apave

CERTIFICAT DE QUALIFICATION / APPROBATION DE SOUDEUR SUIVANT :

WELDER QUALIFICATION / APPROVAL TEST CERTIFICATE ACCORDING TO : **EN 9606-2**

Reconduction du certificat N° / *Renewal of certificate N° :*

Symbolisation / ***Designation*** : **EN ISO 9606-2 141CC P FW 22 S (AlMg) t5/t5 PD sl**

Référence DMOS / *WPS N° :* **WPS Q16**

Certificat N° / *Certificate N°*

QP – EN - AL - 11 - 3297

Nom du soudeur / *Welder's name* : **HACQUIN Brian**

Identification / *Identification* : **N°ss 1 82 09 57 672 056**

Repère / *Mark* : **H.B**

Date et lieu de naissance / *Date and place of birth* : **05/09/1982 à Thionville**

Employeur / *Employer* : **PREST'ALL LORRAINE H**

Code/Norme de qualification : **NF EN 9606-2 Edition 05/2005**

Connaissances professionnelles : ☐ Acceptées *Acceptable* ☒ Non vérifiées *Not tested*

Variables *Variables*	Détails de l'épreuve pratique *Weld test details*	Domaine de validité de la qualification *Range of qualification*
. Procédé(s) de soudage / *Welding process*	141CC	141 (Courant continu)
. Tôle (P) ou tube (T) / *Plate or Pipe*	P	P - T (en rotation)
. Type de soudure / *Joint type*	FW	FW
. Groupe(s) matériau(x) de base *Parent material group*	22	21 - 22 -
. Produits consommables de soudage – désignat. *Welding consumable /Designation*	S (AlMg)	S (AlMg ou AISI) - nm
. Gaz de protection / *Shielding gas*	Helium	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
. Prod. consommables auxiliaires (ex. protect.. envers) *Auxiliaries consumables (eg. backing gas)*	/	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
. Epaisseur du matériau / *Material thk* (mm)	5/5	>=3
. Epais. du métal fondu (si multiprocédés) (mm) *Deposited thickness (if multi welding process)*	/	/
. Diamètre extérieur du tube (mm) *Outside pipe diameter*	/	diamètre fonction de la position de soudage
. Position de soudage *Welding position*	PD	PD - PA - PB - PC - PE - PF(P)
. Détails concernant le soudage *Weld details*	sl	sl

TYPE DE CONTROLE ou D'ESSAIS *Type of qualification tests*	Effectué et accepté *Performed & accepted*	Non vérifié *Not tested*
. Visuel / *Visual*	x	
. Radiographie / *Radiography*		x
. Texture / *Fracture*	x	
. Pliage / *Bend*		x
. Traction avec entaille *Notch tensile*		x
. Macroscopie / *Macro exam.*		x
. Ultrasons / *US. testing*		x

Confirmation de validité par l'employeur pour les 6 mois suivants
Confirmation of validity by employer for the following 6 months

Date *Date*	Signature *Signature*	Fonction/Titre *Position or title*
18/11/2011		Directeur
16/5/2012		" "
16/11/2012		" "
25/3/2013		" "

Organisme d'examen / *Examining body* : **Apave Groupe**

Agence de / *Office location* : METZ

Nom de l'inspecteur / *Inspector's name* : Benoît CONTIN

Visa / *Signature* :

Date du soudage / ***Welding date :***

16/11/2011

Validité de la qualification jusqu'au : / *Welding performance qualification valid until*

16/11/2013

Prolongation de validité par l'organisme d'examen pour les 2 années suivantes
Prolongation for qualification by examining body for the following 2 years

	Date / *Date*	Validité / Validity	Nom / Name	Visa / *Signature*	Tampon / *Stamp*
R1					
R2					

Coordonnées de votre agence / *Address of your local APAVE office* : ***8 rue Pierre Simon de Laplace B.P. 5175 57075 METZ CEDEX 3***

Cette qualification satisfait aux exigences essentielles de sécurité spécifiées au paragraphe 3.1.2 de l'annexe 1 du décret 99-1046 du 13 décembre 1999 (directive 97/23/CE). Ce certificat fait office d'attestation d'approbation de soudeur.

This qualification certificate assessed to the essential safety requirements stated by paragraph 3.1.2 of appendix I of the decree 99-1046 of December 13th, 1999 (Directive 97/23/EC). This certificate acts as approval certificate of welder.

Toute utilisation frauduleuse de ce document sera passible de poursuite

Apave Groupe ou Gapave Association sans but lucratif loi 1901- 191 rue de Vaugirard - 75738 PARIS CEDEX 15 - Tél. 01 45 66 99 44 - Fax 01 45 67 90 47
Membres d'Apave Groupe : **Apave Alsacienne** 68056 MULHOUSE CEDEX, 2 rue Thiers, BP 1347, Tél. 03 89 46 43 11, Fax 03 89 66 31 76
Apave Nord-Ouest 59019 LILLE CEDEX, 51 avenue de l'Architecte Cordonnier, BP 247, Tél. 03 20 42 76 42, Fax 03 20 40 20 26
Apave Parisienne 75854 PARIS CEDEX 17, 13/17 rue Salneuve, Tél. 01 40 54 58 00, Fax 01 40 54 58 88
Apave Sudeurope 33370 ARTIGUES-près-BORDEAUX, Z.I. avenue Gay Lussac, BP3, Tél. 05 56 77 27 27, Fax 05 56 77 27 00