



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Šrobárova 48
Praha 10
100 42

VÁŠ DOPIS ZN.: Obj. č. 21PA-2013-0179
ZE DNE: 29.11.2013
NAŠE ZN.: SZÚ 4340/2013
EX 140033
VYŘIZUJE: Ing. Votavová
TEL./FAX: 267082389
E-MAIL: [VOTAVOVA@SZU.CZ](mailto:votavova@szu.cz)
DATUM: 25.2.2014

DETECHA, chemické výrobní družstvo
Husovo nám. 1208
549 01 Nové Město nad Metují

Věc: **ODBORNÝ POSUDEK** k posouzení bezpečnosti výrobku nátěrová hmota Epoxyban
Výrobce: DETECHA, chemické výrobní družstvo, Nové Město nad Metují

PŘEDMĚT ŽÁDOSTI:

K Vaší žádosti o posouzení bezpečnosti materiálového složení výrobku - nátěrová hmota Epoxyban z hlediska možnosti použití pro kontakt s potravinami - podle požadavků Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1935/2004 ve znění pozdějších předpisů a § 26 zákona MZ ČR č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění následujících předpisů, sdělujeme:

PŘEDLOŽENÉ VZORKY:

1) až 10) Nátěrová hmota nanesená na skleněných deskách 10x10 cm, v deseti barevných odstínech

PŘEDLOŽENÁ DOKUMENTACE:

- DETECHA - Informace (26.11.2013) o dvousložkové nátěrové hmotě Epoxyban
- Bezpečnostní listy složky A (pigmentovaná) a složky B (nepigmentovaná)
- Receptura pigmentované složky A odstín RAL 7045, soupis a koncentrace specifických pigmentů pro ostatní odstíny
- Bezpečnostní listy použitých ingrediencí

PROVEDENÉ ZKOUŠKY:

Výsledky zkoušek uvedeny v protokolech laboratoře SZÚ – Zkušební protokol 182-4340/13
Protokol o senzorické zkoušce S 4340/13

ODBORNÉ POSOUZENÍ:

Stanovené hodnoty specifických migrací sledovaných látek z předloženého vzorku nátěrové hmoty Epoxyban vyhovují požadavkům § 20 vyhlášky MZ ČR č. 38/2001 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky, určené pro styk s potravinami a pokrmy, ve znění vyhlášek č.186/2003 Sb., č. 207/2006 Sb., č. 551/2006 Sb., č. 271/2008 Sb., č. 386/2008 Sb., č. 127/2009 Sb. a č. 111/2011 Sb.

Při zkoušce stálosti zbarvení do simulantu kyselých potravin bylo u vzorků nátěru v předložených barevných odstínech zjištěno zdrsnění a zmatování povrchu, což je v rozporu s požadavkem §5 (2) citované vyhlášky.

Výsledek senzorického hodnocení hodnoceného výrobku za podmínek odpovídajících dlouhodobý kontakt se suchými a vodnými potravinami vyhovuje požadavku čl. 3 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1935/2004.

ZÁVĚR:

Nátěrová hmota Epoxyban, v barevných odstínech RAL 7045, RAL 9003, červenohnědý, RAL 1015, RAL 1023, RAL 3000, RAL 5012, RAL 6021, RAL 6034, RAL 7011 a RAL 7035, **vyhovuje** v rozsahu provedených zkoušek požadavkům Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1935/2004, ve znění následujících předpisů, zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění následujících předpisů a vyhlášky MZ ČR č. 38/2001 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky, určené pro styk s potravinami a pokrmami, ve znění vyhlášek č.186/2003 Sb., č. 207/2006 Sb., č. 551/2006 Sb., č. 271/2008 Sb., č. 386/2008 Sb., č. 127/2009 Sb. a č. 111/2011 Sb. **pro dlouhodobý kontakt s potravinami při teplotě do 40 °C, s vyloučením kontaktu s kyselými potravinami.**

Uvedený posudek se vztahuje pouze na výrobek, specifikovaný v tomto posudku a vyvozené závěry je možno uplatnit u ostatních výrobků téhož druhu, složení a vlastností.

MUDr. Dagmar Jírová, CSc.
vedoucí Centra toxikologie a zdravotní bezpečnosti

Přílohy: Zkušební protokol 182-4340/13, Protokol o senzoričké zkoušce S 4340/13