

RAPPORT D'ESSAI / TEST REPORT N° RQ07058 / 0

du 10/07/2024

FERRERES JEAN-LOUIS PAUBRASIL

260 impasse Lavoisier

La Moutonne

83260 LA CRAU

FRANCE

Devis / Offer : AQ06794/0

Commande / Order : BPA du 20/06/2024

Echantillon / sample :

AQ06794-001

Nom du produit / Name of the sample:

Cuve

Période de tests / Tests period:

du 21/06/24

au 09/07/24



Nahed Sour



Assistant of Technical Manager :
Chemistry for Consumer products
Department

Nombre d'annexe(s) / Appendix(es) 1

* Ces informations ont été fournies par le client. Le laboratoire décline toute responsabilité en cas de données erronées.

La conclusion ne s'applique qu'aux analyses effectuées et/ou aux paragraphes testés dans le présent document.

Seule la version française fait foi, la reproduction de ce rapport d'essai n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

Ces résultats ne s'appliquent qu'à l'échantillon soumis au laboratoire, et tels qu'ils sont définis dans le présent document.

Pour déclarer, ou non, la conformité à la norme, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires POURQUERY pour les seuls essais couverts par l'accréditation.

* These data are given by the customer. Laboratory does not endorse any responsibility in case of wrong values.

The conclusion only applies to the performed tests and/or the tested clauses within this document.

Only the French version is deemed authentic, reproduction of this test report is only authorized in its integral form.

These results only apply to the sample submitted to the laboratory and as defined in the present document.

The uncertainties were not explicitly taken into account during the assessment of compliance with specification.

The COFRAC accreditation attests laboratories POURQUERY are competent for the only tests covered by the program.



POURQUERY LABORATOIRES

Siège Social

2 Espace Henry Vallée - CS67251

69354 LYON Cedex 07 - France

TEL +33(0)4 78 61 21 16


✉ labo@pourquery.fr

www.pourquery.fr



POURQUERY GROUPE

Lyon - Hong Kong - Paris

	FERRERES JEAN-LOUIS PAUBRASIL	EB0803373_4
	Rapport RQ07058_0 Date de rapport : 10/07/2024	Laboratoire POURQUERY LYON

Introduction / Introduction

Contrôle de l'inertie d'un article destiné à entrer en contact avec les denrées alimentaires dans les conditions d'emploi.
Examination of the inertia of materials intended to be in contact with foodstuffs in order to evaluate their behaviour in condition of use.

\$: essais COFRAC / *COFRAC tests*

Références du/des produit(s) / Product(s) references

AQ06794-001	Nom du produit / <i>Name of the sample</i> : Cuve
	Réf client / <i>Customer ref</i> : /

Parties testées / Tested parts


N°	Description / <i>Description</i>	Nature des matières fournies par le client <i>Nature of materials provided by the client</i>
1	Cuve	inox

Texte réglementaire / Regulation

Règlement CE n° 1935/2004 et ses modifications / *Regulation (EC) n° 1935/2004 and its amendments*

Arrêté du 13 janvier 1976 / *Decree of 13 January 1976*

DM/4B/COM/001 Version 01 - DGCCRF DOCUMENT METHODOLOGIQUE Règles relatives aux métaux et alliages destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires / *DM/4B/COM/001 Version 01 - DGCCRF DOCUMENT METHODOLOGY. Rules on metals and alloys intended to come into contact with foodstuffs*

	FERRERES JEAN-LOUIS PAUBRASIL	EB0803373_4
	Rapport RQ07058_0 Date de rapport : 10/07/2024	Laboratoire POURQUERY LYON

Résultats / Results

Nature chimique du métal support\$ / *Chemical nature of the metal support\$*

La nature du métal est déterminée par spectrométrie d'émission plasma après mise en solution de l'échantillon.
Nature of the metal is determined by plasma spectrometry after putting in solution of the sample.

ÉLÉMENTS <i>ELEMENTS</i>	Teneurs (% massique) <i>Contents (% mass)</i>	Teneurs maximales (% massique) <i>Maximal values (% mass)</i>
Manganèse / <i>Manganese</i>	1.2	/
Nickel / <i>Nickel</i>	8.1	/
Chrome / <i>Chromium</i>	18.3	> 13
Molybdène / <i>Molybdenum</i>	0.032	< 4
Cuivre / <i>Copper</i>	0.49	< 4
Titane / <i>Titanium</i>	<0.01	<4
Aluminium / <i>Aluminium</i>	<0.01	< 4
Niobium / <i>Niobium</i>	<0.01	< 1
Zirconium / <i>Zirconium</i>	<0.01	< 1
Tantale / <i>Tantalum</i>	0.011	<1

Conclusion / Conclusion

L'échantillon **SATISFAIT** aux exigences de l'Arrêté du 13 janvier 1976 relatif aux matériaux et objets en acier inoxydable au contact des denrées alimentaires

*The sample **SATISFIES** to the requirements of the Ministerial order of 13 January 1976 relating to materials and articles made of stainless steel in contact with foodstuffs*

Pour déclarer la conformité, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.
To state the compliance, uncertainty associated with the result has not been explicitly taken into account.

Historique des modifications
Changes review

Version	Date	N° de demande Request number	Modification(s)
0	10/07/2024	-	Création / Creation