



## STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

Šrobárova 48  
Praha 10  
100 42

Vulcascot s.r.o.  
Kounicova 271/13  
602 00 Brno

VÁŠ DOPIS ZN.:  
ZE DNE 2.8.2006  
NAŠE ZN.: SZÚ 2104/06  
CZŽP 21-1176/06  
ČÍSLO EXPERTÍZY: 6348021  
VYŘIZUJE: Ing. Votavová  
TEL./FAX.: 267082389  
E-MAIL: votavova@szu.cz  
DATUM: 29.11.2006

Věc: **ODBORNÝ POSUDEK** k posouzení bezpečnosti epoxidové nátěrové hmoty Obrit 210/213  
Výrobce: RADIX AG, 9314 Steinebrunn, CH

### PŘEDMĚT ŽÁDOSTI:

K Vaší žádosti ze dne 2.8.2006 o posouzení bezpečnosti epoxidové nátěrové hmoty OBRIT používané pro výstelky nádrží v potravinářském průmyslu - podle § 26 zákona MZ ČR č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění následujících předpisů v současném znění Vám sdělujeme:

### PŘEDLOŽENÉ VZORKY:

Desky (10x10cm), na celém povrchu opatřené hladkým tvrdým a lesklým nátěrem červenohnědé barvy.

### PŘEDLOŽENÁ DOKUMENTACE:

Přílohou Vaší žádosti je tato dokumentace:

- Vulcascot s.r.o. – Dopis z 21.8.2006, fa Radix prohlašuje, že nedošlo ke změně používaného materiálu, hodnoceného v SZÚ posudkem CZŽP 36-5132/93 Epoxidová nátěrová hmota OBRIT 210/213
- SZÚ posudek CZŽP 36-5132/93 Epoxidová nátěrová hmota Obrit 210/213
- Materiálový list Obrit – povlak z epoxidové pryskyřice, System 210 Food
- Bezpečnostní list materiálu OBRIT
- Radix AG – Prohlášení o shodě (3.1.2005) materiálu Obrit 210 v barevných variantách se švýcarským předpisem „Richtlinien für Kunststoffe im Lebensmittelbereich“ a s doporučeními EU. Barevné varianty se liší použitým pigmentem.

### PROVEDENÉ ZKOUŠKY:

Výsledky zkoušek uvedeny v protokolech laboratoře SZÚ – Zkušební protokol Z21-1176/06 a Protokol o senzorické zkoušce č. S21-1176/06

### ODBORNÉ POSOUZENÍ:

Z předložené dokumentace vyplývá, že jsou v souladu s požadavky vyhlášky MZ ČR č. 38/2001 Sb. o hygienických požadavcích na výrobky, určené pro styk s potravinami a pokrmy, ve znění vyhlášek č.186/03 Sb. a 207/2006 Sb.

Výsledky provedených specifických migračních zkoušek vyhovují požadavkům vyhlášky MZČR č. 38/2001 Sb. v současném znění a Nařízení Komise (ES) č.1895/2005.

Výsledek senzoričkého hodnocení vyhovuje požadavku § 3, odst. 1. vyhlášky č. 38/2001 Sb. v současném znění.


Údaje o složení v předložené dokumentaci a výsledky provedených zkoušek hodnocené nátěrové hmoty OBRIT 210/213 z hlediska požadavků Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1935/2004, Nařízení Komise (ES) č.1895/2005, 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 pokrmy, v současném znění vyhovuje pro použití na vnitřní výstelky nádrží v potravinářském průmyslu.

#### ZÁVĚR:

Výrobek švýcarské firmy RADIX AG - Nátěrová hmota OBRIT 210/213 z hlediska požadavků Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č.1935/2004, Nařízení Komise (ES) č.1895/2005, 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 pokrmy, ve znění vyhlášek č.186/03 Sb. a 207/2006 Sb., kterou se mění vyhláška MZ ČR č.38/2001 Sb., vyhovuje pro použití na vnitřní výstelky nádrží v potravinářském průmyslu.

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.

STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV  
Centrum zdraví  
a životních podmínek

  
Doc. PhDr. V. Kebza, CSc.  
vedoucí Centra zdraví a životních podmínek

Přílohy: Protokol Z21-1176/06, Protokol o senzoričké zkoušce č. S21-1176/06