



Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem
Centrum hygienických laboratoří
Moskevská 15, 400 01 Ústí nad Labem
Zkušební laboratoř č.1388 akreditovaná ČIA



L 1388

Protokol o zkoušce č. 14626-14627/2014

Materiály

Zákazník: Polytex s.r.o.

**Úpická 120
524 34 Malé Svatoňovice**

Vzorek / vzorky číslo	: 14626-14627/2014
Objednávka číslo	: 142000011
Místo odběru	: místo odběru neuvedeno
Název vzorku	: netkaný textil NOVOPAST (14626-14627)
Matrice	: materiál pro styk s lidskou kůží
Odběr provedl	: zákazník
Způsob odběru	: odběr zákazníkem
Typ odběru	: odběr vzorku není akreditován
Účel odběru	: ověření zdravotní nezávadnosti
Termín příjmu do laboratoře	: 25.2.2014 6:00
Analýzy zahájeny dne	: 25.2.2014
Analýzy ukončeny dne	: 24.3.2014

Bez písemného souhlasu laboratoře se nesmí protokol reprodukovat jinak než celý. Výsledky se týkají pouze vzorků, které byly předmětem zkoušení. Laboratoř na požádání poskytne údaje o použitých metodách a souvisejících předpisech.

Schválil: **Homola Petr Ing.**
Funkce: zástupce vedoucího pracoviště pro P1 Hradec Králové
(petr.hom@post.cz, mobil: 724 348 105)
Zpracoval: Pracoviště č. P1 Jana Černého 361, 503 41 Hradec Králové
tel.: 495 809 071, fax: 495 211 122



Datum vystavení protokolu : 8.4.2014
Protokol vyhotovil : Jankovská Iva Ing.

Infolinka: 844 06 06 06 od 8:00 do 15:00

E-mail: info@zuusti.cz

Vzorek číslo : 14627/2014
Místo odběru : místo odběru neuvedeno
Název vzorku : netkaný textil NOVOPAST
Matrice : materiál pro styk s lidskou kůží

Výsledky zkoušek - chemická vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	*Limit	Interpretace	Ident. zkoušky	Prac.	Akr.
As (arzen) - alkalický pot	<0,1	mg/kg				SOP UL 201	P8	A
Cd (kadmium) - alkalický pot	<0,01	mg/kg				SOP UL 201	P8	A
Co (kobalt) - alkalický pot	<0,05	mg/kg				SOP UL 201	P8	A
Cr celkový (alkalický pot)	<0,05	mg/kg				SOP UL 201	P8	A
Cu (měď) - alkalický pot	0,79	mg/kg	10%	25		SOP UL 201	P8	A
Hg (rtuť) - alkalický pot	0,0022	mg/kg	10%	0,02		SOP UL 200.03	P8	A
Ni (nikl) - alkalický pot	<0,25	mg/kg				SOP UL 201	P8	A
Pb (olovo) - alkalický pot	<0,05	mg/kg				SOP UL 201	P8	A

Poznámka k analýze : Vzorek byl vyšetřen podle vyhlášky č.84/2001 ve znění pozdějších předpisů příloha č.10, vzorek vyhověl požadavkům vyhlášky.

Vzorek číslo : 14626/2014
Místo odběru : místo odběru neuvedeno
Název vzorku : netkaný textil NOVOPAST
Matrice : materiál pro styk s lidskou kůží

Výsledky zkoušek - chemická vyšetření

Ukazatel	Hodnota	Jednotka	Nejistota	*Limit	Interpretace	Ident. zkoušky	Prac.	Akr.
formaldehyd	1,16	mg/kg	10%	30		SOP HK 609	P1	A
primární aromatické aminy	<0,02	mg/l	10%	0,05		SOP HK 603	P1	A
As (arzen) - kyselý pot	<0,1	mg/kg				SOP UL 201	P8	A
Cd (kadmium) - kyselý pot	<0,01	mg/kg				SOP UL 201	P8	A
Co (kobalt) - kyselý pot	0,05	mg/kg	10%	1		SOP UL 201	P8	A
Cr celkový - kyselý pot	0,05	mg/kg	10%	1		SOP UL 201	P8	A
Cu (měď) - kyselý pot	0,15	mg/kg	10%	25		SOP UL 201	P8	A
Hg (rtuť) - kyselý pot	0,0007	mg/kg	10%	0,02		SOP UL 200.03	P8	A
Ni (nikl) - kyselý pot	0,44	mg/kg	10%	1		SOP UL 201	P8	A
Pb (olovo) - kyselý pot	<0,05	mg/kg				SOP UL 201	P8	A
pH	6,80		0,2	4 - 7,5		SOP HK 120	P1	A



Poznámka k analýze : Vzorek byl vyšetřen podle vyhlášky č.84/2001 ve znění pozdějších předpisů příloha č.10, vzorek vyhověl požadavkům vyhlášky.

Metody v sloupci Akř.: A - akreditovaná zkouška

Vysvětlivky a zkratky: <-pod mezí stanovitelnosti použité metody, SOP - standardní operační postup, Akř. - akreditace

*** - nelze posoudit shodu s limitem vzhledem k hodnotě v pásmu nejistoty měření

Z-provedl zákazník-provozovatel, ZÚ-Zdrav.ústav se sídlem v Ústí nad Labem.

Zkratky hodnot a jednotek: KTJ - kolonie tvořící jednotka, ZF(n) - jednotka zákalu nefelometricky

***Limit (zdroj pro provedení interpretace):** bez platné legislativy

Nejistota měření: Uvedená nejistota nezahrnuje nejistotu vzorkování a nevztahuje se na výsledky pod mezí stanovitelnosti.

Výsledky zkoušek jsou uváděny s nejistotou měření vyjádřenou jako rozšířená nejistota s koeficientem rozšíření $k=2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí 95%. Pro mikrobiologické ukazatele je nejistota měření vyjádřena jako 95 % konfidenční meze (intervalu spolehlivosti) vyjadřující variabilitu Poissonova rozdělení.

Laboratoř je způsobilá aktualizovat normativní dokumenty identifikující zkušební postupy. Laboratoř má přiznán flexibilní rozsah akreditace. Laboratoř může modifikovat své metody zkoušení, rozšiřovat rozsah zkoušených parametrů a/nebo aplikovat zkoušku na jiný předmět akreditace za předpokladu, že princip měření zůstává zachován.

Místo provedení zkoušky (P, Prac. - pracoviště) :

Pracoviště č. P8 Pasteurova 9, 400 01 Ústí nad Labem

Pracoviště č. P1 Jana Černého 361, 503 41 Hradec Králové

Konec výsledkové části protokolu o zkoušce