



Reg. No. 032/P-002

VÚTCH - CHEMITEX, spol. s r. o.,
Rybníky 954, 011 68 Žilina, Slovenská republika

Certifikačný orgán
akreditovaný SNAS na certifikáciu produktov

CERTIFIKÁT č. 00002/119/1/2014

zo dňa 02. apríla 2014

Certifikačný orgán VÚTCH - CHEMITEX, spol. s r. o., Žilina, akreditovaný SNAS na certifikáciu produktov vydáva tento certifikát podľa schémy 1b.

1. Výrobok (typ): **Hydrofóbný prípravok
„ISOKOR LOTOS PROFI / NANO LOTUS PROFI“
aplikovaný na tkaninu bielej farby**
2. Číselný kód colného sadzovníka (HS/CN) informatívny údaj: -
3. Číselný kód klasifikácie produkcie (KP): 17.30
4. Žiadateľ: ISOKOR s. r. o.
Tajov
5. IČO: 45 986 444
6. Výrobca: ISOKOR s. r. o., Tajov
7. Miesto výroby: Slovenská republika

Týmto certifikátom sa potvrdzuje zhoda uvedeného typu výrobku s technickými požiadavkami ustanovenými Vyhláškou MH SR č. 635 / 2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na bezpečnosť textilných vlákien a priadzí, textilných, usňových a odevných výrobkov z textilu a usne určených na priamy styk s pokožkou v znení neskorších predpisov.

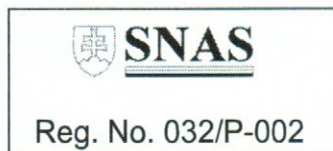
Výsledky skúšok a zistení o zhode vlastností uvedeného typu výrobku s technickými požiadavkami ustanovenými Vyhláškou MH SR č. 635 / 2005 Z. z. v znení neskorších predpisov sú uvedené v Záverečnom protokole o posúdení typu výrobku č. 00002/119/1/2014 zo dňa 02.04.2014.

Dátum vydania: 02.04.2014

Dátum platnosti: 01.04.2016




Ing. Dana Ráštočná Illová



VÚTCH-CHEMITEX, spol. s r. o., Rybníky 954
011 68 Žilina, Slovenská republika

Certifikačný orgán
akreditovaný SNAS na certifikáciu produktov



Dátum: 02.04.2014

Počet listov: 4

ZÁVEREČNÝ PROTOKOL O POSÚDENÍ TYPU VÝROBKU

Číslo protokolu : 00002/119/1/2014

Výrobok (typ): **Hydrofóbny prípravok**
„ISOKOR LOTOS PROFI / NANO LOTUS PROFI“
aplikovaný na tkaninu bielej farby

Kód KP: 17.30

HS/CN: -

Výrobca: ISOKOR s. r. o.

Miesto výroby: Tajov

Žiadateľ/objednávateľ: ISOKOR s. r. o., Tajov, SR

Číslo žiadosti: 950/2014

Číslo vzorky: 950/2014

Vypracoval: Ing. Kamila Huljaková

Schválil: Ing. Dana Rástočná Illová

Rozdeľovník :

1 x - žiadateľ

1 x - certifikačný orgán

Záverečný protokol môže byť rozmnožovaný len ako celok, inak s písomným súhlasom
VÚTCH - CHEMITEX, spol. s r. o., Žilina.

1. Všeobecné ustanovenie

Tento záverečný protokol je dokladom pre certifikačný orgán VÚTCH-CHEMITEX spol. s r. o., Žilina na vydanie certifikátu typu výrobku:



Hydrofóbny prípravok „ISOKOR LOTOS PROFI / NANO LOTUS PROFI“

Popis výrobku: aplikovaný na tkaninu bielej farby

2. Priebeh skúšok a zistení

2.1 Odber vzorky

Vykonal žiadateľ a predložil VÚTCH - CHEMITEX, spol. s r. o., Žilina dňa 17.01.2014.

2.2 Rozsah certifikácie

Výrobok bol posudzovaný z hľadiska zdravotnej neškodnosti v zmysle nasledujúcich predpisov:

- Vyhláška MH SR č. 635/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o požiadavkách na bezpečnosť textilných vlákien a priadzí, textilných, usňových a odevných výrobkov z textilu a usne určených na priamy styk s pokožkou v znení neskorších predpisov.

2.3 Miesto a spôsob vykonania skúšok, meraní, posudzovania a vyhodnotenia

- akreditovaný certifikačný orgán certifikujúci výrobky podľa certifikačnej schémy 1b

2.4 Použité základné normy, súvisiace normy a predpisy

<i>P. č.</i>	<i>Skúšobná norma</i>	<i>Skúšaná vlastnosť</i>
1.	STN EN ISO 14184-1: 2011	obsah formaldehydu
2.	STN EN ISO 3071: 2006	pH vodného výluhu
3.	STN 80 0055: 2004 IPS 31583814/66/80/2007	obsah chlórovaných fenolov a ortofenylfenolu
4.	ÖKO-TEX® Standard 201, M-17	obsah organociničitých zlúčenín
5.	STN 80 0055: 2004 IPS 31583814/88/80/2010 STN EN ISO 15586:2004 STN ISO 8288: 1998	obsah extrahovateľných ťažkých kovov

3. Výsledky certifikácie

3.1 Prehľad výsledkov skúšok, meraní, zistení, posudzovaní a vyhodnotení



P. č.	Overovaná vlastnosť	Požadovaný rozsah overenia		Nameraná hodnota (výsledky skúšok)	Vyhodnotenie
		Skúšobný predpis	Požiadavka		
1.	Obsah formaldehydu [mg.kg ⁻¹]	STN EN ISO 14184-1	max. 75	19,0	vyhovuje
2.	pH vodného výluhu	STN EN ISO 3071	4,0 – 7,5	5,4	vyhovuje
3.	Obsah chlórovaných fenolov a ortofenylfenolu [mg.kg ⁻¹]	STN 80 0055 IPS 31583814/66/80/2007	< 0,5	< 0,02	vyhovuje
4.	Obsah organociničitých zlúčenín [% hm.]	ÖKO-TEX® Standard 201, M-17			
	dibutylciničité - DBT		< 0,1	0,04	vyhovuje
	tributylciničité - TBT		< 0,1	< 0,03	vyhovuje
	dioktylciničité - DOT		< 0,1	0,06	vyhovuje
	trifenylciničité - TPhT		< 0,1	< 0,03	vyhovuje
5.	Obsah ťažkých kovov [mg.kg ⁻¹]	STN 80 0055 STN ISO 8288 STN EN ISO 15586 IPS 31583814/88/80/2010			
	meď, Cu		max. 50,0	< 0,20	vyhovuje
	chróm, Cr		max. 2,0	< 0,20	vyhovuje
	kobalt, Co		max. 4,0	< 0,50	vyhovuje
	nikel, Ni		max. 4,0	< 0,50	vyhovuje

3.2 Výsledky posúdenia

Porovnaním zistených hodnôt vlastností na vzorke výrobku bola zistená zhoda vlastností typu výrobku s ustanoveniami Vyhlášky MH SR č. 635/2005 Z. z. v znení neskorších predpisov vzťahujúcimi sa na predmetný výrobok.

Výsledky skúšok a zistení sú spracované v protokole o skúškach č. 64/2014 zo dňa 01.04.2014. Spracovateľom protokolu o skúškach sú akreditované skúšobné laboratória VÚTCH-CHEMITEX spol. s r. o., Žilina a je uložený v spise č. 950/2014.

4. Záver

Z výsledkov skúšok, meraní, zistení, posudzovaní a vyhodnotení uvedených v časti 3 vyplýva, že *b o l a z i s t e n á z h o d a* vlastností typu výrobku s určenými technickými požiadavkami.

V zmysle predchádzajúcich zistení certifikačný orgán VÚTCH-CHEMITEX, spol. s r. o., Žilina, akreditovaný SNAS na certifikáciu produktov vydá na výrobok certifikát.



Ing. Dana Rástočná Illová
zástupca vedúceho certifikačného orgánu