

MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ

128 01 Praha 2, Palackého nám. 4, pošt. příhr. 81

V Praze dne 14. 4. 2006

Ministerstvo zdravotnictví postupem podle § 80 odst. 6 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, stanoví jako nebezpečné tyto výrobky:

Plastové termoizolovací 3 a 4-dílné, artiklová čísla 120919 a 120920, dvouplášťové nádoby, vnitřní nádoby z bílého polypropylenu. Barevné varianty vnějšího pláště: růžová, světle modrá a zelená. V mezivrstvě termoizolační vložka z pěnového polystyrenu.

Dovozce: VELKOBOCHOD ORION, spol. s r. o., Litomyšl, Na lánech 1, IČ 48155403

Výrobce: FLIGHT HOUSEHOLD Co. Ltd, China

ODŮVODNĚNÍ:

Při výkonu státního zdravotního dozoru, prováděného orgány ochrany veřejného zdraví v tržní síti a na základě následných chemických rozborů bylo zjištěno, že se na trhu ČR vyskytují uvedené nebezpečné výrobky. Chemickými analýzami výrobků bylo zjištěno, že za podmínek použití se z pěnové izolační vložky uvolňuje monomerní styren v takovém množství, že dochází dokonce k jeho průniku přímo do potravin, kterými jsou naplněny misky. Ačkoli v polypropylenu by styren neměl být vůbec detekován, bylo při chemických rozbořech v polypropylenových miskách stanoveno dokonce až 0,66 mg styrenu/kg modelové potravin, což převyšuje hygienický limit, který je stanoven pro migraci styrenu z výrobků vyrobených z polystyrenu a kopolymerů styrenu (0,1 mg/dm²). Současně byla zjištěna i vysoká emise styrenu do prostředí. Emise činila 236 mikrogramů styrenu z 1 dm² pěnového polystyrenu. Uvolňování styrenu se také projevilo při senzorických zkouškách silným ovlivněním chuti a pachu modelových potravin.

Riziko pro spotřebitele spočívá v tom, že při používání termoizolovacíků dochází ke kontaminaci potravin a pokrmů styrenem a následně po jejich konzumaci k expozici lidského organismu styrenem. Vzhledem k vysoké emisi do ovzduší může docházet i k inhalaci této toxické látky.

Styren působí negativně na nervový systém, jehož důsledkem je výskyt depresí, problémy se soustředěním, svalovou slabostí, celkovou únavou nebo žaludečními nevolnostmi. Z akutních projevů bylo dále pozorováno podráždění očí a sliznic nosu a krku. Výzkumy provedené na zvířatech ukazují, že požití styrenu může nepříznivě ovlivnit játra, ledviny, krev, imunitní a nervový systém.

Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny (IARC) zařadila styren mezi možné lidské karcinogeny. Některé studie prokázaly, že vdechování styrenu u pracovníků v chemickém průmyslu může vést ke vzniku leukémie.

UPOZORNĚNÍ:

Dovozce a distributoři těchto výrobků jsou podle § 5 zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů, povinni uvedené výrobky okamžitě stáhnout z trhu.

Ministerstvo zdravotnictví zároveň upozorňuje spotřebitele, že dovozce nebo distributor je podle § 5 odst.7 zákona o obecné bezpečnosti výrobků povinen umožnit osobě, která vlastní nebo drží nebezpečný výrobek, aby jej mohla vrátit zpět uvedenému dovozci nebo distributorovi na jejich náklady.

Toto stanovení je uveřejněno také na úředních deskách všech krajských hygienických stanic včetně Hygienické stanice hlavního města Prahy a na jejich územních pracovištích.



[Handwritten signature]
MUDr. Michael Vít, Ph.D.
hlavní hygienik ČR

Vyvěšeno na úřední desku dne: 20. 4. 2006
Svěšeno z úřední desky dne: *[Handwritten signature]*