

	LISTE DES FOURNISSEURS QUALIFIES POUR LES PROCEDES SPECIAUX	Date: 10/02/2025
	Référence: ST / IG	Révision: 19

Version	Rédacteur	Objet de la mise à jour	Date
00	I.Cartier	Création du document, Ce document annule et remplace la STIG ind.I	06.12.2011
01	I.Cartier	Ajout et suppression de fournisseurs - NE33800	25.04.2012
02	A.Messaoudi	Ajout et suppression de fournisseurs - NE33984	19.09.2012
03	I.Cartier	Ajout et suppression de fournisseurs - NE34127 Mise à jour des indices dans 1ière colonne (non fait lors du passage de indice 01 à 02)	08.04.2013
04	A.Messaoudi	Ajout et suppression de fournisseurs - NE35129	11.04.2014
05	A.Messaoudi	Ajout et suppression de fournisseurs - NE35546	12.12.2014
06	A.Messaoudi	Ajout et suppression de fournisseurs - NE35983	30.07.2015
07	A.Messaoudi	Ajout et suppression de fournisseurs - NE36740	29.07.2016
08	A.Messaoudi	Ajout et suppression de fournisseurs - NE36998	21.12.2016
09	A.Messaoudi	Ajout et suppression de fournisseurs - NE37387	26.06.2017
10	A.Messaoudi	Ajout et suppression de fournisseurs - NE37811	19.12.2017
11	A.Messaoudi	Ajout et suppression de fournisseurs - NE38784	25.02.2019
12	M. Crenn	Ajout et suppression de fournisseurs - NE39730	23.01.2020
13	M. Crenn	Ajout et suppression de fournisseurs - NE40096	24.07.2020
14	M. Crenn	Ajout et suppression de fournisseurs - NE40542	01.02.2021
15	M. Crenn	Ajout et suppression de fournisseurs - NE41040	28.12.2021
16	M. Crenn	Ajout et suppression de fournisseurs - NE42262	03.04.2023
17	M. Crenn	Ajout et suppression de fournisseurs - NE42947	12.02.2024
18	M. Crenn	Ajout et suppression de fournisseurs - NE43569	04.09.2024
19	M. Crenn	Ajout et suppression de fournisseurs - NE43855	10.02.2025

Validation	Nom et Fonction		Visa et Date
	Nom:	V.KERUZORET	 25/02/2025
	Fonction :	Responsable Qualité	
	Nom:	S.BAUDRY	 25/02/25
	Fonction :	Directeur des opérations	
	Nom:	M.CRENN	 25/02/25
	Fonction :	Spécialiste Matériaux et Procédés	

	LISTE DES FOURNISSEURS QUALIFIES POUR LES PROCEDES SPECIAUX	Date: 10/02/2025
	Référence: ST / IG	Révision: 19

Cette liste est diffusable à tous les Fournisseurs d'Artus MEGGITT site d'Avrillé
Cette liste est consultable sur le site de MEGGITT à l'adresse suivante : <https://meggittpower.com/service-and-support/suppliers/>

DEFINITION D'UN PROCEDE SPECIAL

Procédé dont le produit sortant ne peut être contrôlé que par un essai destructif.

La maîtrise des procédés spéciaux implique d'identifier les paramètres influents du procédé sur la qualité du produit sortant et de les mettre sous surveillance.

PROCESSUS DE QUALIFICATION D'UN PROCEDE SPECIAL PAR Artus MEGGITT

Se référer à l'instruction qualité ref: IN-7.4-08 au dernier indice applicable.

La présente liste ne couvre pas les traitements thermiques de type stabilisation, trempe, revenu et recuit non soumis à une spécification technique ARTUS (ST, STA). Il est donné libre choix à l'usinier de faire réaliser ces traitements dans un établissement respectant les normes de traitement en vigueur et pouvant garantir par des résultats mesurés la conformité des performances mécaniques requises sur la documentation de définition d'ARTUS.

MISE EN ŒUVRE ET LIVRAISON

a) A l'attention de l'usinier ou du demandeur interne chez Artus MEGGITT

- Basé sur l'expérience et dans la mesure du possible, Artus-MEGGITT recommande que les pièces avec au moins 2 traitements de surface soient traitées chez le même sous-traitant.
- Si cette recommandation ne devait pas être prise en compte, Artus-MEGGITT n'apportera, ni support, ni compensation en cas de non conformité.

b) A l'attention du fournisseur mettant en œuvre le Procédé Spécial:

- Toute prestation doit être réalisée au regard du plan de définition, de la spécification technique (ST) appelée sur ce même plan ou de la fiche d'instruction.
- La déclaration de conformité rappellera systématiquement le N° de la spécification Artus MEGGITT (ST..) et son indice.

c) A l'attention du fournisseur de rang 1 sous-traitant le Procédé Spécial:

- Toute commande vis-à-vis du fournisseur de Procédé Spécial doit comporter le N° de ST et son indice, et être accompagnée du plan de définition.
- Le fournisseur de rang 1 doit systématiquement livrer à Artus MEGGITT la déclaration de conformité du fournisseur de Procédé Spécial, dans le cadre des premières réalisation (FAI) et sinon tenir à disposition cette déclaration de conformité selon l'exigence du système qualité Artus MEGGITT (3 ans minimum).
- Artus MEGGITT interdit de confier la prestation d'un Procédé Spécial à un fournisseur qui ne serait pas listé dans ce document.
- Néanmoins, pour tout fournisseur ne figurant pas sur cette liste, Artus MEGGITT étudiera et déclenchera si nécessaire tout processus de qualification.
- La demande devra être soumise à l'acheteur ou à l'approvisionneur.
- Le fournisseur de rang 1 a l'obligation d'informer Artus MEGGITT si un fournisseur qualifié venait à être défaillant en terme de Qualité et Délai.

Nota:

La qualification des sous traitants mettant en œuvre des STB (si aucune norme n'est spécifiée) s'appuie sur la certification EN9100 du sous traitant qui garantie la maîtrise de ce procédé spécial.

Liste des fournisseurs qualifiés Artus pour les Procédés Spéciaux /
List of qualified suppliers for special process

Ed.	Procédé Spécial / Special Process	Fournisseurs / Suppliers	Cahier des charges / Specification	Désignation Procédé / Process designation	Article ECP / ECP article	Remarques / Comments	Référence Rapport qualification, audit / Qualification report, audit reference	Agrément Nadcap / Nadcap approval
00	Divers	ASCOT (MISTRAS Group)	Spec. Client IGC 04.25.100D	Ressuage pièces usinées			Nadcap	x
00	Divers	SGS FRANCE (91)	Spec. Client IGC 04.25.100D	Ressuage pièces usinées			Nadcap	x
15	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (Chine)	ST001N-ST002N-ST003N	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		Nadcap	x
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	x
12	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		Nadcap	x
16	TTS	FERELEC Industries	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
00	TTS	GALION	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		Nadcap	x
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
13	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (Chine)	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 10µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		Nadcap	x
04	TTS	SECO	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21_039	
11	TTS	WIPELEC	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		McD WIPELEC ST001.2.3_010923	
02	TTS	WZL-2 (Pologne)	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207	Uniquement sur acier	McD WZL-2 ST001.2.3_260724	
18	TTS	GALVANOTEC (49)	ST004	Nickel Chimique 20 µm (Ht Phosphore impératif)			McD GALVANOTEC ST004_030724 FAI n° 1650311-10-GALV01	
00	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
07	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
11	TTS	FERELEC Industries	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
00	TTS	GALION	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
00	TTS	GIT (Cugnaux)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		McD GIT ST020_311023	
13	TTS	JINPAO PRECISION INDUSTRY (Thailand)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
02	TTS	MESIT GALVANICA (FIMES)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		McD MESIT-GALVANICA ST020_200723	
06	TTS	MODERTECH Industries	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		McD MODERTECH ST020_150923	
04	TTS	SECO	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21_039	
11	TTS	TEM	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		AQ/JMD/030222 Audit TS TEM-01	
19	TTS	VIETTEL MANUFACTURING CORPORATION (Asie)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
18	TTS	Vijaya Metal Finishers (Inde)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
07	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
10	TTS	AEROPROTEC Saint Nicolas de Redon (CHATAL)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
07	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
10	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
09	TTS	EVERGREEN Aviation Technologies Corp (Taiwan)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
10	TTS	FINIMETAUX	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
00	TTS	GALION	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
15	TTS	GUANGDE JINHENG METAL PROCESSING (Chine)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)		Only on the parts without ST030/ST040/ST041/ST187	Nadcap	x
19	TTS	HAINING HONGSHI BAOSHENG TECHNOLOGY (Chine)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
07	TTS	Impro Aerotek Limited (Chine)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)		Only on the parts without ST030/ST040/ST041/ST187	Nadcap	x
14	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (Chine)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
14	TTS	JINPAO PRECISION INDUSTRY (Thailand)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
07	TTS	MICRO SURFACE TREATMENT (Malaisie)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)		Only on the parts without ST030/ST040/ST041/ST187	Nadcap	x
15	TTS	SPACENEX AERO PRIVATE LTD (Asie)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
09	TTS	STI France	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
07	TTS	ATEM COURAGE	ST025	Alodine 1500 (ex. Alodine 1000) hors comp. Bobinés	800203		McD ATEM ST025_100124	
11	TTS	FERELEC Industries	ST025	Alodine 1500 (ex. Alodine 1000) hors comp. Bobinés	800203		AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
14	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (Chine)	ST025	Alodine 1500 (ex. Alodine 1000) hors comp. Bobinés	800203		Nadcap	x
06	TTS	MODERTECH Industries	ST025	Alodine 1500 (ex. Alodine 1000) hors comp. Bobinés	800203		McD MODERTECH ST025_150923	
11	TTS	TEM	ST025	Alodine 1500 (ex. Alodine 1000) hors comp. Bobinés	800203		AQ/JMD/030222 Audit TS TEM-01	
03	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST030	OACHromique	800214		Nadcap	x
07	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST030	OACHromique			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST030	OACHromique			Nadcap	x
08	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST030	OACHromique			Nadcap	x
07	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST030	OACHromique			Nadcap	x
11	TTS	FERELEC Industries	ST030	OACHromique			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
00	TTS	GALION	ST030	OACHromique	800214		Nadcap	x
00	TTS	GIT (Cugnaux)	ST030	OACHromique	800214		McD GIT ST030_311023	
17	TTS	GUANGDE JINHENG METAL PROCESSING (Chine)	ST030	OACHromique			Nadcap	x
07	TTS	Impro Aerotek Limited (Chine)	ST030	OACHromique			Nadcap	x
06	TTS	MESIT GALVANICA (FIMES) PBS	ST030	OACHromique			McD PBS ST030_200723	
06	TTS	MODERTECH Industries	ST030	OACHromique	800214		McD MODERTECH ST030_150923	
18	TTS	Vijaya Metal Finishers (Inde)	ST030	OACHromique	800214		Nadcap	x
10	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
10	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
10	TTS	AEROPROTEC Saint Nicolas de Redon (CHATAL)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
10	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
10	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
10	TTS	GALION	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
10	TTS	Impro Aerotek Limited (Chine)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
14	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (Chine)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
00	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	ST035	Durcissement structural	800234		Nadcap	x
03	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST040	OASulfurique	800216		Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST040	OASulfurique			Nadcap	x
07	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST040	OASulfurique			Nadcap	x
11	TTS	FERELEC Industries	ST040	OASulfurique	800216		AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
00	TTS	GALION	ST040	OASulfurique	800216		Nadcap	x
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST040	OASulfurique	800216		AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
16	TTS	GIT (Cugnaux)	ST040	OASulfurique			Nadcap	x
15	TTS	GUANGDE JINHENG METAL PROCESSING (Chine)	ST040	OASulfurique			Nadcap	x
16	TTS	JC METAL FINISHING (Chine)	ST040	OASulfurique			Nadcap	x
02	TTS	MECAPROTEC	ST040	OASulfurique	800216		Nadcap	x

Liste des fournisseurs qualifiés Artus pour les Procédés Spéciaux /
List of qualified suppliers for special process

Ed.	Procédé Spécial / Special Process	Fournisseurs / Suppliers	Cahier des charges / Specification	Désignation Procédé / Process designation	Article ECP / ECP article	Remarques / Comments	Référence Rapport qualification, audit / Qualification report, audit reference	Agrément Nadcap / Nadcap approval
02	TTS	MESIT GALVANICA (FIMES)	ST040	OASulfurique	800216		McC MESIT-GALVANICA ST040_200723	
06	TTS	MODERTECH Industries	ST040	OASulfurique	800216		McC MODERTECH ST040_150923	
04	TTS	SECO	ST040	OASulfurique	800216		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21_039	
16	TTS	TEM	ST040	OASulfurique	800216	Sauf pièces usinées en aluminium série 2000	AO/JMD/030222 Audit TS TEM-01 & CR22_023	
18	TTS	Vijaya Metal Finishers (Inde)	ST040	OASulfurique	800216		Nadcap	x
03	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST040N	OASulfurique			Nadcap	x
10	TTS	AEROPROTEC Saint Nicolas de Redon (CHATAL)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
07	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
10	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
09	TTS	EVERGREEN Aviation Technologies Corp (Taiwan)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
10	TTS	FINIMETALUX	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
00	TTS	GALION	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
15	TTS	GUANGDE JINHENG METAL PROCESSING (Chine)	ST040N	OASulfurique			Nadcap	x
19	TTS	HAINING HONGSHI BAOSHENG TECHNOLOGY (Chine)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
05	TTS	Impro Aerotek Limited (Chine)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
14	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (Chine)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
02	TTS	MECAPROTEC	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
06	TTS	TECHPLASMA (Asie)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST041	OAS noire sur aluminium 7175			AO/JMD/160222/Audit TS GALV01	
14	TTS	MODERTECH Industries	ST042	OAS 20µm dissipateur			McC MODERTECH ST042_150923	
10	TTS	AEROPROTEC Saint Nicolas de Redon (CHATAL)	ST050-ST051	Cadmiage		Cadmiage bichromaté jaune uniquement	Nadcap	x
11	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST050-ST051	Cadmiage			Nadcap	x
18	TTS	PROTEC INDUSTRIE	ST050-ST051	Cadmiage			Nadcap	x
04	TTS	SECO	ST050-ST051	Cadmiage	800213		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21_039	
11	TTS	STI France	ST050-ST051	Cadmiage	800213	Cadmiage bichromaté jaune uniquement	Nadcap	x
18	TTS	FERELEC Industries	ST061	Dorure			McC FEREELEC ST061_030724	
07	TTS	GALION	ST070	Argenture 2- 5-10 µm	800209 - 800210-800229		Nadcap	x
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST070	Argenture 2- 5-10 µm	800209 - 800210-800229		AO/JMD/160222/Audit TS GALV01	
18	TTS	LEGENI	ST070	Argenture 2- 5-10 µm			McC LEGENI ST070_080724	
07	TTS	SECO	ST070	Argenture 2- 5-10 µm	800209 - 800210-800229		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21_039	
09	TTS	STI France	ST070	Argenture 2- 5-10 µm	800209 - 800210-800229		Nadcap	x
11	TTS	WIPELEC	ST070	Argenture 2- 5-10 µm	800209 - 800210-800229		McC WIPELEC ST070_010923	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST080	Etamage			AO/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
16	TTS	ATC Surface Finishing Sdn Bhd (Malaisie)	ST080	Etamage			Nadcap	x
11	TTS	FERELEC Industries	ST080	Etamage			AO_JMD_010722_Audit_TS_TROLO2	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST080	Etamage			AO/JMD/160222/Audit TS GALV01	
18	TTS	LEGENI	ST080	Etamage			McC LEGENI ST080_170624	
12	TTS	WIPELEC	ST080	Etamage			McC WIPELEC ST080_010923	
16	TTS	ATC Surface Finishing Sdn Bhd (Malaisie)	ST081	Etamage			Nadcap	x
17	TTS	FERELEC Industries	ST081	Etamage			McC FEREELEC ST081_180123	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST081	Etamage	800201		AO/JMD/160222/Audit TS GALV01	
18	TTS	LEGENI	ST081	Etamage			McC LEGENI ST081_170624	
07	TTS	SECO	ST081	Etamage	800201		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21_039	
16	TTS	ATC Surface Finishing Sdn Bhd (Malaisie)	ST082	Etamage			Nadcap	x
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST082	Etamage	800201		AO/JMD/160222/Audit TS GALV01	
18	TTS	LEGENI	ST082	Etamage			McC LEGENI ST082_170624	
07	TTS	SECO	ST082	Etamage	800201		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21_039	
12	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST083	Etamage			PN : 2213-371	
08	TTS	MODERTECH Industries	ST090	Brunissage	800226		McC MODERTECH ST090_150923	
09	TTS	SECO	ST090	Brunissage	800226		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21_039	
09	TTS	STI France	ST090	Brunissage	800226		Nadcap	x
09	TTS	TRAITEMENT THERMIQUE DE L'OUEST	ST090	Brunissage	800226		AO_JMD-210223_AUDIT TS_TTO-01	
07	TTS	WSK-Kalisz (Pologne)	ST090	Brunissage	800226		ITR 27.10.2011/QPS/JMC	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST110	Revêtement Ternaire : Nickel/ Cuivre/ Etain Plomb			AO/JMD/160222/Audit TS GALV01	
11	TTS	WIPELEC	ST110	Revêtement Ternaire : Nickel/ Cuivre/ Etain Plomb		nickel chimique utilisé est un haut phosphore (11 à 13%)	McC WIPELEC ST110_010923	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST120	Etain plomb	800200		AO/JMD/160222/Audit TS GALV01	
12	TTS	WIPELEC	ST120	Etain plomb	800200		McC WIPELEC ST120_010923	
07	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST140	OAS sur titane			Nadcap	x
11	TTS	FERELEC Industries	ST140	OAS sur titane			AO_JMD_010722_Audit_TS_TROLO2	
07	TTS	MECAPROTEC	ST140	OAS sur titane			Nadcap	x
02	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST150	OADure	800215		Nadcap	x
06	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex DEC)	ST150	OADure	800215		Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST150	OADure			Nadcap	x
04	TTS	MODERTECH Industries	ST150	OADure	800215		McC MODERTECH ST150_150923	
03	TTS	SECO	ST150	OADure	800215	Sauf alliage aluminium type 2000	Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21_039	
16	TTS	Vijaya Metal Finishers (Inde)	ST150	OADure			Nadcap	x
07	TTS	WZL-2 (Pologne)	ST150	OADure	800215		McC WZL-2_ST150_260724	
11	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST150N	OADure	800215		Nadcap	x
03	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex DEC)	ST150N	OADure	800215		Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST150N	OADure			Nadcap	x
11	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST150N	OADure			Nadcap	x
09	TTS	Impro Aerotek Limited (Chine)	ST150N	OADure	800215		Nadcap	x
14	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (Chine)	ST150N	OADure	800215		Nadcap	x
07	TTS	TECHPLASMA (Asie)	ST150N	OADure	800215		Nadcap	x
11	TTS	FERELEC Industries	ST160	OAS rouge RLW			AO_JMD_010722_Audit_TS_TROLO2	
00	TTS	ELECTROPOLI France	ST171	Zinc Nickel 12-16 passivation chrome trivalent			ITR 16009	
16	TTS	FERELEC Industries	ST171	Zinc Nickel 12-16 passivation chrome trivalent			AO_JMD_010722_Audit_TS_TROLO2	
11	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex DEC)	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
11	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
10	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x

Liste des fournisseurs qualifiés Artus pour les Procédés Spéciaux /
List of qualified suppliers for special process

Ed.	Procédé Spécial / Special Process	Fournisseurs / Suppliers	Cahier des charges / Specification	Désignation Procédé / Process designation	Article ECP / ECP article	Remarques / Comments	Référence Rapport qualification, audit / Qualification report, audit reference	Agrément Nadcap / Nadcap approval
09	TTS	EVERGREEN Aviation Technologies Corp (Taiwan)	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
10	TTS	FINIMETAUX	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
04	TTS	GALION	ST180N-ST181N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
02	TTS	Impro Aerotek Limited (Chine)	ST180N-ST181N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
15	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (Chine)	ST180N-ST181N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
00	TTS	MECAPROTEC	ST180N-ST181N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
02	TTS	MICRO SURFACE TREATMENT (Malaisie)	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
09	TTS	STI France	ST180N-ST181N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
04	TTS	GALION	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
00	TTS	Impro Aerotek Limited (Chine)	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
09	TTS	MICRO SURFACE TREATMENT (Malaisie)	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
09	TTS	STI France	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
11	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST180N-ST182N	Passivation inox			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST180N-ST182N	Passivation inox			Nadcap	x
11	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST180N-ST182N	Passivation inox			Nadcap	x
10	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST180N-ST182N	Passivation inox			Nadcap	x
09	TTS	EVERGREEN Aviation Technologies Corp (Taiwan)	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
10	TTS	FINIMETAUX	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
07	TTS	MECAPROTEC	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
11	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST180N-ST183N	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x
04	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST180N-ST183N	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x
13	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST180N-ST183N	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x
04	TTS	GALION	ST180N-ST183N	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x
09	TTS	Impro Aerotek Limited (Chine)	ST180N-ST183N	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST180-ST181	Passivation inox			Nadcap	x
06	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST180-ST181	Passivation inox	800202		Nadcap	x
02	TTS	MECAPROTEC	ST180-ST181	Passivation inox	800202		Nadcap	x
00	TTS	MODERTECH Industries	ST180-ST181	Passivation inox	800202		McC, MODERTECH, ST180_150923 McC, MODERTECH, ST181_150923	
16	TTS	Vijaya Metal Finishers (Inde)	ST180-ST181	Passivation inox			Nadcap	x
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST180-ST181	Passivation inox	800202		AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
11	TTS	FERELEC Industries	ST180-ST181	Passivation inox	800202		AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
06	TTS	GALION	ST180-ST181	Passivation inox	800202		Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST180-ST182	Passivation inox			Nadcap	x
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST180-ST182	Passivation inox	800202		AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
06	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST180-ST182	Passivation inox	800202		Nadcap	x
11	TTS	FERELEC Industries	ST180-ST182	Passivation inox	800202		AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
00	TTS	GALION	ST180-ST182	Passivation inox	800202		Nadcap	x
06	TTS	MECAPROTEC	ST180-ST182	Passivation inox	800202		Nadcap	x
06	TTS	MODERTECH Industries	ST180-ST182	Passivation inox	800202		McC, MODERTECH, ST180_150923	
11	TTS	TEM	ST180-ST182	Passivation inox	800202		AQ/JMD/030222/Audit TS TEM-01	
11	TTS	WIPELEC	ST180-ST182	Passivation inox	800202		McC, WIPELEC, ST180_301023 & McC, WIPELEC, ST182_301023	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST180-ST183	Décontamination Inox et Acier			AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
13	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST180-ST183	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x
11	TTS	FERELEC Industries	ST180-ST183	Décontamination Inox et Acier			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
06	TTS	GALION	ST180-ST183	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST184	Zingage électrolytique			AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
09	TTS	ATEM COURAGE	ST184	Zingage électrolytique			McC, ATEM, ST184_100124	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST185	Nickel électrolytique sur alliages cuivre			AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
11	TTS	FERELEC Industries	ST185	Nickel électrolytique sur alliages cuivre			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
04	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST186	Aldine 1200 + OAS noire			Nadcap	x
07	TTS	SECO	ST186	Aldine 1200 + OAS noire			Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST187	OAS colmatée bichromatée			Nadcap	x
12	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST187	OAS colmatée bichromatée			Nadcap	x
11	TTS	FERELEC Industries	ST187	OAS colmatée bichromatée			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
16	TTS	Vijaya Metal Finishers (Inde)	ST187	OAS colmatée bichromatée			Nadcap	x
10	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650	Uniquement sur des pièces sans ST030/ST040/ST041/ST187		AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
10	TTS	ATEM COURAGE	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			McC, ATEM, ST189_100124	
12	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
16	TTS	FERELEC Industries	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			McC, FERRELEC, ST189_270223	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
15	TTS	GUANGDE JINHENG METAL PROCESSING (Chine)	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
16	TTS	JC METAL FINISHING (Chine)	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
10	TTS	MODERTECH Industries	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			McC, MODERTECH, ST189_150923	
10	TTS	SECO	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
11	TTS	TEM	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			AQ/JMD/030222/Audit TS TEM-01	
10	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
10	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
10	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
19	TTS	HAINING HONGSHI BAOSHENG TECHNOLOGY (Chine)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
10	TTS	Impro Aerotek Limited (Chine)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
14	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (Chine)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
10	TTS	MICRO SURFACE TREATMENT (Malaisie)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
18	TTS	SECO	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
10	TTS	TECHPLASMA (Asie)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST190	Oxydation noire sur inox	800233		AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST191	Chromage – recharge axe			AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST191	Chromage – recharge axe			AQ_JMD/030222_Audit_TS_TEM-01	
03	Divers	ASCOT (MISTRAS Group)	ST192N	Contrôle par magnétoscopie	800117		Nadcap	x
03	Divers	MECAPROTEC	ST192N	Contrôle par magnétoscopie	800117		Nadcap	x
09	TTS	MODERTECH Industries	ST196	Lanthane 613.3 + Lanthane dip 610			IFR17.003	
11	TTS	DEMGY NORMANDIE (Ex: Dedienne)	ST197	Métallisation thermoplastiques pour CEM		Traitement réalisé uniquement sur outillages	Rapport 2724-027	
12	TTS	FLUOROTECHNIQUE (MICROFAL)	ST198 / STB276	Revêtement anti-adhérent sur surfaces métalliques			N/A réservé aux outillages	
12	TTS	FERELEC Industries	ST199	Phosphatation	800219		AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	

Liste des fournisseurs qualifiés Artus pour les Procédés Spéciaux /
List of qualified suppliers for special process

Ed.	Procédé Spécial / Special Process	Fournisseurs / Suppliers	Cahier des charges / Specification	Désignation Procédé / Process designation	Article ECP / ECP article	Remarques / Comments	Référence Rapport qualification, audit / Qualification report, audit reference	Agrément Nadcap / Nadcap approval
12	TTS	TECHNIQUES SURFACES (HEF group)	ST199	Phosphatation	800219		Rapport de contrôle interne du dossier de requalification (procédé sous copyright fournisseur)	
19	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST210	OAS Fine			McC_MIKROMA_ST210_061224	x
19	TTS	FERELEC Industries	ST210	OAS Fine			McC_FERELEC_ST210_140125	
19	TTS	MODERTECH Industries	ST210	OAS Fine			McC_MODERTECH_ST210_061224	
19	TTS	FERELEC Industries	ST230	Nickel sulfamate			McC_FERELEC_ST230_161224	
14	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	STA001	Recuit magnétique	800306		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	STA003	Recuit magnétique			Nadcap	x
14	TT	BODYCOTE FB AD&E (Gemenos)	STA007	Nituration gazeuse			Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE FB AD&E (Gemenos)	STA028	Nituration gazeuse			Nadcap	x
14	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	STA032	Recuit magnétique	800309		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE NITRUVID CHANTELOUP (78)	STA034	Sursulf + Nitreg C	800224		Nadcap	x
14	TT	TECHNIQUES SURFACES (HEF group)	STA034	Sursulf	800224		Rapport de contrôle interne du dossier de requalification (procédé sous copyright fournisseur)	
15	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	STA042	Recuit magnétique	800304		Nadcap	x
14	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	STA044	Recuit magnétique	800305		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	STA056	Trempe + revenu			Nadcap	x
17	TT	BODYCOTE (Lagny sur Marne)	STA057	Nituration ionique pour abre 2363016			McC_BODYCOTE-LAGNY_STA057_141223	
12	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	STB039	Écappage cuivre, laiton et bronze au béryllium	800208		AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
13	Poudrage	CAMEGA (49)	STB133	Poudrage			AQ/CF20191210-1 / Y165014-00-CAMEGA_Poudrage	
02	Collage	SEEM	STB136d	Colle 2214N_3M			SEEM01/03042012/UMC/QPS	
01	Collage	MIKROMA (Pologne)	STB136d / STB136f / STB167	Collage structural et anaérobie			13_06_2012_collage_MIKR02	
03	Peinture	CAMEGA (49)	STB153	Peinture Antiflash 2404HFP		Sur connexions	26012012CAME01.JMC	
05	Divers	FLUOROTECHNIQUE (MICROFAL)	STB204	Bisulfure Molybdène MoS2	800223		Rapport de contrôle interne du dossier de requalification microfal 200 (procédé sous copyright fournisseur)	
00	Divers	LUBODRY	STB204	Bisulfure Molybdène MoS2	800223		ITR14.309	
12	Peinture	CAMEGA (49)	STB212 + STB079	Peinture apprêt + finition			AQ/PA20190701 / ME1621F01- T-CAME01	
12	Peinture	CAMEGA (49)	STB212 + STB225	Peinture apprêt + finition			AQ/PA20190701 / AD8050503C-00-CAMEGA	
13	Peinture	CAMEGA (49)	STB212 + STB367	Peinture apprêt + finition			AQ/PA20190701 / 1271163-D-CAMEGA_Peinture	
10	TTS	DEMGY NORMANDIE (Ex: Dedienne)	STB239	Cadmiage au tampon	800232		ITR08.009	
00	TTS	MEGGITT VIETNAM	STB250	Doreur au tampon			DOR/AVN/07-PF07	
02	TTS	MEGGITT VIETNAM	STB360	Retouche alodine 1200			Suivant process STB360 défini par ARTUS	
09	TT	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (HAUCK HEAT TREATMENT BESANCON)	Suivant plan	Nituration ionique	800301		Validation couple produit traitement, Ref 5011050028 FAI permanente.(MBDA)	
18	TT	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES TEYS S.L.U (Atxondo Bizkaia SPAIN)	Suivant plan	Nituration ionique			Nadcap	x
00	Divers	APPI (49)	Suivant plan	Brasage _ Soudure (soudure TIG alu)	Selon plan		NTE-21-A-001 et NTE-21-A-002 (qualif soudeurs)	
00	Divers	ASPIIT (77)	Suivant plan	Brasage _ Soudure (soudure FE)	Selon plan		EN9100	
14	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	Suivant plan	Stabilisation sous vide	800303		Nadcap	x
09	TT	BODYCOTE FB AD&E (Gemenos)	Suivant plan	Nituration ionique	800301		Nadcap	x
09	TT	BODYCOTE FB AD&E (Gemenos)	Suivant plan	Trempe			Nadcap	x
15	Divers	BODYCOTE METZ-TESSY (Techmeta)	Suivant plan	Brasage _ Soudure (soudure FE)	Selon plan		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE NITRUVID CHANTELOUP (78)	Suivant plan	Nituration ionique	800301		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE NITRUVID CHANTELOUP (78)	Suivant plan	Nituration ionique + post-oxydation + imprégnation			Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE NITRUVID CHANTELOUP (78)	Suivant plan	Nituration gazeuse			Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE NITRUVID CHANTELOUP (78)	Suivant plan	Stabilisation sous vide	800303		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE POLSKA SP	Suivant plan	Trempe			Nadcap et AQPS SVS 2018-026 (SAFRAN)	x
02	Divers	CAMEGA (49)	Suivant plan	Brasage _ Soudure (soudure TIG alu)	Selon plan		AQ/JMD/161109	
09	TTS	DALIC	Suivant plan	Retouche traitement de surface au tampon		Retouche uniquement sur étamage,argenture,OAC,OAS,OAD	IFMA 276, LB599, DGOT 38399, DGA108-07	
06	Divers	MEGGITT VIETNAM	Suivant plan	Brasage _ Soudure (soudure TIG orbital) (acier)	Selon plan		QL051 TIG/AVN/06-FP06	
15	Divers	MEGGITT VIETNAM	Suivant plan	Brasage _ Soudure (soudure FE)	Selon plan		Nadcap	x
06	Divers	MICROWELD	Suivant plan	Soudage par faisceau laser	800556		EN9100	
00	Divers	SAFEL	Suivant plan	Brasage _ Soudure (soudure FE)	Selon plan		Nadcap	x
00	Divers	SELHA	Suivant plan	Brasage au fer	Selon plan		Nadcap	x
02	TT	THERMILYON	Suivant plan	Cémentation			Nadcap	x
02	TT	THERMILYON	Suivant plan	Nituration gazeuse			Nadcap	x
04	TT	THERMILYON	Suivant plan	Nituration ionique	800301		Nadcap	x
03	TT	THERMILYON	Suivant plan	Trempe par induction			Nadcap	x
00	TT	WSK-Kalisz (Pologne)	Suivant plan	Trempe			Nadcap	x
11	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	Suivant plan	Recristallisation			Nadcap et ST052911-01 / Gamme 1626	x
15	Divers	MEGGITT VIETNAM	Toutes les STB	Procédés spéciaux (collage, peinture, moulage...)	Selon plan		EN9100	

Liste des fournisseurs qualifiés Artus pour les Procédés Spéciaux /
List of qualified suppliers for special process

Ed.	Procédé Spécial / Special Process	Fournisseurs / Suppliers	Cahier des charges / Specification	Désignation Procédé / Process designation	Article ECP / ECP article	Remarques / Comments	Référence Rapport qualification, audit / Qualification report, audit reference	Agrément Nadcap / Nadcap approval
00	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
03	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST030	OACHromique	800214		Nadcap	x
10	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
03	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST040	OASulfurique	800216		Nadcap	x
03	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
07	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST140	OAS sur titane			Nadcap	x
02	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST150	OADure	800215		Nadcap	x
11	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex SGI Plaisir et Villers Cotterets)	ST150N	OADure	800215		Nadcap	x
07	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
07	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST030	OACHromique			Nadcap	x
10	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
06	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST150	OADure	800215		Nadcap	x
03	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST150N	OADure	800215		Nadcap	x
11	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
11	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST180N-ST182N	Passivation inox			Nadcap	x
11	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST180N-ST183N	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x
10	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
10	TTS	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (ex: DEC)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
09	TT	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES (HAUCK HEAT TREATMENT BESANCON)	Suivant plan	Nituration ionique	800301		Validation couple produit traitement, Ref 5011050028 FAI permanente.(MBDA)	
18	TT	AALBERTS SURFACE TECHNOLOGIES TEYS S.L.U (Atxondo Bizkaia SPAIN)	Suivant plan	Nituration ionique			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST030	OACHromique			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST040	OASulfurique			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST040N	OASulfurique			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST150	OADure			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST150N	OADure			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST180N-ST182N	Passivation inox			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST180-ST181	Passivation inox			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST180-ST182	Passivation inox			Nadcap	x
16	TTS	ACP Metal Finishing Pte Ltd (Singapour)	ST187	OAS colmatée bichromatée			Nadcap	x
10	TTS	AEROPROTEC Saint Nicolas de Redon (CHATAL)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
10	TTS	AEROPROTEC Saint Nicolas de Redon (CHATAL)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
10	TTS	AEROPROTEC Saint Nicolas de Redon (CHATAL)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
10	TTS	AEROPROTEC Saint Nicolas de Redon (CHATAL)	ST050-ST051	Cadmage		Cadmage bichromaté jaune uniquement	Nadcap	x
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST080	Etamage			AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
12	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST083	Etamage			P/N : 2213-371	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST180-ST181	Passivation inox	800202		AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST180-ST182	Passivation inox	800202		AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST180-ST183	Décontamination Inox et Acier			AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST184	Zingage électrolytique			AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST185	Nickel électrolytique sur alliages cuivre			AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650		Uniquement sur des pièces sans ST030/ST040/ST041/ST187	AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST190	Oxydation noire sur inox	800233		AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
11	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	ST191	Chromage – recharge axe			AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
12	TTS	Angers Nickel Chrome (49)	STB039	Décapage cuivre, laiton et bronze au béryllium	800208		AQ/JMD/230222/Audit TS ANGE01	
09	Divers	APPI (49)	Suivant plan	Brasage – Soudure (soudure TiG alu)	Selon plan		NTE-21-A-001 et NTE-21-A-002 (qualif soudeurs)	
12	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		Nadcap	x
07	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
08	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST030	OACHromique			Nadcap	x
10	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
07	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
11	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST050-ST051	Cadmage			Nadcap	x
11	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST150N	OADure			Nadcap	x
11	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
11	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST180N-ST182N	Passivation inox			Nadcap	x
04	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST180N-ST183N	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x
04	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST186	Alodine 1200 – OAS noire			Nadcap	x
12	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST187	OAS colmatée bichromatée			Nadcap	x
10	TTS	Applied Total Control Treatment Pte Ltd (Singapour)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
00	Divers	ASCOT (MISTRAS Group)	Spec. Client IGC 04.25.100D	Ressuage pièces usinées			Nadcap	x
03	Divers	ASCOT (MISTRAS Group)	ST192N	Contrôle par magnétoscopie	800117		Nadcap	x
00	Divers	ASPT (77)	Suivant plan	Brasage – Soudure (soudure FE)	Selon plan		EN9100	
16	TTS	ATC Surface Finishing Sdn Bhd (Malaisie)	ST080	Etamage			Nadcap	x
16	TTS	ATC Surface Finishing Sdn Bhd (Malaisie)	ST081	Etamage			Nadcap	x
16	TTS	ATC Surface Finishing Sdn Bhd (Malaisie)	ST082	Etamage			Nadcap	x
07	TTS	ATEM COURAGE	ST025	Alodine 1500 (ex. Alodine 1000) hors comp. Bobinés	800203		McC ATEM ST025 100124	
09	TTS	ATEM COURAGE	ST184	Zingage électrolytique			McC ATEM ST184 100124	
10	TTS	ATEM COURAGE	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			McC ATEM ST189 100124	
17	TT	BODYCOTE (Lagny sur Marne)	STA057	Nituration ionique pour abre 2363016			McC BODYCOTE-LAGNY STA057 141223	
00	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	ST035	Durcissement structural	800234		Nadcap	x
14	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	STA001	Recuit magnétique	800306		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	STA003	Recuit magnétique			Nadcap	x

Liste des fournisseurs qualifiés Artus pour les Procédés Spéciaux /
List of qualified suppliers for special process

Ed.	Procédé Spécial / Special Process	Fournisseurs / Suppliers	Cahier des charges / Specification	Désignation Procédé / Process designation	Article ECP / ECP article	Remarques / Comments	Référence Rapport qualification, audit / Qualification report, audit reference	Agrément Nadcap / Nadcap approval
14	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	STA032	Recuit magnétique	800309		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	STA042	Recuit magnétique	800304		Nadcap	x
14	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	STA044	Recuit magnétique	800305		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	STA056	Trempe + revenu			Nadcap	x
14	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	Suivant plan	Stabilisation sous vide	800303		Nadcap	x
11	TT	BODYCOTE (Neuilly en Thelle)	Suivant plan	Recristallisation			Nadcap et ST052911-01 / Gamme 1626	x
14	TT	BODYCOTE FB AD&E (Gemenos)	STA007	Nituration gazeuse			Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE FB AD&E (Gemenos)	STA028	Nituration gazeuse			Nadcap	x
09	TT	BODYCOTE FB AD&E (Gemenos)	Suivant plan	Nituration ionique	800301		Nadcap	x
09	TT	BODYCOTE FB AD&E (Gemenos)	Suivant plan	Trempe			Nadcap	x
15	Divers	BODYCOTE METZ-TESSY (Techmeta)	Suivant plan	Brasage Soudure (soudure FE)	Selon plan		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE NITRUVID CHANTELOUP (78)	STA034	Sursulf + Nitrog C	800224		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE NITRUVID CHANTELOUP (78)	Suivant plan	Nituration ionique	800301		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE NITRUVID CHANTELOUP (78)	Suivant plan	Nituration ionique + post-oxydation + imprégnation			Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE NITRUVID CHANTELOUP (78)	Suivant plan	Nituration gazeuse			Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE NITRUVID CHANTELOUP (78)	Suivant plan	Stabilisation sous vide	800303		Nadcap	x
15	TT	BODYCOTE POLSKA SP	Suivant plan	Trempe			Nadcap et AQPS SVS 2018-026 (SAFRAN)	x
13	Poudrage	CAMEGA (49)	STB133	Poudrage			AQ/GF20191210-1 / Y165014-00-CAMEGA, Poudrage	
03	Peinture	CAMEGA (49)	STB153	Peinture Antiflash 2404HFP		Sur connexions	26012012CAME01_JMC	
12	Peinture	CAMEGA (49)	STB212 + STB079	Peinture apprêt + finition			AQ/PA20190701 / ME1621F01, T-CAME01	
12	Peinture	CAMEGA (49)	STB212 + STB225	Peinture apprêt + finition			AQ/PA20190701 / AD8050503-00-CAMEGA	
13	Peinture	CAMEGA (49)	STB212 + STB367	Peinture apprêt + finition			AQ/PA20190701 / 1271163-D-CAMEGA, Peinture	
02	Divers	CAMEGA (49)	Suivant plan	Brasage Soudure (soudure TIG alu)	Selon plan		AQ/UMD/161109	
07	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
10	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
07	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST030	OACHromique			Nadcap	x
10	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
07	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST040	OASulfurique			Nadcap	x
10	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
10	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
10	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST180N-ST182N	Passivation inox			Nadcap	x
13	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST180N-ST183N	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x
06	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST180-ST181	Passivation inox	800202		Nadcap	x
06	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST180-ST182	Passivation inox	800202		Nadcap	x
13	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST180-ST183	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x
12	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
10	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
19	TTS	CTS Mikroma (Pologne)	ST210	OAS Fine			McD, MIKROMA, ST210, 061224	x
09	TTS	DALIC	Suivant plan	Retouche traitement de surface au tampon		Retouche uniquement sur étamage, argenture, OAC, OAS, OAD	IFMA 276, LB599, DGQT 38399, DGA108-07	
10	TTS	DEMGY NORMANDIE (Ex: Dedienne)	ST197	Métallisation thermoplastiques pour CEM			Rapport 2724-027	
10	TTS	DEMGY NORMANDIE (Ex: Dedienne)	ST198	Cadmiage au tampon	800232		ITR08, 0009	
00	TTS	ELECTROPOLI France	ST171	Zinc Nickel 12-16 passivation chrome trivalent			ITR 16009	
09	TTS	EVERGREEN Aviation Technologies Corp (Taiwan)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
09	TTS	EVERGREEN Aviation Technologies Corp (Taiwan)	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
09	TTS	EVERGREEN Aviation Technologies Corp (Taiwan)	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
09	TTS	EVERGREEN Aviation Technologies Corp (Taiwan)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
16	TTS	FERELEC Industries	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
11	TTS	FERELEC Industries	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
11	TTS	FERELEC Industries	ST025	Alodine 1500 (ex. Alodine 1000) hors comp. Bobinés	800203		AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
11	TTS	FERELEC Industries	ST030	OACHromique			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
11	TTS	FERELEC Industries	ST040	OASulfurique	800216		AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
18	TTS	FERELEC Industries	ST061	Durure			McD, FEREELEC, ST061, 030724	
11	TTS	FERELEC Industries	ST080	Etamage			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
17	TTS	FERELEC Industries	ST081	Etamage			McD, FEREELEC, ST081, 180123	
11	TTS	FERELEC Industries	ST140	OAS sur titane			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
11	TTS	FERELEC Industries	ST160	OAS rouge RLW			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
16	TTS	FERELEC Industries	ST171	Zinc Nickel 12-16 passivation chrome trivalent			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
11	TTS	FERELEC Industries	ST180-ST181	Passivation inox	800202		AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
11	TTS	FERELEC Industries	ST180-ST182	Passivation inox	800202		AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
11	TTS	FERELEC Industries	ST180-ST183	Décontamination Inox et Acier			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
11	TTS	FERELEC Industries	ST185	Nickel électrolytique sur alliages cuivre			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
11	TTS	FERELEC Industries	ST187	OAS colmatée bichromatée			AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
16	TTS	FERELEC Industries	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			McD, FEREELEC, ST189, 270223	
12	TTS	FERELEC Industries	ST199	Phosphatation	800219		AQ_JMD_010722_Audit_TS_TROL02	
19	TTS	FERELEC Industries	ST210	OAS Fine			McD, FEREELEC, ST210, 140125	
19	TTS	FERELEC Industries	ST230	Nickel sulfamate			McD, FEREELEC, ST230, 161224	
10	TTS	FINIMETAUX	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
10	TTS	FINIMETAUX	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
10	TTS	FINIMETAUX	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
10	TTS	FINIMETAUX	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
12	TTS	FLUOROTECHNIQUE (MICROFAL)	ST198 / STB276	Revêtement anti-adhérent sur surfaces métalliques		Traitement réalisé uniquement sur outillages	N/A réservé aux outillages	
05	Divers	FLUOROTECHNIQUE (MICROFAL)	STB204	Bisulfure Molybdène MoS2	800223		Rapport de contrôle interne au dossier de qualification microfal 200 (procédé de revêtement anti-adhérent)	
00	TTS	GALION	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		Nadcap	x
00	TTS	GALION	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
00	TTS	GALION	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
00	TTS	GALION	ST030	OACHromique	800214		Nadcap	x
10	TTS	GALION	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
00	TTS	GALION	ST040	OASulfurique	800216		Nadcap	x
00	TTS	GALION	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
07	TTS	GALION	ST070	Argenture 2- 5-10 µm	800209-800210-800229		Nadcap	x
04	TTS	GALION	ST180N-ST181N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
04	TTS	GALION	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
04	TTS	GALION	ST180N-ST183N	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x
06	TTS	GALION	ST180-ST181	Passivation inox	800202		Nadcap	x
00	TTS	GALION	ST180-ST182	Passivation inox	800202		Nadcap	x
06	TTS	GALION	ST180-ST183	Décontamination Inox et Acier			Nadcap	x

Liste des fournisseurs qualifiés Artus pour les Procédés Spéciaux /
List of qualified suppliers for special process

Ed.	Procédé Spécial / Special Process	Fournisseurs / Suppliers	Cahier des charges / Specification	Désignation Procédé / Process designation	Article ECP / ECP article	Remarques / Comments	Référence Rapport qualification, audit / Qualification report, audit reference	Agrément Nadcap / Nadcap approval
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
18	TTS	GALVANOTEC (49)	ST004	Nickel Chimique 20 µm (Ht Phosphore impératif)			McC_GALVANOTEC_ST004_030724 FAI n° 1650311-10-GALV01	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST040	OASulfurique	800216		AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST041	OAS noire sur aluminium 7175			AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST070	Argenture 2- 5-10 µm	800209 - 800210-800229		AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST080	Etamage			AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST081	Etamage	800201		AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST082	Etamage	800201		AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST110	Revêtement Ternaire : Nickel/ Cuivre/ Etain Plomb			AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST120	Etain plomb.			AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
11	TTS	GALVANOTEC (49)	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650	800200		AQ/JMD/160222/Audit TS GALV01	
00	TTS	GIT (Cugnaux)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		McC_GIT_ST020_311023	
00	TTS	GIT (Cugnaux)	ST030	OACHromique	800214		McC_GIT_ST030_311023	
16	TTS	GIT (Cugnaux)	ST040	OASulfurique			Nadcap	x
15	TTS	GUANGDE JINHENG METAL PROCESSING (China)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)		Only on the parts without ST030/ST040/ST041/ST187	Nadcap	x
17	TTS	GUANGDE JINHENG METAL PROCESSING (China)	ST030	OACHromique			Nadcap	x
15	TTS	GUANGDE JINHENG METAL PROCESSING (China)	ST040	OASulfurique			Nadcap	x
15	TTS	GUANGDE JINHENG METAL PROCESSING (China)	ST040N	OASulfurique			Nadcap	x
15	TTS	GUANGDE JINHENG METAL PROCESSING (China)	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
19	TTS	HAINING HONGSHI BAOSHENG TECHNOLOGY (China)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
19	TTS	HAINING HONGSHI BAOSHENG TECHNOLOGY (China)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
19	TTS	HAINING HONGSHI BAOSHENG TECHNOLOGY (China)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
07	TTS	Impro Aerotek Limited (China)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)		Only on the parts without ST030/ST040/ST041/ST187	Nadcap	x
07	TTS	Impro Aerotek Limited (China)	ST030	OACHromique			Nadcap	x
10	TTS	Impro Aerotek Limited (China)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
05	TTS	Impro Aerotek Limited (China)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
09	TTS	Impro Aerotek Limited (China)	ST150N	OADure	800215		Nadcap	x
02	TTS	Impro Aerotek Limited (China)	ST180N-ST181N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
00	TTS	Impro Aerotek Limited (China)	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
09	TTS	Impro Aerotek Limited (China)	ST180N-ST183N	Discontamination Inox et Acier			Nadcap	x
10	TTS	Impro Aerotek Limited (China)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
16	TTS	JC METAL FINISHING (China)	ST040	OASulfurique			Nadcap	x
16	TTS	JC METAL FINISHING (China)	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
15	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (China)	ST001N-ST002N-ST003N	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		Nadcap	x
13	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (China)	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 10µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		Nadcap	x
14	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (China)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
14	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (China)	ST025	Alodine 1500 (ex. Alodine 1000) hors comp. Bobinés	800203		Nadcap	x
14	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (China)	ST030N	OACHromique			Nadcap	x
14	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (China)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
14	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (China)	ST150N	OADure	800215		Nadcap	x
15	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (China)	ST180N-ST181N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
14	TTS	Jiangsu ERIC Aero Science and Technology (China)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
13	TTS	JINPAO PRECISION INDUSTRY (Thailand)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
14	TTS	JINPAO PRECISION INDUSTRY (Thailand)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)			Nadcap	x
18	TTS	LEGEND	ST070	Argenture 2- 5-10 µm			McC_LEGEND ST070_080724	
18	TTS	LEGEND	ST080	Etamage			McC_LEGEND ST080_170624	
18	TTS	LEGEND	ST081	Etamage			McC_LEGEND ST081_170624	
18	TTS	LEGEND	ST082	Etamage			McC_LEGEND ST082_170624	
09	Divers	LUBODRY	STB204	Bisulfure Molybdène MoS2	800223		TR14.309	
02	TTS	MECAPROTEC	ST040	OASulfurique	800216		Nadcap	x
02	TTS	MECAPROTEC	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
07	TTS	MECAPROTEC	ST140	OAS sur titane			Nadcap	x
00	TTS	MECAPROTEC	ST180N-ST181N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
07	TTS	MECAPROTEC	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
02	TTS	MECAPROTEC	ST180-ST181	Passivation inox	800202		Nadcap	x
06	TTS	MECAPROTEC	ST180-ST182	Passivation inox	800202		Nadcap	x
03	Divers	MECAPROTEC	ST192N	Contrôle par magnétoscopie	800117		Nadcap	x
00	TTS	MEGGITT VIETNAM	STB250	Dorure au tampon			DOR/AVN/07-PF07	
06	TTS	MEGGITT VIETNAM	STB360	Retouche alodine 1200			Suivant process STB360 défini par ARTUS	
06	Divers	MEGGITT VIETNAM	Suivant plan	Brasage _ Soudure (soudure TIG orbital) (acier)	Selon plan		QL051 TIG/AVN/06-FP06	
15	Divers	MEGGITT VIETNAM	Suivant plan	Brasage _ Soudure (soudure FE)	Selon plan		Nadcap	x
15	Divers	MEGGITT VIETNAM	Toutes les STB	Procédés spéciaux (collage, peinture, moulage...)	Selon plan		EN9100	
02	TTS	MESIT GALVANICA (FIMES)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		McC_MESIT-GALVANICA_ST020_200723	
02	TTS	MESIT GALVANICA (FIMES)	ST040	OASulfurique	800216		McC_MESIT-GALVANICA_ST040_200723	
06	TTS	MESIT GALVANICA (FIMES) PBS	ST030	OACHromique			McC_PBS_ST030_200723	
07	TTS	MICRO SURFACE TREATMENT (Malaisie)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)		Only on the parts without ST030/ST040/ST041/ST187	Nadcap	x
02	TTS	MICRO SURFACE TREATMENT (Malaisie)	ST180N-ST181N	Passivation inox			Nadcap	x
09	TTS	MICRO SURFACE TREATMENT (Malaisie)	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
10	TTS	MICRO SURFACE TREATMENT (Malaisie)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
16	Divers	MICROWELD	Suivant plan	Soudage par faisceau laser	800556		EN9100	
01	Collage	MIKROMA (Pologne)	STB136d / STB136f / STB167	Collage structural et anaérobie			13_06_2012_collage_MIKR02	
06	TTS	MODERTECH Industries	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		McC_MODERTECH_ST020_150923	
06	TTS	MODERTECH Industries	ST025	Alodine 1500 (ex. Alodine 1000) hors comp. Bobinés	800203		McC_MODERTECH_ST025_150923	
06	TTS	MODERTECH Industries	ST030	OACHromique	800214		McC_MODERTECH_ST030_150923	
06	TTS	MODERTECH Industries	ST040	OASulfurique	800216		McC_MODERTECH_ST040_150923	
14	TTS	MODERTECH Industries	ST042	OAS 20µm dissipateur			McC_MODERTECH_ST042_150923	
08	TTS	MODERTECH Industries	ST090	Brunissage	800226		McC_MODERTECH_ST090_150923	
04	TTS	MODERTECH Industries	ST150	OADure	800215		McC_MODERTECH_ST150_150923	
00	TTS	MODERTECH Industries	ST180-ST181	Passivation inox	800202		McC_MODERTECH_ST180_150923	
06	TTS	MODERTECH Industries	ST180-ST182	Passivation inox	800202		McC_MODERTECH_ST181_150923	
10	TTS	MODERTECH Industries	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			McC_MODERTECH_ST182_150923	
							McC_MODERTECH_ST189_150923	

Liste des fournisseurs qualifiés Artus pour les Procédés Spéciaux /
List of qualified suppliers for special process

Ed.	Procédé Spécial / Special Process	Fournisseurs / Suppliers	Cahier des charges / Specification	Désignation Procédé / Process designation	Article ECP / ECP article	Remarques / Comments	Référence Rapport qualification, audit / Qualification report, audit reference	Agrément Nadcap / Nadcap approval
09	TTS	MODERTECH Industries	ST196	Lanthane 613.3 + Lanthane dip 610			ITR17.003	
19	TTS	MODERTECH Industries	ST210	OAS Fine			MdC MODERTECH ST210_061224	
18	TTS	PROTEC INDUSTRIE	ST050-ST051	Cadmiage			Nadcap	x
00	Divers	SAFEL	Suivant plan	Brasage Soudure (soudure FE)	Selon plan		Nadcap	x
04	TTS	SECO	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
04	TTS	SECO	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
04	TTS	SECO	ST040	OASulfurique	800216		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
04	TTS	SECO	ST050-ST051	Cadmiage	800213		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
07	TTS	SECO	ST070	Argenture 2- 5-10 µm	800209 - 800210-800229		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
07	TTS	SECO	ST081	Etamage	800201		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
07	TTS	SECO	ST082	Etamage	800201		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
09	TTS	SECO	ST090	Brunissage	800226		Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
03	TTS	SECO	ST150	OADure	800215	Sauf alliage aluminium type 2000	Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
07	TTS	SECO	ST186	Alodine 1200 + OAS noire			Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
10	TTS	SECO	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			Qualifié par ARTUS suivant rapport ref: CR21.039	
18	TTS	SECO	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
02	Collage	SEEM	STB136d	Colle 2214N_3M			SEEM01/03042012/JMC/QPS	
00	Divers	SELHA	Suivant plan	Brasage au fer	Selon plan		Nadcap	x
00	Divers	SGS FRANCE (91)	Spec. Client IGC 04.25.100D	Ressuage pièces usinées			Nadcap	x
15	TTS	SPACENEX AERO PRIVATE LTD (Asie)	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
09	TTS	STI France	ST020N	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
11	TTS	STI France	ST050-ST051	Cadmiage	800213	Cadmiage bichromaté jaune uniquement	Nadcap	x
09	TTS	STI France	ST070	Argenture 2- 5-10 µm	800209 - 800210-800229		Nadcap	x
09	TTS	STI France	ST090	Brunissage	800226		Nadcap	x
09	TTS	STI France	ST180N-ST181N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
09	TTS	STI France	ST180N-ST182N	Passivation inox	800202		Nadcap	x
12	TTS	TECHNIQUES SURFACES (HEF group)	ST199	Phosphatation	800219		Rapport de contrôle interne du dossier de requalification (procédé sous copyright fournisseur)	
14	TT	TECHNIQUES SURFACES (HEF group)	STA034	Sursulf	800224		Rapport de contrôle interne du dossier de requalification (procédé sous copyright fournisseur)	
06	TTS	TECHPLASMA (Asie)	ST040N	OASulfurique	800216		Nadcap	x
07	TTS	TECHPLASMA (Asie)	ST150N	OADure	800215		Nadcap	x
10	TTS	TECHPLASMA (Asie)	ST189N	Chromatation des aluminium Surtec 650			Nadcap	x
11	TTS	TEM	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		AQ/JMD/030222 Audit TS TEM-01	
11	TTS	TEM	ST025	Alodine 1500 (ex. Alodine 1000) hors comp. Bobinés	800203		AQ/JMD/030222 Audit TS TEM-01	
16	TTS	TEM	ST040	OASulfurique	800216	Sauf pièces usinées en aluminium série 2000	AQ/JMD/030222 Audit TS TEM-01 & CR22.023	
11	TTS	TEM	ST180-ST182	Passivation inox	800202		AQ/JMD/030222 Audit TS TEM-01	
11	TTS	TEM	ST189	Chromatation des aluminium Surtec 650			AQ/JMD/030222 Audit TS TEM-01	
11	TTS	TEM	ST191	Chromage – recharge axe			AQ/JMD/030222 Audit TS TEM-01	
02	TT	THERMILYON	Suivant plan	Cémentation			Nadcap	x
02	TT	THERMILYON	Suivant plan	Nituration gazeuse			Nadcap	x
04	TT	THERMILYON	Suivant plan	Nituration ionique	800301		Nadcap	x
03	TT	THERMILYON	Suivant plan	Trempe par induction			Nadcap	x
09	TTS	TRAITEMENT THERMIQUE DE L'OUEST	ST090	Brunissage	800226		AQ_JMD-210223 AUDIT TS_TTO-01	
19	TTS	VIETTEL MANUFACTURING CORPORATION (Asie)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
16	TTS	Vijaya Metal Finishers (Inde)	ST150	OADure			Nadcap	x
16	TTS	Vijaya Metal Finishers (Inde)	ST187	OAS colmatée bichromatée			Nadcap	x
18	TTS	Vijaya Metal Finishers (Inde)	ST020	Alodine 1200 (hors comp. bobinés)	800204		Nadcap	x
18	TTS	Vijaya Metal Finishers (Inde)	ST030	OACHromique	800214		Nadcap	x
18	TTS	Vijaya Metal Finishers (Inde)	ST040	OASulfurique	800216		Nadcap	x
16	TTS	Vijaya Metal Finishers (Inde)	ST180-ST181	Passivation inox			Nadcap	x
11	TTS	WIPELEC	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207		MdC WIPELEC ST001.2.3_010923	
11	TTS	WIPELEC	ST070	Argenture 2- 5-10 µm	800209 - 800210-800229		MdC WIPELEC ST070_010923	
12	TTS	WIPELEC	ST080	Etamage			MdC WIPELEC ST080_010923	
11	TTS	WIPELEC	ST110	Revêtement Ternaire : Nickel/ Cuivre/ Etain Plomb		nickel chimique utilisé est un haut phosphore (11 à 13%)	MdC WIPELEC ST110_010923	
12	TTS	WIPELEC	ST120	Etain plomb	800200		MdC WIPELEC ST120_010923	
11	TTS	WIPELEC	ST180-ST182	Passivation inox	800202		MdC WIPELEC ST180_301023 & MdC WIPELEC ST182_301023	
07	TTS	WSK-Kalisz (Pologne)	ST090	Brunissage	800226		ITR_27.10.2011/QPS/JMC	
00	TT	WSK-Kalisz (Pologne)	Suivant plan	Trempe			Nadcap	x
02	TTS	WZL-2 (Pologne)	ST001-ST002-ST003	Nickel Chimique 5-10-25 µm (Ht Phosphore impératif)	800205-800206-800207	Uniquement sur acier	MdC WZL-2 ST001.2.3_260724	
07	TTS	WZL-2 (Pologne)	ST150	OADure	800215		MdC WZL-2 ST150_260724	