



BUREAU
VERITAS

CAROLINE VAN ASSCHE
CHRIS DE MEY
KBT NV
HEMELRIJKEN 8
B2890 SINT-AMANDS,
BELGIUM



RAPPORT D'ESSAIS / TEST REPORT

Laboratoire / Laboratory : Lille
Numéro du rapport / Test report Number : (5411)342-0107
Date / Date (DD/MM/YY) : 10/01/18
Page : 1/6

TEST / TEST : EN 71 – 8 Partiel / Partial

RESULTAT / RESULT : CONFORME / PASS

MARQUAGES / LABELLING :
A COMPLETER / TO BE COMPLETED

A la demande du client, l'échantillon a été évalué conformément aux exigences de la norme européenne EN 71-8 : 2011, Sécurité des jouets : jouets d'activité à usage familial.
At the request of the client, the sample was evaluated for compliance with the requirements of European standard EN71-8 : 2011, Safety of toys : activity toys for domestic use.

DESCRIPTION :

Référence / Reference :	HDPE SPIRAL SLIDE
Commande N° / Order Nr. :	420 - EAN/UPC Non disponible/Not available
Dimensions / Size (cm) :	Non disponible/Not available
Principaux matériaux / Main materials :	162 x 127 x 155
	Métal/Metal; Plastique/Plastic; Revêtement-Peinture/Coatings-Paint

Origine / Origin : BELGIUM
Fournisseur / Vendor : KBT
Réf. fournisseur / Vendor ref. : 420

Date de réception / Reception date : 08/12/17
Début des essais / Test started : 30/12/17
Fin des essais / Test ended : 03/01/18

Kathy PORZUCEK,
Responsable Opérations et Laboratoires / Operations and Laboratories Manager
BUREAU VERITAS CONSUMER PRODUCTS SERVICES (FRANCE)

Organisme notifié au sein de la CEE sous le n° 406 dans le cadre des directives 88/378/CEE et 2009/48/CE pour la délivrance d'attestations CE de Type.
EC notified body nr. 406 under directives 88/378/EEC 2009/48/EC for EC type examinations.

BUREAU VERITAS
CONSUMER PRODUCTS SERVICES (France)
Rue John Hadley – BP 20431
59658 Villeneuve d'Ascq cedex, France
Tél (33) 03 20 46 34 56
Fax (33) 03 20 46 99 06
www.cps.bureauveritas.com

Nos rapports d'essais et nos courriers sont réservés à l'usage exclusif de leurs destinataires. Toutes copies ou reproductions des rapports et des courriers à quelque autre partie ou entité, l'utilisation de notre nom ou marque ne peuvent se faire qu'avec notre accord écrit préalable. Nos rapports sont limités aux échantillons identifiés, soumis aux essais. Les résultats des essais ne sont pas nécessairement indicatifs, caractéristiques ou représentatifs de la qualité statistique du lot de provenance de l'échantillon, ni de produits apparemment semblables ou identiques, à moins que cela ne soit spécifiquement et formellement noté. Nos rapports incluent tous les essais demandés par le client ainsi que le résultat. Le client dispose d'un délai de 30 jours à compter de la réception du rapport d'essais pour faire effectuer des essais supplémentaires ou pour nous signaler par écrit toute omission du rapport. Cet écrit spécifiera le ou les points de contestation. Si le client ne se manifeste pas dans le délai prescrit, ceci constituera de sa part une acceptation sans réserve du rapport complet, des essais réalisés et de l'exactitude du contenu du rapport.

SARL au capital de 142 720 € - RCS Roubaix-Tourcoing B 380 226 795



BUREAU
VERITAS**I. RESULTATS / RESULTS :****CLASSE D'AGE / AGE GRADING**

Indiquée sur l'emballage et/ou indiquée par le client (ND = Non Disponible) : 30 mois à 11 ans
Indicated on the packaging and/or indicated by the client (NA = Not Available) : 30 mois à 11 years

Déterminée par le laboratoire (A : appropriée / NE : non évaluée) : 3 ans & plus
Defined by the laboratory (A : appropriate / NE : not evaluated) : 3 years & up

SECTION / CLAUSE	DESCRIPTION	RESULTAT / RESULT	COMMENTAIRE / COMMENT
EN 71-8 / 4.1.1	Montage / Assembly	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 4.1.2	Résistance statique / Static strength	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 4.1.3	Hauteur maximale / Maximum height	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 4.1.4	Coins et bords / Corners and edges	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 4.1.5	Parties saillantes / Protruding parts	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 4.2	Barrières, mains courantes, échelles et moyens d'accès similaires aux jouets d'activité / Barriers, handrails and ladders and similar means of access to activity toys	NON REALISE / NOT POSSIBLE	
EN 71-8 / 4.2.1	Barrières et mains courantes empêchant l'enfant de tomber / Barriers and handrails preventing the child from falling down	NON REALISE / NOT POSSIBLE	
EN 71-8 / 4.2.2	Echelles et moyens d'accès similaires aux jouets d'activité / Ladders and similar means of access to activity toys	NON REALISE / NOT POSSIBLE	
EN 71-8 / 4.3.2	Coincement de vêtements ou de cheveux / Entrapment of clothing and hair	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 4.3.3	Coincement des pieds / Entrapment of feet	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 4.3.4	Coincement des doigts / Entrapment of fingers	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 4.5.2	Bords de protection des toboggans / Retaining sides for slides	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 4.5.3	Sections de départ, de glisse et de sortie des toboggans / Starting, sliding and run-out sections on slides	CONFORME / PASS PARTIEL / PARTIAL	Toboggan fourni sans structure / slide supplied without structure



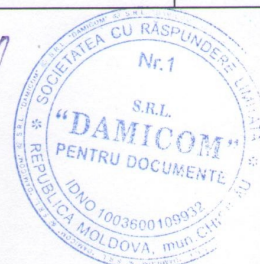


BUREAU
VERITAS

This Report distributed via Internet

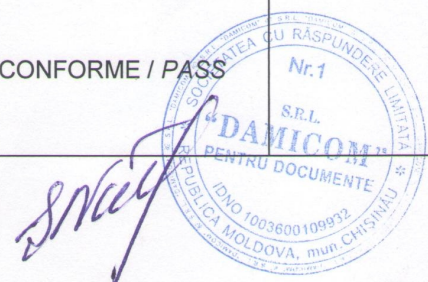
RAPPORT D'ESSAIS / TEST REPORT N° (5411)342-0107
(DD/MM/YY) 10/01/18
Page 3/6

SECTION / CLAUSE	DESCRIPTION	RESULTAT / RESULT	COMMENTAIRE / COMMENT
EN 71-8 / 5	Avertissements, marquages et instructions / <i>Warnings, markings, and instructions</i>		
EN 71-8 / 5.1	Avertissements et marquages / <i>Warnings and markings</i>		
EN 71-8 / 5.1.1	Généralités / <i>General</i>		
EN 71-8 / 5.1.1	Utilisation intérieure / <i>Indoor use</i> Utilisation extérieure / <i>Outdoor use</i> (doit être précédé du mot « Attention » et visible avant achat – sur jouet ou emballage / <i>shall be preceded by the word: "Warning" or "Warnings" and be clearly visible before the purchase – on the toy or the packaging</i>)	A COMPLETER / TO BE COMPLETED	
EN 71-8 / 5.1.1	Poids et âge / <i>Weight and age</i> (doit être précédé du mot « Attention » et visible avant achat – sur jouet ou emballage / <i>shall be preceded by the word: "Warning" or "Warnings" and be clearly visible before the purchase – on the toy or the packaging</i>)	A COMPLETER / TO BE COMPLETED	
EN 71-8 / 5.1.1	« Attention. Réservé à un usage familial » / <i>"Warning. Only for domestic use."</i> (doit être précédé du mot « Attention » et visible avant achat – sur jouet ou emballage / <i>shall be preceded by the word: "Warning" or "Warnings" and be clearly visible before the purchase – on the toy or the packaging</i>)	A COMPLETER / TO BE COMPLETED	
EN 71-8 / 5.2	Instructions de montage et d'installation / <i>Assembly and installation instructions</i>		
EN 71-8 / 5.2	Les avertissements, les marquages et les informations spécifiés en 5.1 doivent également se retrouver sur les instructions de montage et d'installation. / <i>The warnings, markings and information specified in 5.1 shall be repeated in the assembly and installation instructions.</i>	A COMPLETER / TO BE COMPLETED	
EN 71-8 / 5.2	Les jouets d'activité devant être assemblés par le consommateur doivent être accompagnés d'instructions de montage appropriées comprenant des schémas permettant au consommateur d'assembler le jouet d'activité correctement. / <i>Activity toys that require assembly by the consumer shall be accompanied by appropriate assembly instructions including drawings which shall enable a consumer to correctly assemble the activity toy.</i>	CONFORME / PASS	




 BUREAU
VERITAS

SECTION / CLAUSE	DESCRIPTION	RESULTAT / RESULT	COMMENTAIRE / COMMENT
EN 71-8 / 5.2	Les instructions de montage et d'installation doivent s'il y a lieu, comporter également les éléments suivants : / <i>The assembly and installation instructions shall also, when appropriate, include the following:</i>		
EN 71-8 / 5.2	Une recommandation sur la mise en place du jouet d'activité sur une surface nivelée en prévoyant une zone minimale de 2 m entre celui-ci et toute structure ou obstacle tel qu'une barrière, un garage, une maison, des branches d'arbre, des fils à linge ou des câbles électriques / <i>A recommendation to place the activity toy on a level surface at least 2 m from any structure or obstruction such as a fence, garage, house, overhanging branches, laundry lines or electrical wires;</i>	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 5.2	Des instructions détaillées sur la mise en place des fixations afin d'écarter les risques de renversement ou de soulèvement des éléments de la structure pouvant survenir dans des conditions d'utilisation normale ou de mauvaise utilisation prévisible et prenant également en compte les caractéristiques du sol rencontrées habituellement / <i>Detailed instructions on how anchors are to be installed to prevent overturning or lifting of the support members when they are used as intended or in a foreseeable way, taking into account the condition of the soil normally encountered;</i>	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 5.2	Des instructions sur la mise en place des fixations indiquant qu'elles doivent être placées au niveau du sol ou sous le sol afin d'éviter tout risque de trébuchement / <i>Instructions that anchors shall be placed level with or under the ground in order to reduce tipping hazards;</i>	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 5.2	Des instructions indiquant que les jouets d'activité (par exemple les pataouettes, les balançoires, les toboggans, les structures d'escalade) ne doivent pas être installés sur du béton, de l'asphalte ou tout autre revêtement en dur / <i>Instructions that activity toys (for example paddling pools, swings, slides, climbing frames) shall not be installed over concrete, asphalt or any other hard surface;</i>	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 5.2	Une recommandation sur l'orientation du jouet d'activité par rapport à son exposition au soleil (par exemple les toboggans) / <i>A recommendation on the orientation of the activity toy (e.g. slides) in relation to its exposure to the sun;</i>	CONFORME / PASS	



BUREAU
VERITAS

SECTION / CLAUSE	DESCRIPTION	RESULTAT / RESULT	COMMENTAIRE / COMMENT
EN 71-8 / 5.2	Les instructions de montage et d'installation doivent s'il y a lieu, comporter également les éléments suivants : / <i>The assembly and installation instructions shall also, when appropriate, include the following:</i>		
EN 71-8 / 5.2	Une information sur la conservation des instructions de montage et d'installation pour référence ultérieure / <i>Information to keep the assembly and installation instructions for further reference;</i>	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 5.2	Des instructions indiquant que toute modification apportée par le consommateur au jouet d'activité d'origine (par exemple l'ajout d'un accessoire) doit être effectuée conformément aux instructions fournies par le fabricant. Les instructions doivent en particulier être fournies avec un kit/accessoire relatif à l'installation de cordes/filets concernant le diamètre minimum, la nécessité d'une fixation aux deux extrémités, la longueur totale et le positionnement par rapport aux autres structures / <i>Instructions that modifications made by the consumer to the original activity toy (for example the adding of an accessory) shall be carried out according to the instructions of the manufacturer. In particular, instructions shall be provided with a kit/accessory about the installation of rope/nets concerning the minimum diameter, the need for fixation at both ends, overall length, and positioning in relation to other structures.</i>	CONFORME / PASS	





SECTION / CLAUSE	DESCRIPTION	RESULTAT / RESULT	COMMENTAIRE / COMMENT
EN 71-8 / 5.3	Maintenance / Maintenance		
EN 71-8 / 5.3	Les jouets d'activité doivent être accompagnés des instructions de maintenance attirant l'attention sur le besoin d'effectuer des vérifications et des opérations de maintenance sur les parties principales (barres transversales, moyens de suspension, fixations, etc.) à intervalles réguliers. / <i>Activity toys shall be accompanied by maintenance instructions drawing attention to the need of carrying out checks and maintenance of the main parts (crossbeams, suspensions, anchors, etc.) at regular intervals.</i>	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 5.3	En outre il doit être stipulé qu'à défaut de procéder à ces vérifications, le jouet d'activité pourrait se renverser ou constituer un danger. / <i>Pointing out that if these checks are not carried out the activity toy could overturn or otherwise become a hazard.</i>	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 5.3	S'il y a lieu, les instructions de maintenance doivent également comporter les recommandations ci-après, stipulant qu'il est de première importance de suivre ces recommandations au début de chaque saison ainsi qu'à intervalles réguliers au cours d'une saison d'utilisation de jeu : / <i>The maintenance instructions shall, when appropriate, also include the following recommendations pointing out that it is of particular importance that they be followed at the beginning of each season as well as at regular intervals during the usage season:</i>		
EN 71-8 / 5.3	Vérifier tous les écrous et boulons et les resserrer si nécessaire / <i>To check all nuts and bolts for tightness and tighten when required;</i>	CONFORME / PASS	
EN 71-8 / 5.3	Remplacer les éléments défectueux conformément aux instructions du fabricant / <i>To replace defective parts in accordance with the manufacturer's instructions;</i>	A COMPLETER / TO BE COMPLETED	

Les sections des normes ne figurant pas dans ce rapport d'essais sont considérées comme étant non applicables. Ceci ne s'applique pas aux essais partiels.

The clauses of the standards which are not included in this test report are considered not applicable. This does not apply to partial test.

FIN DU RAPPORT / END OF REPORT





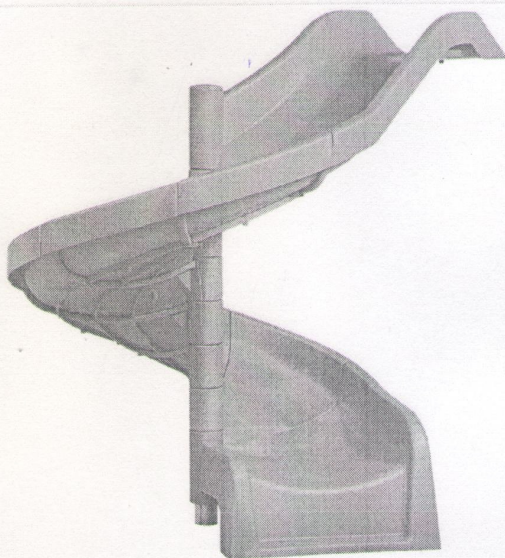
kbt nv
Hemelrijken 8
B-2890 Sint-Amands
BELGIUM

tel +32 (0)52 39 99 20
fax +32 (0)52 39 99 29
info@kbt.be | www.kbt.be
BTW BE 0439 512 641 RPR Mechelen

EC DECLARATION OF CONFORMITY

The manufacturer certifies that the following designated product

Article code 420.
Description HDPE spiral slide



is in conformity with the standards

EN 71-1: 2011	Safety of toys – Part 1: Mechanical and physical properties
EN 71-2: 2011	Safety of toys – Part 2: Flammability
EN 71-3/AC:2002+A1:2000	Safety of toys – Part 3: Migration of certain elements
EN 71-8: 2011	Safety of toys – Part 8: Activity toys for domestic use

under European community legislation

- Directive 2009/48/EC on the Safety of toys
- Regulation No 1907/2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH)

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer

KBT nv, Hemelrijken 8, B-2890 Sint-Amands, Belgium

Sint-Amands, December 15, 2018

Filip Wauters, General Manager

KBT nv, Hemelrijken 8, B-2890 Sint-Amands, Belgium
Tel: +32 (0)52/39.99.20 • Fax: +32 (0)52/39.99.29 • info@kbt.be • www.kbt.be



Accessories for residential & commercial playgrounds