safran company :

Safran Laboratoire

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.

Basé sur le rapport n° /
Based on report n° :

CRQPS_AQPS614_20260729_MTL_Ind0

Observations /
Remarks :

Add code 8.03.00.04 alpha case

Nom du fournisseur / Supplier name :

RTM BREDA

Date : 31 juillet 2026

Adresse / Address :

VIA PO 84

Nom / Name : MUNOZ JULIEN

Code postal / Zip code :

20032

Signature de l'auditeur responsable de la qualification /
Signature of the responsible auditor for the qualification

Ville / City :

MILANO

Pays / Country :

IT

Contact du fournisseur / Supplier contact :

Mirko Grotto

La validité des qualifications des fournisseurs est confirmée et actualisée par la publication d'une liste des procédés spéciaux qualifiés.

The supplier qualification validity is confirmed and updated by the publication of qualified special process list.

L'adresse pour accéder à cette liste est disponible dans la GRM-0123, paragraphe « Qualification et surveillance des procédés spéciaux ».

The address to access to this list is available in GRM-0123, paragraph "Special Process Qualification and Monitoring".

N° et Nom du procédé Safran : <i>Safran process N° and Name</i>	Référentiel Technique <i>Technical Specification</i>	Statut <i>Status</i>	Restrictions techniques / Remarques <i>Technical limitations / Remarks</i>	Fin de Validité : <i>Expiration Date</i>
8.00.00.03 - Métaux - Dosage du Carbone / Metals - Carbon determination	ASTM E1019	Qualification with Restriction	DMD04XX ;DMD02XX	Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.00.00.04 - Métaux - Dosage du Soufre / Metals - Sulfur determination	ASTM E1019	Qualification with Restriction	DMD04XX ; DMD02XX	Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.00.00.06 - Métaux - Dosage de l'azote / Metals - Nitrogen determination	ASTM E1019	Qualification with Restriction	DMD04XX ; DMD02XX	Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.00.00.07 - Métaux - Dosage de l'oxygène / Metals - Oxygen determination	ASTM E1019	Qualified		Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.00.00.10 - Métaux - Spectrométrie d'émission plasma (SEP) / Metals - Inductively Coupled Plasma Spectrometry (ICP)	ASTM E2594	Qualified		Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.01.00.02 - Métaux - Usinage des éprouvettes hors fatigue / Metals - Specimen machining except fatigue	DMC0100 (SAE)	Qualified		Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123

N° et Nom du procédé Safran : <i>Safran process N° and Name</i>	Référentiel Technique <i>Technical Specification</i>	Statut <i>Status</i>	Restrictions techniques / Remarques <i>Technical limitations / Remarks</i>	Fin de Validité : <i>Expiration Date</i>
8.02.00.01 - Métaux - Traction à température ambiante / Metals - Tensile test at room temperature	ASTM E8; EN 2002; DMC6700 (SAE)	Qualification with Restriction	DMC6700 Type A Uniquement	Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.02.00.04 - Métaux - Fluage rupture / Metals - Stress rupture creep test	ASTM E139; ASTM E292	Qualified		Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.02.00.15 - Métaux - Détermination du K1C / Metals - Fracture toughness test	ASTM E399	Qualified		Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.02.00.17 - Métaux - Dureté Brinell / Metals - Brinell hardness	ASTM E10; ISO 6506	Qualified		Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.02.00.19 - Métaux - Dureté Rockwell / Metals - Rockwell hardness	ASTM E18; ISO 6508	Qualification with Restriction	HRC	Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.03.00.01 - Métaux - Taille de grains / Metals - Grain size	ASTM E112; ASTM E1181; DMC0250 (SAE); ISO 643; DMC0261 (SAE); DMC0262 (SAE)	Qualified		Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.03.00.05 - Métaux - Taux de phase (alpha sur titane, ferrite sur Aciers) / Metals - Phasis content (alpha for titanium, ferrite for steels)	ASTM E562; ASTM E1245	Qualification with Restriction	Delta phase and ferrite content only	Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.03.00.13 - Métaux - Microdureté (< 300g) / Metals - Microhardness (< 300g)	ASTM E384; ISO 6507	Qualified		Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.03.00.16 - Métaux - Examens macrographiques / Metals - Macrographic examinations	DMC0095 (SAE)	Qualification with Restriction	DMC03xx; DMD04XX ;DMD02XX.	Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.03.00.99 - Métaux - Autres examens Micrographie optique / Metals - Optical micrography examination - Other	ASTM E3; ASTM E407; ISO 1463	Qualified		Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.02.00.14 - Métaux - Résilience / Metals - Impact test	ASTM E290; ASTM E190; ISO 7438; ISO 5173; ASTM E23; ISO 148	Qualified		Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.02.00.02 - Métaux - Traction à température élevée / Metals - Tensile test at elevated temperature	ASTM E21; EN 2002; DMC6700 (SAE)	Qualification with Restriction	DMC6700 only Type A	Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123
8.03.00.04 - Métaux - Contamination des alliages de Titane (Alpha-case) / Metals - Contamination on Ti alloy (Alpha Case)	Pr-6110 (Group)	Qualified		Surveillance selon GRM-0123 Monitoring iaw GRM-0123

N° et Nom du procédé Safran :	Référentiel Technique	Statut	Restrictions techniques / Remarques	Fin de Validité :
<i>Safran process N° and Name</i>	<i>Technical Specification</i>	<i>Status</i>	<i>Technical limitations / Remarks</i>	<i>Expiration Date</i>