



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.

třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

ZKUŠEBNÍ LABORATOŘ DIVIZE ZKUŠEBNICTVÍ

vystavuje

ATEST

č. 472112202

na vzorek:

**Dřevěné prkýnko (americký ořech)
povrchově upravené olejem SKYDD**

zadavatel

Check Roots s.r.o.,

Sídlíště 637, 262 42 Rožmitál pod Třemšínem

IČ: 06286585

Vyhodnocení stanovených parametrů vzorků:

Hodnocené technické parametry uvedené na stranách 3 a 4 tohoto atestu vyhovují hygienickým požadavkům na **výrobky ze dřeva** daným § 3, odst. 3 **Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví České republiky č. 38/2001 Sb.** o hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmy, ve znění pozdějších předpisů.

Hodnocený vzorek neovlivňuje organoleptické vlastnosti potravin.

Hodnocený vzorek splňuje obecné požadavky dané **článkem 3 Nařízení Evropského parlamentu a rady 1935/2004** o materiálech a předmětech určených ke styku s potravinami.

Atest byl vystaven na základě akreditovaného zkušebního protokolu č. 472112202-01 vydaného dne 9. 5. 2019.

Minerální olej je na seznamu povolených materiálů pro povrchové úpravy výrobků dle přílohy č. 10 k vyhlášce č. 38/2001 Sb. za předpokladu schválení orgánem ochrany veřejného zdraví. Zadavatel dodal potvrzení o souladu oleje s nařízením 1935/2004 vydané firmou IKEA Česká republika s.r.o.

Datum vystavení: 9. 5. 2019

Platnost atestu do: 31. 5. 2022



Ing. Jiří Samsoněk, Ph.D.
vedoucí zkušební laboratoře

Podmínky použití Atestu a související informace:

1. Atest se vztahuje pouze ke vzorku námi zkoušenému.
2. Atest zůstává v platnosti, pokud nedojde ke změnám výrobní technologie, použitých materiálů a norem nebo příslušných předpisů, avšak nejdéle do data platnosti Atestu.
3. Pokud se na výrobek vztahují další požadavky národních nebo EU legislativních předpisů, ATEST nenahrazuje postupy a dokumenty nezbytné k posouzení shody s těmito předpisy



ATEST
č. 472112202
Předložené vzorky:



**Obr. č. 1: Dřevěné prkýnko (americký ořech)
povrchově upravené olejem SKYDD**

Podmínky použití Atestu a související informace:

- 1. Atest se vztahuje pouze ke vzorku námi zkoušenému.*
- 2. Atest zůstává v platnosti, pokud nedojde ke změnám výrobní technologie, použitých materiálů a norem nebo příslušných předpisů, avšak nejdéle do data platnosti Atestu.*
- 3. Pokud se na výrobek vztahují další požadavky národních nebo EU legislativních předpisů, ATEST nenahrazuje postupy a dokumenty nezbytné k posouzení shody s těmito předpisy*



ATEST
č. 472112202
Stanovené hodnoty:

Hodnocení organoleptických vlastností

Modelová potravina, podmínky kontaktu		Šunka 23 °C / 2 h		Sýr 23 °C / 2 h		Rajče 23 °C / 2 h	
Hodnotitel č.	Jednotka	Pach	Chuť	Pach	Chuť	Pach	Chuť
1	stupeň	1	0	1	1,5	0	0
2	stupeň	0	1	1	1	1	0
3	stupeň	1	1	1	1	0	0
4	stupeň	0	0	0	0	0	0
5	stupeň	1	0	1	0	0	0
6	stupeň	1	1	1	1	0	0
Průměr	stupeň	0,5	0,5	1	1	0	0

Stupnice pro hodnocení cizorodého pachu a chuti:

0 = pach nebo chuť není postřehnutelný

1 = právě postřehnutelný pach nebo chuť (je velmi těžké je definovat)

2 = slabý pach nebo chuť

3 = silný pach nebo chuť

4 = velmi silný pach nebo chuť

Dle Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 38/2001 Sb. v platném znění nesmí výrobky (materiály) nepřijatelně měnit organoleptické vlastnosti potravin.

Výsledky stanovení toxických prvků

Měřená veličina	Jednotka	Výsledek měření ¹⁾	Nejistota
Obsah Pb	mg/kg	< 10	-
Obsah Cd	mg/kg	< 10	-
Obsah Hg	mg/kg	< 10	-
Obsah Cr	mg/kg	< 10	-
Obsah Sb	mg/kg	< 10	-
Obsah As	mg/kg	< 10	-
Obsah Se	mg/kg	< 10	-
Obsah Br	mg/kg	< 10	-

Poznámka k tabulce:

¹⁾ Symbol „<“ znamená méně než detekční limit metody

Podmínky použití Atestu a související informace:

1. Atest se vztahuje pouze ke vzorku námi zkoušenému.
2. Atest zůstává v platnosti, pokud nedojde ke změnám výrobní technologie, použitých materiálů a norem nebo příslušných předpisů, avšak nejdéle do data platnosti Atestu.
3. Pokud se na výrobek vztahují další požadavky národních nebo EU legislativních předpisů, ATEST nenahrazuje postupy a dokumenty nezbytné k posouzení shody s těmito předpisy



ATEST č. 472112202

Vizuální posouzení vzhledu a přítomnosti škůdců

Dřevěné prkýnko povrchově upravené olejem SKYDD

Parametr	Výsledek hodnocení	Požadavek ¹⁾
Hodnocení vzhledu	Bez kazů, zbytků kůry, výronů pryskyřic, s hladkým nepopraskaným povrchem, bez známek napadení škůdci nebo mikroorganismy	Povrch bez kazů, zbytků kůry, výronů pryskyřic, s hladkým nepopraskaným povrchem, bez známek napadení škůdci nebo mikroorganismy.

Poznámka k tabulce:

¹⁾ Požadavek dle Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 38/2001 Sb. v platném znění, § 3, bod 3

Podmínky použití Atestu a související informace:

- 1. Atest se vztahuje pouze ke vzorku námi zkoušenému.*
- 2. Atest zůstává v platnosti, pokud nedojde ke změnám výrobní technologie, použitých materiálů a norem nebo příslušných předpisů, avšak nejdéle do data platnosti Atestu.*
- 3. Pokud se na výrobek vztahují další požadavky národních nebo EU legislativních předpisů, ATEST nenahrazuje postupy a dokumenty nezbytné k posouzení shody s těmito předpisy*



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s.

třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín

Zkušební laboratoř D2

ATEST č. 472112202

Popis a identifikace vzorků

Identifikační č. ITC	Označení vzorku zákazníkem	Popis předloženého vzorku
12202/1	Dřevěné prkýnko (americký ořech) povrchově upravené olejem SKYDD	Dřevěné tmavě hnědé prkýnko - viz obr. č. 1 na straně 2 tohoto atestu

Současně se vzorkem zadavatel dodal následující dokumentaci:

D1 – Potvrzení o souladu pro výrobky určené pro styk s potravinami společnosti IKEA of Sweden AB dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004, vydání firmou IKEA Česká republika s.r.o., dne 15.3.2017

D2 – Bezpečnostní list výrobku „SIPMED 46; Pharmacopoeia White Oil“ vydaný firmou SIP Ltd., United Kongdom

Zadání

Hodnocení hygienických vlastností výrobku určených ke styku s potravinami dle Vyhlášky MZd ČR 38/2001 Sb. v platném znění, o *hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmů*, v souladu se Zákonem 258/2000 Sb., o *ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů*.

Hodnocení hygienických vlastností vychází z evropské legislativy ve smyslu Nařízení evropského parlamentu a Rady ES 1935/2004 o *materiálech a předmětech určených pro styk s potravinami*.

Odborná stanoviska a interpretace:

Hodnocený výrobek „**Dřevěné prkýnko (americký ořech) povrchově upravené olejem SKYDD**“ je určen pro přímý kontakt s potravinami.

Požadavky na výrobky určené ke styku s potravinami jsou dané Vyhláškou ministerstva zdravotnictví č. 38/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů (dále vyhl. 38) a Nařízením Evropského parlamentu a rady 1935/2004 (dále nařízení 1935).

Obecné požadavky – vyhl. 38, nařízení 1935

Výrobky určené pro styk s potravinami musí být vyrobeny tak, aby za obvyklých nebo předvídatelných podmínek použití neuvolňovaly své složky do potravin v množstvích, která by mohla ohrozit zdraví lidí nebo způsobit nepřijatelnou změnu ve složení potravin nebo způsobit zhoršení organoleptických vlastností potravin. Provedenými zkouškami bylo prokázáno, že hodnocený vzorek za podmínek zkoušek nezpůsobuje zhoršení organoleptických vlastností potravin (viz tabulka na straně 3 tohoto atestu).

Požadavky na výrobky z přírodních materiálů – vyhl. 38

Dle § 3 odst. 3 uvedené vyhlášky mohou být na výrobky určené ke styku s potravinami použity přírodní materiály, jako je korek nebo dřevo nejedovatých dřevin, bez kazů, zbytků kůry a výronu pryskyřice, s hladkým nepopraskaným povrchem. Tyto materiály nesmějí vykazovat známky napadení škůdci nebo mikroorganismy. Vizuální posouzení vzhledu výrobku ve smyslu výše uvedených požadavků je uvedeno v tabulce na straně 4 tohoto atestu. **Hodnocený výrobek splňuje všechny výše uvedené požadavky.**

Hodnocený výrobek je povrchově upravený bílým minerálním olejem. Minerální olej je na seznamu povolených materiálů pro povrchové úpravy výrobků dle přílohy č. 10 k vyhlášce č. 38/2001 Sb. za předpokladu schválení orgánem ochrany veřejného zdraví. Zadavatel dodal potvrzení o souladu oleje s nařízením 1935/2004 vydané firmou IKEA Česká republika s.r.o. a bezpečnostní list výrobku – viz předložené dokumenty D1 a D2.

Podmínky použití Atestu a související informace:

1. Atest se vztahuje pouze ke vzorku námi zkoušenému.
2. Atest zůstává v platnosti, pokud nedojde ke změnám výrobní technologie, použitých materiálů a norem nebo příslušných předpisů, avšak nejdéle do data platnosti Atestu.
3. Pokud se na výrobek vztahují další požadavky národních nebo EU legislativních předpisů, ATEST nenahrazuje postupy a dokumenty nezbytné k posouzení shody s těmito předpisy



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a. s.
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín
Zkušební laboratoř D2

ATEST č. 472112202

Odborná stanoviska a interpretace provedl:

Ing. Šárka Kopečková, dne 9. 5. 2019

Závěr

Srovnání zjištěných hodnot vlastností vzorků s limity Vyhlášky Ministerstva zdravotnictví č. 38/2001 Sb. v platném znění a článkem 3 Nařízení Evropského parlamentu a rady 1935/2004 a vyhodnocení konformity vzorku s těmito předpisy je uvedeno na straně 1 tohoto Atestu.

Ing. Věra Vilímková
vedoucí laboratoře analytické chemie a mikrobiologie

Podmínky použití Atestu a související informace:

- 1. Atest se vztahuje pouze ke vzorku námi zkoušenému.*
- 2. Atest zůstává v platnosti, pokud nedojde ke změnám výrobní technologie, použitých materiálů a norem nebo příslušných předpisů, avšak nejdéle do data platnosti Atestu.*
- 3. Pokud se na výrobek vztahují další požadavky národních nebo EU legislativních předpisů, ATEST nenahrazuje postupy a dokumenty nezbytné k posouzení shody s těmito předpisy*