

**ULASAN KEPADA LAPORAN DALAM AKHBAR KOSMO BERTARIKH 8 MAC 2011
BERTAJUK:**

ANCAMAN SYAMPU GUNA BAHAN PENCUCI LANTAI

1. Laporan akhbar KOSMO bertarikh 8 Mac 2011 melaporkan berkenaan syampu yang didakwa mengandungi sodium laureth sulfate iaitu bahan yang biasanya digunakan di dalam bahan pencuci lantai. Bahan ini turut dinyatakan boleh menyebabkan kesan buruk kepada sistem hormon badan termasuk merosakkan kulit.
2. Sodium laureth sulfate lazimnya digunakan di dalam formulasi produk kosmetik sebagai bahan pembersih, *emulsifying*, *stabiliser* dan *solubiliser*. Ia juga digunakan sebagai bahan surfaktan yang bertindak sebagai agen pencuci dan agen pembuih yang digunakan secara meluas di dalam syampu, gel mandian, pencuci muka dan ubat gigi bagi tujuan pembersihan.
3. Bahan ini biasanya digunakan di dalam formulasi produk kosmetik yang bersifat sementara dan tidak berterusan (*discontinuous and brief use*) serta diikuti dengan bilasan pada permukaan kulit (*rinse off*).
4. Sodium laureth sulfate yang digunakan di dalam sediaan kosmetik adalah terdiri daripada gred spesifik yang dicadangkan untuk digunakan di dalam formulasi produk kosmetik.
5. Bahan ini tidak disenaraikan sebagai bahan larangan di dalam formulasi produk kosmetik. Setakat ini, tiada sebarang data saintifik yang menunjukkan bahan ini boleh menyebabkan kesan buruk sekiranya digunakan pada konsentrasi yang biasa digunakan di dalam produk kosmetik. Walau bagaimanapun, terdapat data menunjukkan kesan iritasi pada kulit dan mata boleh terjadi sekiranya bahan tersebut digunakan dalam sediaan yang tidak perlu dibilas. Oleh yang demikian, pengguna dinasihatkan untuk mematuhi arahan penggunaan pada label semasa menggunakan produk yang mengandungi bahan tersebut.

6. Sodium laureth sulfate digunakan secara meluas di dalam produk kosmetik di seluruh dunia termasuklah di negara-negara Eropah, Kanada, Amerika dan Asia. Sehingga kini, tiada sebarang laporan diterima yang melibatkan isu keselamatan penggunaan bahan tersebut di dalam produk kosmetik.
7. Biro Pengawalan Farmaseutikal Kebangsaan (BPFK), Kementerian Kesihatan Malaysia akan membuat pemantauan secara berterusan ke atas produk kosmetik yang mengandungi bahan ini melalui Program Pengawasan Mutu Produk Kosmetik Bernotifikasi di pasaran bagi memastikan keselamatan dan kualiti produk-produk tersebut. Pengguna adalah dinasihatkan untuk menghubungi pihak BPFK di talian 03-78835532/5534 atau emailkan kepada potm@bpfk.gov.my jika terdapat sebarang pertanyaan dan keraguan berhubung dengan produk yang mengandungi bahan ini.

Bahagian Perkhidmatan Farmasi
Kementerian Kesihatan Malaysia

9 Mac 2011