

RAPPORT D'ESSAI

TEST REPORT

<p>Demandeur/ Applicant :</p> <p>BNB WOOD SPRL Rue du Progrès 14 4821 ANDRIMONT Belgique</p>	<p>Commande / Order: 26 juin 2016</p> <p>Date de réception échantillon / Date of receipt of sample : 11 juillet 2016 (fourni par le client)</p> <p>Période de réalisation des essais / Testing period: Du 15 juillet au 5 août 2016</p>
<p>OBJET DE LA DEMANDE / PURPOSE OF TEST</p>	
<p>Sécurité des jouets et articles de puériculture / Safety of toys and child use and care articles</p>	
<p>Documents de référence / Reference documents:</p> <p>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 19 : composés de l'arsenic. <i>REACH - Regulation (EC) n° 552/2009 of 22 June 2009 amending regulation (EC) n° 1907/2006 regarding Annex XVII - Clause 19 : Arsenic compounds.</i></p>	
<p>IDENTIFICATION DE L'ECHANTILLON / IDENTIFICATION OF SAMPLE</p>	
<p>Désignation (cf. § 2) / Designation (see clause 2):</p> <p>2 échantillons de bois destinés à entrer dans la composition de jouets d'activité :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Bois raboté - Rondin fraisé 	<p>(Détail photo, cf. annexe / photo detail, see annex)</p> 

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

Pôle Mécanique – Activité Jouets

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 • TVA : 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 Conclusion
REACH - Annexe XVII – entrée 19 : composés de l'Arsenic. <i>REACH - Annex XVII - Clause 19 : Arsenic 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.

Trappes, le 16 août 2016



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° <i>Test portion n°</i>	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 Arsenic total a été déterminée par couplage inductif Spectromètre Plasma.

Digestion was done following in-house method, and total Arsenic content was determined Inductively Coupled Plasma Spectrometer.

Exigences / Requirements

Les composés de l'arsenic ne peuvent être utilisés pour la protection du bois. En outre, le bois ainsi traité ne peut être mis sur le marché.

Arsenic compounds shall not be used in the preservation of wood. Furthermore, wood so treated shall not be placed on the market

RESULTATS / RESULTS

Prélèvement n° Test portion n°	Arsenic (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

