

*Division Matériaux et Procédés*

**RESCOLL**

*Nos Réf. :* AQPS 446\_20211007

*Téléphone* 01 69 87 87 24

*Le,* 7 Octobre 2021

Rue Maurice MALLET  
ZA de BELIGON  
BP 30115  
17300 ROCHEFORT CEDEX

**A l'attention de :**  
**Mme Florence BRIDIER - Responsable Qualité**  
**Site Rochefort**  
**M. Fabien LORENZI - Responsable Laboratoire**  
**Essais métallographiques**

*Votre correspondant : Marion MÉNAGÉ*  
*marion.menage@safrangroup.com*

**Objet : AQPS 446 - Action de surveillance : Actions Correctives**

Madame, Monsieur,

Conformément à la procédure GRM-0123, le processus de qualification et de suivi des fournisseurs de procédés spéciaux Safran a évolué (voir la lettre jointe).

Suite à une action de surveillance, veuillez trouver ci-joint :

1. le Compte Rendu Qualification Procédés Spéciaux,
2. Demandes d'Actions Correctives. Celles-ci sont à répondre pour le 8 novembre 2021 sur les imprimés correspondants (joints),
3. L'AQPS n° 446.

Celle-ci prend en compte la suspension des essais 8.03.00.01 (L1a) : taille de grains et 8.03.04.05 (L1j) : Examens de dépôts projetés → aucun essai n'a été réalisé sur produit Safran (Cf. CRQPS\_446\_20211007).

Le maintien de la qualification du laboratoire dépend des conditions décrites dans les procédures GRP-0087 et GRM-0123 et du solde des Actions Correctives demandées.

Nous vous prions d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de nos sentiments distingués.

Pilote de la qualification  
Procédés Spéciaux Laboratoires

FL

Frédéric LEMAN

**PJ.:** 3 DAC à traiter  
Monitoring\_CRQPS\_446\_20211007\_Ind. 0  
AQPS 446\_Ind. 3  
Lettre de surveillance

*Laboratory Special Processes Qualification Certificate*

**Safran Aircraft Engines** prononce la qualification sur les référentiels indiqués pour l'ensemble des sociétés du Groupe Safran suivant GRP-0087 – GRM-0123.  
grants the qualification on the specifications indicated for all companies of Safran Group following GRP-0087 – GRM-0123.

**RESCOLL**  
Rue Maurice MALLET  
ZA de BELIGON - BP 30115  
17300 ROCHEFORT CEDEX  
FRANCE

N° PS SP No.	Code Lab N°	Procédés Processes	Référentiel Technique Technical Specification	Statut Status	Restrictions techniques Technical limitation	Fin de Validité Expiration Date
<b>8.03 - Microscopie, Macroscopie / Microscopy</b>						
8.03.00.01	L1a	Métaux - Taille de grains / Metals - Grain size	ASTM E112 ASTM E1382 (11/2010) Méthodes fournisseurs/ Supplier methods	<b>Suspendu</b>	Méthodes fournisseurs : MEO32 Sur bases Aluminium, aciers, nickel.	/
8.03.04.05	L1j	Coating - Examens sur dépôts projetés (APVS, C1A) / Coating - Examination on sprayed coatings (APVS/C1A)	Méthodes fournisseurs/ Supplier methods	<b>Suspendu</b>	Méthodes fournisseurs : MO672 Mesure d'épaisseur de la couche APVS	/
<b>8.05 - Exposition environnementale / Environmental exposure</b>						
8.05.00.02	Q	Métaux - Corrosion, Corrosion sous contrainte / Metals - Corrosion, Stress corrosion	Méthodes fournisseurs/ Supplier methods	<b>Qualification</b>	Méthodes fournisseurs : MO741 Pr 6300, Pr 1500, DMP12-300	<b>Monitoring as per to GRM-0123</b>
8.05.04.05	<b>ENV2</b>	Coating - Fragilisation par l'hydrogène / Coating - Hydrogen embrittlement	ASTM F519	<b>Qualification</b>	Essai de fragilisation par hydrogène H2. ASTM F519	<b>Monitoring as per to GRM-0123</b>

N° de rapport Report n°	CRQPS 446_20211007_Ind. 0	Observations : Remarks :	<b>Ind. 3 : 07/10/2021 : mise à jour suite à action de surveillance</b> <b>Ind. 2 - mise à jour nom de la société</b> <b>Ind. 1 - mise à jour du test code 8.05.04.05</b> <b>Ind. 0 - Qualification prononcée sur le questionnaire</b>
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 : <a href="mailto:saf.admin-gps@safran.fr">saf.admin-gps@safran.fr</a> / 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: <a href="mailto:saf.admin-gps@safran.fr">saf.admin-gps@safran.fr</a>			
	<b>Date</b>	<b>Nom Name</b>	<b>Signature Visa</b>
<b>Auditeur Laboratoire Groupe SAFRAN</b> SAFRAN Group laboratory auditor	07/10/2021	Marion MÉNAGÉ	<b>MM</b>
<b>Pilote de la qualification Procédés Spéciaux laboratoire</b> Laboratory Special Processes Qualification Manager	07/10/2021	Frédéric LEMAN	<b>FL</b>

Madame, Monsieur,

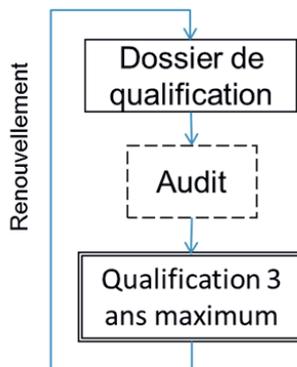
Depuis le **1<sup>er</sup> juillet 2016** et conformément à la **GRM-0123**, le **processus de qualification et de surveillance des fournisseurs de procédés spéciaux du groupe Safran a évolué.**

Lors du renouvellement de vos qualifications ou lors d'une qualification initiale, vous recevrez, de la part des sociétés concernées du groupe Safran, une attestation de qualification **sans date de fin de validité**. Afin de maintenir votre qualification, des **actions de surveillance Safran** (GRM-0123 §12.5.1) seront assurées par les auditeurs du groupe Safran. Ces actions seront adaptées en fonction de vos résultats **d'audits Nadcap et de votre performance sur les produits Safran**. Nos auditeurs **vous contacteront** pour leur mise en œuvre.

La **liste des fournisseurs et des qualifications valides associées** est accessible et actualisée sur le site **WeShare** : <https://welcome.weshare.safran-group.com/>

Si vous ne possédez pas de compte WeShare ou si vous rencontrez des problèmes de connexion, merci de vous adresser à : [saf.admin-gps@safran.fr](mailto:saf.admin-gps@safran.fr)

### GRM-0123 §12 avant le 01/07/2016



### GRM-0123 §12 après le 01/07/2016

