1. Approving Competent Authority / Country
Autorité compétente/Pays

DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE FRANCE

2.

AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE

Certificat Libératoire Autorisé

EASA FORM 1

Formulaire 1 de l'EASA

3. Form Tracking Number
N° de repère du Formulaire

1010375545

4. Organisation Name and Address
Nom et Adresse de l'Organisme

Safran Aircraft Engines
2 Boulevard du Général Martial Valin
75015 PARIS
FRANCE

5. Work Order / Contract / Invoice
Bon de commande / Contrat / Facture

ERO17339/ERO17339

6. Item / *Item*	7. Description / *Description*	8. Part No / *N° de pièce*	9. Qty / *Qté*	10. Serial No / *N° série*	11. Status / Work *Etat / Travaux*
1	BLADE-FAN ROTOR STG1	338-002-114-0	1	PA181830	OVERHAULED

12. Remarks / ***Remarques***

Inspected & Repaired in accordance with CFM56-5B ESM 72-21-01 Revision 78.
Application Rep 001-002-004-005-006-012-013-018-021.
CFM56-5B SB 72-0777 rev.02 = checked and not applicable / CFM56-5B SB72-1080 R00: Complied with.
AD 2010-0212 dated on 01/Nov/2010 and AD 2012-02-03 AMDT39-16926: checked and not applicable (s/n not concerned)
PO : ERO17339

The work identified in Block 11 and described herein has been accomplished in accordance with 14 CFR part 43 and in respect to that work, the items are approved for release or return to service under certificate No

NM1Y353K

TSN : UNKNOWN, CSN : UNKNOWN
Deviation status : NONE

AD-CN status : SEE ABOVE STATUS
Other Regulation : - TCCA (Transport Canada Civil Aviation) Approval n° 897-10
The Work performed has been carried out in accordance with the internal order / Workscope reference: 1100-217076_N/A-2-00

13a. Certifies that the items identified above were manufactured in conformity to :
Certifie que les éléments identifiés ci-dessus ont été fabriqués conformément aux :

- ☐ approved design data and are in a condition for safe operation
  données de conception approuvées et sont en état de fonctionner en toute sécurité
- ☐ non-approved design data specified in block 12
  données de conception non approuvées spécifiées dans la case 12

14a. ☒ Part-145.A.50 Release to Service
Approbation pour remise en service Selon Partie 145.A.50

☒ Other regulation specified in block 12
Autre réglementation précisée en case 12

Certifies that unless otherwise specified in block 12, the work identified in block 11 and described in block 12 was accomplished in accordance with Part-145 and in respect to that work the items are considered ready for release to service.
Certifie que, sauf indication contraire spécifiée en case 12, les travaux identifiés en case 11 et décrits en case 12 ont été réalisés conformément à la partie 145 et qu'au vu de ces travaux, les pièces sont considérées prêtes à la remise en service.

13b. Authorised Signature *Signature autorisée*	13c. Approval / Authorisation Number *Numéro d'agrément / d'autorisation*	14b. Authorised Signature *Signature autorisée* S017102	14c. Certificate / Approval Ref. No *N° du certificat / Agrément* FR.145.0013
13d. Name / *Nom*	13e. Date(dd/mmm/yyyy) / *Date(jj/mmm/aaaa)*	14d. Name / *Nom* G.LAICHOUR SOT MRO 1023	14e. Date(dd/mmm/yyyy) / *Date(jj/mmm/aaaa)* 11 oct 2022

USER/INSTALLER RESPONSIBILITIES / *Responsabilités de l'utilisateur/ installateur*
This certificate does not automatically constitute authority to install the item(s) / *Ce document ne constitue pas forcément l'autorisation d'installer l'(es) item(s)*
Where the user/installer performs work in accordance with regulations of an airworthiness authority different than the airworthiness authority specified in block 1 it is essential that the user/installer ensures that his/her airworthiness authority accepts items from the airworthiness authority specified in block 1.
Quand l'utilisateur/installateur travaille selon les réglementations d'une autorité de navigabilité différente de l'autorité de navigabilité mentionnée dans la case 1, il est essentiel que l'utilisateur/ installateur s'assure que son autorité de navigabilité accepte les items libérés par l'autorité de navigabilité mentionnée dans la case 1.
Statements in blocks 13a and 14a do not constitute installation certification. In all cases aircraft maintenance records must contain an installation certification issued in accordance with the national regulations by the user/installer before the aircraft may be flown.
Les indications portées en cases 13a et 14a ne constituent pas une certification de montage. Dans tous les cas le dossier d'entretien de l'aéronef doit contenir une certification d'installation délivrée conformément aux règlements nationaux par l'utlisateur/installateur avant que l'aéronef puisse voler.

1. Approving Competent Authority / Country *Autorité Compétente / Pays*	2.	3. Form Tracking Number *N° de repère du Formulaire*
CAA UK	**AUTHORISED RELEASE CERTIFICATE** **CAA FORM 1**	UK/1010375545-M

4. Organisation Name and Address *Nom et Adresse de l'Organisme*	5. Work Order / Contract / Invoice *Bon de commande / Contrat / Facture*
Safran Aircraft Engines 2 boulevard du Général Martial Valin 75015 PARIS FRANCE	ERO17339

6. Item / *Item*	7. Description / *Description*	8. Part No / *N° de pièce*	9. Qty / *Qté*	10. Serial No / *N° série*	11. Status / Work / *Etat / Travaux*
1	BLADE-FAN	338-002-114-0	1	PA181830	OVERHAULED

12. Remarks / *Remarques*

Inspected & Repaired in accordance with CFM56-5B ESM 72-21-01 Revision 78.
Application Rep 001-002-004-005-006-012-013-018-021.
CFM56-5B SB 72-0777 rev.02 = checked and not applicable / CFM56-5B SB72-1080 R00: Complied with.
AD 2010-0212 dated on 01/Nov/2010 and AD 2012-02-03 AMDT39-16926: checked and not applicable (s/n not concerned)
PO : ERO17339

TSN / CSN: UNKNOWN / UNKNOWN

Deviation Status: NO DEVIATION

AD and CN status: SEE ABOVE STATUS

The Work performed has been carried out in accordance with the internal order / Workscope reference: 1100-217076_N/A-2-00

13a. Certifies that the items identified above were manufactured in conformity to :
Certifie que les éléments identifiés ci-dessus ont été fabriqués conformément aux :

☐ approved design data and are in a condition for safe operation
données de conception approuvées et sont en état de fonctionner en toute sécurité

☐ non-approved design data specified in block 12
données de conception non approuvées spécifiées dans la case 12

14a. ☒ Part –145.A.50 Release to Service
Approbation pour remise en service selon Partie 145.A.50

☐ Other regulation specified in block 12
Autre réglementation précisée en case 12

Certifies that unless otherwise specified in block 12, the work identified in block 11 and described in block 12, was accomplished in accordance with Part-145 and in respect to that work the items are considered ready for release to service.
Certifie que, sauf indication contraire spécifiée en case 12, les travaux identifiés en case 11 et décrits en case 12 ont été réalisés conformément à la partie 145 et qu'au vu de ces travaux, les pièces sont considérées prêtes à la remise en service.

13b. Authorised Signature *Signature autorisée*	13c. Approval / Authorisation Number *Numéro d'agrément / d'autorisation*	14b. Authorised Signature *Signature autorisée*	14c. Certificate / Approval Ref. No *N° du Certificat / Agrément*
		S017102	**UK.145.01474**
13d. Name / *Nom*	13e. Date (dd/mmm/yyyy) / *Date (jj/mmm/aaaa)*	14d. Name / *Nom*	14e. Date (dd/mmm/yyyy) / *Date (jj/mmm/aaaa)*
		G.LAICHOUR	11 Oct 2022

USER / INSTALLER RESPONSIBILITIES / Responsabilités de l'utilisateur/installateur
This certificate does not automatically constitute authority to install the item(s).
Ce document ne constitue pas forcément l'autorisation d'installer l'(es) item(s).
Where the user/installer performs work in accordance with regulations of an Airworthiness Authority different than the Airworthiness Authority specified in block 1, it is essential that the user/installer ensures that his/her Airworthiness Authority accepts items from the Airworthiness Authority specified in block 1.
Quand l'utilisateur/installateur travaille selon les réglementations d'une autorité de navigabilité différente de l'autorité de navigabilité mentionnée dans la case 1, il est essentiel que l'utilisateur/installateur s'assure que son autorité de navigabilité accepte les items libérés par l'autorité de navigabilité mentionnée dans la case 1.
Statements in blocks 13a and 14a do not constitute installation certification. In all cases aircraft maintenance records must contain an installation certification issued in accordance with the national regulations by the user/installer before the aircraft may be flown.
Les indications portées en cases 13a et 14a ne constituent pas une certification de montage. Dans tous les cas le dossier d'entretien de l'aéronef doit contenir une certification d'installation délivrée conformément aux règlements nationaux par l'utilisateur/installateur avant que l'aéronef puisse voler.

1 国家 Country	2 中国民用航空总局 CAAC 符合性 Conformity ☐ 适航性 Airworthiness ☒	3 证书编号 Certificate Ref. No.
PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA	批准放行证书/适航批准标签 **AUTHORIZED RELEASE CERTIFICATE/AIRWORTHINESS APPROVAL TAG**	1010375550

4 单位 Organization	5 工作单/合同单/货单 Work Order/Contract/Invoice
Safran Aircraft Engines 2 Boulevard du Général Martial Valin 75015 PARIS FRANCE	ERO17339/ERO17339

6 序号 Item	7 内容 Description	8 件号 Part No.	9 适用性 Eligibility *	10 数量 Qty	11 系列号/批号 Serial / Batch No.	12 产品状态 Status / Work
01	BLADE-FAN ROTOR STG1	338-002-114-0	CFM56-5B	1	PA181830	OVERHAULED

13 备注 Remarks

Inspected & Repaired in accordance with CFM56-5B ESM 72-21-01 Revision 78.
Application Rep 001-002-004-005-006-012-013-018-021.
CFM56-5B SB 72-0777 rev.02 = checked and not applicable / CFM56-5B SB72-1080 R00: Complied with.
CAAC AD2010-A320-04 AMDT39-6794 and 2012-MULT-11 AMDT39-7206 checked and not applicable (s/n not concerned)
PO : ERO17339

TSN : UNKNOWN, CSN : UNKNOWN
Deviation status : NONE
AD-CN status : SEE ABOVE STATUS

The Work performed has been carried out in accordance with the internal order / Workscope reference: 1100-217076_N/A-2-00

14 新产品 New Parts

~~兹声明上述产品除第13项的其它规定以外，已按照上述国家适航条例进行制造/检查，并且该产品（出口产品）符合经批准的型号设计资料和进口国提出的专用要求。~~

~~Certifies that the Part(s) identified above except as otherwise specified in block 13 was(were) manufactured/inspected in accordance with the airworthiness regulations of the stated country and/or in the case of parts to be exported with the approved design data and with the notified special requirements of the importing country.~~

15 使用过的产品 Used Parts

兹声明上述产品除第13项的其它规定以外，已按照上述国家适航条例和进口国通知的特殊要求进行了工作，该产品处于安全可用状态可以批准放行使用。

Certifies that the work specified above except as specified in block 13 was carried out in accordance with the airworthiness regulations of the stated country and the notified special requirements of the importing country and in respect to that work, the part(s) is (are) in condition for safe operation and considered ready for release to service.(over)

16 批准人签名 Signature	18 批准日期 Date
S017102	11 oct 2022

17 批准人姓名（打印的） Name (Printed)

G.LAICHOUR

SOY MRO 1023

19 中国民航总局授权
Issued by or on behalf of the CAAC :

F03300160

AAC-038 (12/94)

* 参阅产品目录详细查找适用性 Cross-check eligibility for more details with parts catalogue

Numéro d'OF: **003379** Fiche: **-5B MRO KPK GCM** Date: **07/10/2022**

NUMERO INDIVIDUEL

PA181830

MOMENT RADIAL

162440

VRILLAGE

SG
DV
T86