



KEMENTERIAN KESIHATAN MALAYSIA  
(Ministry of Health Malaysia)  
Bahagian Regulatori Farmasi Negara (NPRA)  
Lot 36, Jalan Universiti  
46200 Petaling Jaya  
Selangor  
MALAYSIA

No. Telefon : 03 - 7883 5400  
No. Faksimili : 03 - 7956 2924  
Portal Rasmi : <http://www.npra.moh.gov.my>  
E-mel Rasmi : npra@npra.gov.my

## POS BERDAFTAR

Ruj. Kami : NPRA.600-1/9/13 (3) Jld.1

Tarikh : 11 April 2022

## SEMUA PEMEGANG PENDAFTARAN PRODUK

## SEMUA PERSATUAN BERKENAAN (SEPERTI DI SENARAI EDARAN)

Tuan / Puan,

### PERATURAN-PERATURAN KAWALAN DADAH DAN KOSMETIK 1984

**ARAHAN PENGARAH PERKHIDMATAN FARMASI BILANGAN 3 TAHUN 2022: DIREKTIF UNTUK SEMUA PRODUK YANG MENGANDUNG CO-TRIMOXAZOLE (SULFAMETHOXAZOLE, TRIMETHOPRIM) : PENGEMASKINIAN SISIP BUNGKUSAN DAN RISALAH MAKLUMAT UBAT UNTUK PENGGUNA (RiMUP) DENGAN MAKLUMAT KESELAMATAN BERKAITAN RISIKO ACUTE RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME (ARDS)**

Dengan hormatnya saya merujuk kepada perkara di atas.

2. Dikemukakan Arahan Pengarah Perkhidmatan Farmasi Bilangan 3 Tahun 2022: Direktif untuk semua produk yang mengandungi co-trimoxazole (sulfamethoxazole, trimethoprim): Pengemaskinian sisip bungkusan dan Risalah Maklumat Ubat untuk Pengguna (RiMUP) dengan maklumat keselamatan berkaitan risiko acute respiratory distress syndrome (ARDS) untuk makluman dan perhatian pihak tuan / puan.

3. Tuan / Puan adalah diarahkan untuk mematuhi keperluan tersebut.

Sekian, terima kasih.

**“WAWASAN KEMAKMURAN BERSAMA 2030”**

**“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”**

Saya yang menjalankan amanah,

**(DR. ROSHAYATI BINTI MOHAMAD SANI) RPh.1449**

Pengarah  
Bahagian Regulatori Farmasi Negara  
Kementerian Kesihatan Malaysia

sak@sab/nraj/pkpsr/npra

✉ suhailah@npra.gov.my / lisaassakina@npra.gov.my  
☎ +603 – 7883 5463 / 5467



**ARAHAN DI BAWAH PERATURAN 29 PERATURAN – PERATURAN  
KAWALAN DADAH DAN KOSMETIK 1984**

---

**BILANGAN 3 TAHUN 2022**

---

**DIREKTIF UNTUK SEMUA PRODUK YANG MENGANDUNGI CO-TRIMOXAZOLE  
(SULFAMETHOXAZOLE, TRIMETHOPRIM) :  
PENGEMASKINIAN SISIP BUNGKUSAN DAN RISALAH MAKLUMAT UBAT  
UNTUK PENGGUNA (RiMUP) DENGAN MAKLUMAT KESELAMATAN BERKAITAN  
RISIKO *ACUTE RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME (ARDS)***

**1. TUJUAN**

- 1.1** Jawatankuasa Penasihat Kesan Advers Ubat Kebangsaan (MADRAC) dalam mesyuarat kali ke-181 pada 24 Februari 2022 telah mencadangkan pengemaskinian sisip bungkusan dan Risalah Maklumat Ubat untuk Pengguna (RiMUP) bagi semua produk yang mengandungi co-trimoxazole (sulfamethoxazole, trimethoprim) dengan maklumat keselamatan berkaitan risiko *acute respiratory distress syndrome (ARDS)*.
- 1.2** Di bawah peruntukan Peraturan 8, Peraturan-Peraturan Kawalan Dadah dan Kosmetik 1984 (PKDK 1984), Pihak Berkuasa Kawalan Dadah (PBKD) dalam mesyuarat kali ke-371 pada 7 April 2022 telah membuat keputusan berkenaan perkara tersebut di atas.
- 1.3** Sehubungan dengan itu, arahan ini dikeluarkan oleh Pengarah Perkhidmatan Farmasi di bawah peruntukan Peraturan 29, PKDK 1984 untuk memaklumkan Pemegang Pendaftaran Produk (PRH) berhubung perkara ini.

## 2. PELAKSANAAN

- 2.1** Oleh itu arahan – arahan berikut perlu dipatuhi untuk semua produk yang mengandungi co-trimoxazole (sulfamethoxazole, trimethoprim) seperti berikut:-

### 2.1.1 Sisip bungkusan

**Pada bahagian *Warnings and Precautions*:**

**Respiratory toxicity**

*Very rare, severe cases of respiratory toxicity, sometimes progressing to Acute Respiratory Distress Syndrome (ARDS), have been reported during co-trimoxazole treatment. The onset of pulmonary signs such as cough, fever and dyspnoea in association with radiological signs of pulmonary infiltrates, and deterioration in pulmonary function may be preliminary signs of ARDS. In such circumstances, co-trimoxazole should be discontinued and appropriate treatment given.*

### 2.1.2 Risalah Maklumat Ubat untuk Pengguna (RiMUP)

**Pada bahagian *While you are using [product name]*:**

*Tell your doctor or pharmacist immediately if you develop an unexpected worsening of cough and shortness of breath.*

- 2.2** Tarikh pelaksanaan keperluan mengemas kini maklumat berkenaan pada semua produk yang mengandungi co-trimoxazole (sulfamethoxazole, trimethoprim) adalah seperti berikut :

(a) Permohonan baharu dan produk yang sedang dalam proses penilaian : **1 Mei 2022**

(b) Produk berdaftar : **1 November 2022**

- 2.3 Permohonan pindaan pada sisip bungkusan dan RiMUP bagi produk berdaftar perlu dikemukakan sebagai permohonan variasi.

### 3. TARIKH KUAT KUASA

- 3.1 Tarikh kuat kuasa arahan ini ialah mulai 1 Mei 2022.

**“BERKHIDMAT UNTUK NEGARA”**

  
**(NORHALIZA BINTI A HALIM) RPh. 1750**  
Pengarah Perkhidmatan Farmasi  
Kementerian Kesihatan Malaysia

sak/sab/naj/pkpsr/npra

- s.k. 1. Timbalan Ketua Pengarah Kesihatan (Kesihatan Awam)  
Kementerian Kesihatan Malaysia
2. Timbalan Ketua Pengarah Kesihatan (Perubatan)  
Kementerian Kesihatan Malaysia
3. Pengarah  
Bahagian Regulatori Farmasi Negara  
Kementerian Kesihatan Malaysia
4. Pengarah  
Bahagian Penguatkuasaan Farmasi  
Kementerian Kesihatan Malaysia
5. Pengarah  
Bahagian Amalan dan Perkembangan Farmasi  
Kementerian Kesihatan Malaysia
6. Pengarah  
Bahagian Dasar dan Perancangan Strategik Farmasi  
Kementerian Kesihatan Malaysia

**SENARAI EDARAN:**

1. Presiden  
Pharmaceutical Association of Malaysia (PhAMA)  
C-18-2, Block C Seri Tegamas,  
32 Square (3 Two Square),  
Jalan 19/1,  
46300 Petaling Jaya, Selangor.
2. Presiden  
Persatuan Industri Farmaseutikal Malaysia (MOPI)  
Global Business & Convention Centre,  
Mezzanine Floor, Block A,  
No. 8, Jalan 19/1, Section 19,  
46300 Petaling Jaya, Selangor.
3. Presiden  
Malaysian Association of Pharmaceutical Suppliers (MAPS)  
c/o Medispec (M) Sdn Bhd,  
B-1-7, Block B,  
Jalan SS 25/22, Mayang Avenue,  
Taman Mayang,  
47301 Petaling Jaya, Selangor.