

RAPPORT D'ESSAI

TEST REPORT

Demandeur/ Applicant :

BNB WOOD SPRL
Rue du Progrès 14
4821 ANDRIMONT
Belgique

OBJET DE LA DEMANDE / PURPOSE OF TEST

Sécurité des jouets et articles de puériculture / Safety of toys and child use and care articles

Documents de référence / Reference documents:

REACH – Règlement (CE) n° 552/2009 du 22 juin 2009 modifiant le règlement (CE) n° 1907/2006, en ce qui concerne l'annexe XVII – entrée 18: composés du mercure.

REACH - Regulation (EC) n° 552/2009 of 22 June 2009 amending regulation (EC) n° 1907/2006 regarding Annex XVII - Clause 18: Mercury compounds.

IDENTIFICATION DE L'ECHANTILLON / IDENTIFICATION OF SAMPLE

Désignation (cf. § 2) / Designation (see clause 2):

2 échantillons de bois destinés à entrer dans la composition de jouets d'activité :

- Bois raboté
- Rondin fraisé

(Détail photo, cf. annexe / photo detail, see annex)



La reproduction du présent document n'est autorisée que sous sa forme intégrale.

The reproduction of this test report is only authorised in its unabridged version

Prés Mécanique – Activités Inmate

Laboratoire national de métrologie et d'essais

Établissement public à caractère industriel et commercial • Siège social : 1, rue Gaston Boissier - 75724 Paris Cedex 15 • Tél. : 01 40 43 37 00
Fax : 01 40 43 37 37 • E-mail : info@lne.fr • Internet : www.lne.fr • Siret : 313 320 244 00012 • NAF : 7120B • IVA : FR 92 313 320 244
CRCA PARIS C.AFF.RENNES - IBAN : FR76 1820 6002 8058 3819 5600 104 - BIC : AGRIFRPP882

1. **CONCLUSION**
CONCLUSION

CONCLUSION CONCLUSION	
Référentiels <i>Reference documents</i>	Conclusion <i>Conclusion</i>
REACH - Annexe XVII – entrée 18 : composés du mercure. <i>REACH - Annex XVII - Clause 18: Mercury compounds.</i>	Conforme / <i>Complies</i>

Analyses chimiques sous-traitées à un des laboratoires du groupe LNE.
Chemical analysis subcontracted to a laboratory of LNE group.



Référent Technique
Technical Specialist

Anne MOLLING

Les résultats mentionnés ne sont applicables qu'aux échantillons, aux produits ou aux matériels soumis au LNE et tels qu'ils sont définis dans le présent document.

The results which are quoted are only applicable to the sample, the product or material submitted to LNE and which is fully described in this document.

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

2. IDENTIFICATION DES ÉCHANTILLONS
IDENTIFICATION OF SAMPLES

2 échantillons de bois destinés à entrer dans la composition de jouets d'activité :

- Bois raboté
- Rondin fraisé

3. RESULTATS
RESULTS

Matériaux analysés / Analysed test portions

Dans les tableaux de résultats, les prélèvements analysés sont identifiés par les numéros indiqués dans le tableau ci-dessous :

In the tables of results, the test portion numbers listed refer to the following materials:

Prélèvement n° Test portion n°	Désignation / Designation
1	Bois (Bois raboté)
2	Bois (Rondin fraisé)

Suite du rapport page suivante
Report to be followed on next page

Méthode d'essai / Test method

La mise en solution a été effectuée suivant une méthode interne, et la teneur en mercure total a été déterminée par couplage inductif Spectromètre Plasma.
Digestion was done following in-house method, and total Mercury content was determined Inductively Coupled Plasma Spectrometer.

Exigences / Requirements

Ne peuvent être mis sur le marché, ni utilisés, en tant que substances ou dans des mélanges destinés à être utilisés pour la protection du bois
Shall not be placed on the market, or used, as substances or in mixtures where the substance or mixture is intended for use in the preservation of wood

RESULTATS / RESULTS

Prélèvement n° Test portion n°	Mercure / Mercury (mg/kg)	Conclusion Conclusion
1	<2	C
2	<2	C

ND : Non détecté / Not detected
C : Conforme / Complies
NC : Non conforme / Does not comply

Suite du rapport page suivante
Report to be followed on next page

ANNEXE
ANNEX

