



Attestation de Qualification des Procédés Spéciaux

Special Processes Qualification Certificate

N° AQPS : SAFRAN AB- AE-TS / 1249 IND : 01

CODE FOURNISSEUR : MDM506858
SUPPLIER NUMBER

Société Safran émettrice : Safran Aircraft Engines
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.

QUALITECH AG

Sulzer-Allee 25
CH-8404 WINTERTHUR - SWITZERLAND

Pour les procédés spéciaux suivants, les domaines sont précisés page suivante
For the following special processes, refer to next page for scope definition

N° procédé Safran Safran process N°	Procédés Processes	Référentiel Technique Technical Specification	Statut Status	Restrictions techniques Technical limitation	Fin de Validité Expiration Date
4.4.2	Ressuage Sensibilité S3 - FPI S3	Pr-5000 / DMC0010	QUALIFIED	-	NOT LIMITED DATE

N° de rapport Report No.	Contact du fournisseur Supplier contact	Observations Remarks
Dq-5000-Qualitech-20190319 Nadcap : 4857185322.	tobias.jansen@qualitech.ch	Ind 01 : Change of product manufacturer, replacement of Britemor760 by ZL-27A and H92 by ZR-10-C and PD3 by ZP-4B,

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@safran.fr / 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@safran.fr

Auditeur / Responsable de la Qualification
Auditor / Qualification Leader

Date :	Nom / Name :	Signature / Visa :
28/03/2019	Khalid SMOUD	

Domaine de Qualification des Procédés Spéciaux

Special Processes Qualification Scope

Identification des installations <i>Facilities identification</i>	Caractéristiques de l'installation <i>Facilities features</i>	Matériau(x) <i>Material(s)</i>	Domaine d'utilisation <i>Operating scope</i>	Commentaires <i>Comments</i>
Installation Ressuage S3 <i>Equipment FPI S3</i>	Dégraissant / <i>Degreasing</i> : Isopropanol immersion / <i>Immersion</i> Pénétrant / <i>Penetrant</i> : Magnaflux ZYGLO ZL-27 A immersion / <i>Immersion</i> Emulsifiant / <i>Emulsifier</i> : Magnaflux ZYGLO ZR-10 C immersion / <i>Immersion</i> Révélateur / <i>Developer</i> : Magnaflux ZYGLO ZP4B Brouillard / <i>Storm chamber</i>	Aciers, Base Ti, Bse Al <i>Steels, Ti Base, Al Base</i>	Pièces usinées <i>Machined parts</i>	Test Panel : PSM5 + TESCO