



Textilní zkušební ústav
TEXTILNÍ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s.p.
 CERTIFIKAČNÍ ORGÁN PRO CERTIFIKACI VÝROBKŮ
 VÁCLAVSKÁ 6, 658 41 BRNO, ČESKÁ REPUBLIKA

vydává

zadavateli:
 IČ: 65458362

Zdeněk Janoušek – BOMA, Kunice 222, 251 63 Strančice

OSVĚDČENÍ

číslo: 14 – 187/1

kterým se potvrzuje, že

Punčochové výrobky

- ponožky s úpravou proti hmyzu a klíšťatům **TEXMITECAP P-ECO, TEXANTIMITE Cap AT-P**
 materiálové složení: 65-85% bavlna / 30-10% polypropylen / 5% elastan

vyhovují požadavkům vyhlášky Ministerstva zdravotnictví České republiky č. 84/2001 Sb. o hygienických požadavcích na hračky a výrobky pro děti ve věku do 3 let, v platném znění, (§ 2 odst. 6 a § 8 v souladu s přílohou č. 10 - Hygienické limity vyluhovacích zkoušek z textilií a netkaných textilií použitých pro výrobky pro děti)

Tabulka: Úroveň hodnocených parametrů zdravotní nezávadnosti

Parametr	Zkušební metoda	Měřicí jednotka	Požadovaná hodnota	Zjištěná hodnota	Hodnocení
Odolnost vybarvení vůči působení potu a slin	Vyhláška MZ ČR č. 84/2001 Sb./ Příloha 1	odolný / neodolný	odolný	odolný	V
Obsah volného a hydrolyzou uvolněného formaldehydu	ČSN EN ISO 14184-1	mg.kg ⁻¹	max. 30,0	nedetekovatelné	V
pH vodného výluhu	ČSN EN ISO 3071	-	4,0 - 7,5	6,7	V
Stálobarevnost		stupeň	min.		
- v potu: • alkalickém	ČSN EN ISO 105-E04	šedé stupnice	3-4/3-4	5/4-5	V
• kyselém			3-4/3-4	5/4-5	V
- v otěru: • za sucha	ČSN EN ISO 105-X12	šedé stupnice	4	4-5	V
• za mokra			2-3	4	V
Obsah aromatických aminů (obsah anilinhydrochloridu)	ČSN 62 1156	mg.l ⁻¹	< 0,05	< 0,01	V
Obsah extrahovatelných těžkých kovů	ČSN EN ISO 105-E04 AA, AE spektroskopie	mg.kg ⁻¹	max.		
- arsen			0,2	< 0,05	V
- olovo			0,2	< 0,05	V
- kadmium			0,1	0,04	V
- rtuť			0,02	< 0,005	V
- celkový vyluhovatelný chróm			1,0	0,03	V
- chróm šestimocný			nedetekovatelný*	< 0,50	V
- kobalt			1,0	< 0,20	V
- měď			25,0	0,42	V
- nikl			1,0	< 0,20	V

Legenda k tabulce: V - vyhovuje požadavkům vyhlášky MZ ČR č. 84/2001 Sb.
 < - symbolem je označen detekční limit metody

* - mez stanovitelnosti 0,5 mg Cr^{VI}.kg⁻¹

V tabulce je uvedeno vždy rozmezí zjištěných hodnot nebo nejnižší zjištěná hodnota ze zkoušených barevných odstínů.

Osvědčení bylo vydáno na základě žádosti č. COV/14/252 ze dne 11.11.2014. Podkladem pro vydání osvědčení jsou zkušební protokoly č. CHZ 12/0703 ze dne 24.10.2012 a č. AZL 14/1261-03 ze dne 9.12.2014, vydané akreditovanou zkušební laboratoří TZÚ v Brně.

Datum vydání osvědčení: 10.12.2014

V Brně dne: 30.06.2017

Platnost osvědčení prodloužena do: 30.09.2017



Osvědčení vydala:

Jitka Paulová

Jitka Paulová
 certifikační oddělení