

ASMIN EXPECTORANT

Each 5ml contains salbutamol sulphate
eq. to salbutamol 1mg and guaiphenesin 50mg

What is in this leaflet

- What *Asmin Expt* is used for
- How *Asmin Expt* work
- Before you use *Asmin Expt*
- How to take *Asmin Expt*
- While you are using *Asmin Expt*
- Side effects
- After using *Asmin Expt*
- Product description
- Manufacturer
- Marketing authorization holder
- Date of revision

What *Asmin Expt* is used for

For the relief of productive and wheezing cough associated with bronchial asthma, bronchitis, pulmonary emphysema and other obstructive pulmonary diseases.

How *Asmin Expt* work

Salbutamol is a direct acting sympathomimetic amine. It acts selectively on beta-2-adrenergic receptors in the lungs to relax bronchial smooth muscle, thereby relieving bronchospasm and reducing airway resistance. Guaiphenesin has an expectorant action which reduces the viscosity of tenacious sputum, thereby facilitates the removal of mucus.

Before you use *Asmin Expt*

When you must not take it

Do not take *Asmin Expt* if you are allergic to salbutamol sulphate.

Before you start to take it

Tell your doctor before you start:

- if you have heart problems.
- if you have hypertension.
- if you have diabetes mellitus.
- if you have overactive thyroid gland that increase appetite, weight loss or sweating.
- if you have tumour of the adrenal

gland.

Taking other medications

Co-administration of glucocorticoid adrenocorticoids may increase the metabolic clearance of adrenocorticoids: glucocorticoid dosage adjustment may be required. Adrenergic bronchodilators may result in mutual inhibition of therapeutic effects. Concurrent therapy with digitalis glucosides may increase the risk of irregular heartbeat.

Concomitant administration of xanthines may increase CNS stimulation and other addictive toxic effects.

How to take *Asmin Expt*

How much to take

Adult : Oral, 2 – 4 teaspoonfuls two to three times daily, or as directed by the doctor. The total daily dose should not exceed 130ml. Children: 2 to 5 years: oral, 1 – 2 teaspoonfuls two to three times daily, or as directed by the doctor. 6 - 12 years: oral, 2 teaspoonfuls two or three times daily, or as directed by the doctor.

When to take it

Always take *Asmin Expt* exactly as your doctor has told you.

How long to take it

You should check with your doctor or pharmacist.

If you forget to take it

Do not take a double dose to make up for a forgotten dose.

If you take too much (overdose)

If taken too much, contact your doctor, an emergency department or a poisoning center immediately. Signs of overdose may include continuing or severe fast or pounding heartbeat, chest discomfort or pain, dizziness or lightheadedness, headache, increase in blood pressure, nausea or vomiting, trembling and unusual anxiety, nervousness or restlessness.

While you are using *Asmin Expt*

Things you must do

Inform doctor of medications you are taking.

Things you must not do

You must take your medication as directed.

Things to be careful of

If you are pregnant or become pregnant or breast-feeding during treatment, you should not take *Asmin Expt* unless directed by your doctor.

Side effects

Fast or pounding heartbeat, nausea, nervousness or restlessness, fine tremor, of skeletal muscle (particularly the hands), palpitations, muscle cramps, headache and gastrointestinal discomfort may occur in some patients.

After using *Asmin Expt*

Storage

Store in cool, dry place below 30°C.

Protect from light. Keep out of reach of children.

Disposal

Ask your pharmacist how to dispose of medicines no longer required.

Product description

What it looks like?

Plain, cherry flavoured syrup.

Ingredients

salbutamol sulphate, guaiphenesin, methyl parabens, propyl parabens, sodium saccharin, propylene glycol, alcohol 95%, sorbitol 70%, cherry flavour, liquid glucose, purified water and syrup simplex.

MAL NO: MAL19930049A

Manufacturer

Prime Pharmaceutical Sdn. Bhd.

1505, Lorong Perusahaan Utama 1

Taman Perindustrian Bukit Tengah

14000 Bukit Mertajam, Penang, Malaysia.

Date of revision

23-02-2012

Marketing Authorization Holder

Prime Pharmaceutical Sdn. Bhd.

Penang, Malaysia.

ASMIN EXPECTORANT

Setiap 5ml mengandungi salbutamol sulfat
bersamaan dengan salbutamol 1mg dan guaifenesin 50mg

Apakah yang ada pada risalah ini

- Apakah kegunaan *Asmin Expt*
- Bagaimana *Asmin Expt* berfungsi
- Sebelum mengambil *Asmin Expt*
- Cara menggunakan *Asmin Expt*
- Semasa menggunakan *Asmin Expt*
- Kesan-kesan sampingan
- Cara penyimpanan dan pelupusan *Asmin Expt*
- Maklumat lanjut
- Pengilang
- Tarikh kemaskini RiMUP

Apakah kegunaan *Asmin Expt*

Ia digunakan untuk melegakan batuk berkahak berhubung dengan lelah, bronkitis, dan penyakit paru-paru yang lain.

Bagaimana *Asmin Expt* berfungsi

Salbutamol ialah simpatomimetik yang bertindak secara langsung dan khusus pada reseptor di paru-paru bagi melegakan otot-otot paru-paru. Ini seterusnya melegakan kekejangan saluran paru-paru dan mengurangkan halangan pada saluran udara. Guaifenesin pula mengurangkan kahak dengan mencairkan kahak pekat supaya senang disingkirkan.

Sebelum mengambil *Asmin Expt*

- Bila tidak boleh mengambil*
Jangan mengambil *Asmin Expt* jika alergik kepada salbutamol sulfat.
Sebelum mula mengambil
Beritahu doktor sebelum memulakan rawatan:
- jika terdapat masalah jantung.
 - jika terdapat penyakit

darah tinggi.

- jika terdapat penyakit kencing manis.
- jika terdapat kelenjar tiroid yang terlalu aktif mengakibatkan peningkatan selera makan, kehilangan berat badan atau berpeluh.
- jika terdapat tumbuhan kelenjar adrenal.

Jika mengambil ubat-ubat lain
Penggunaan bersama dengan glukokortikoid adrenokortikoid mungkin meningkatkan penyingkiran metabolik adrenokortikoid: pengubahsuaian dos glukocorticoid diperlukan. Ubat bronkodilator – rencatan bersama kesan terapeutik ubat. Dengan glukosida digitalis, peningkatan risiko denyutan jantung tak beritma. Penggunaan bersama xanthin mungkin meningkatkan rangsangan system saraf pusat dan kesan ketagihan yang lain.

Cara menggunakan *Asmin Expt*

Berapa banyak harus diambil
Dewasa: Oral, 2 – 4 camca teh dua hingga tiga kali sehari, atau ikut arahan doktor. Jumlah dos harian tidak melebihi 130ml. Kanak-kanak: 2 to 5 tahun: oral, 1 – 2 camca teh dua hingga tiga kali sehari, atau ikut arahan doktor. 6 - 12 tahun: oral, 2 camca teh dua hingga tiga kali sehari, atau ikut arahan doktor.
Bila perlu diambil
Ambil *Asmin Expt* mengikut arahan oleh doktor.

Berapa lama perlu diambil
Perlu mengikut nasihat doktor atau ahli farmasi.

Jika terlupa mengambil
Jangan mengambil dos berganda sebagai gantikan dos yang terlepas.
Jika mengambil berlebihan(terlebih dos)

Jika terlebih dos, hubungi doktor, jabatan kecemasan atau pusat racun dengan segera. Tanda-tanda terlebih dos termasuk denyutan jantung cepat yang berterusan, ketidakselesaan atau kesakitan dada, pening, peningkatan tekanan darah, loya atau muntah, menggigil atau keresahan luarbiasa.

Semasa menggunakan *Asmin Expt*

Perkara yang perlu dilakukan

Beritahu doktor ubat yang sedang diambil.

Perkara yang tidak boleh dilakukan
Pengambilan ubat mestilah seperti yang diarahkan.

Perkara yang perlu diberi perhatian
Beritahu doktor jikalau hamil atau penyusuan semasa rawatan, *Asmin Expt* tidak boleh diambil tanpa arahan doktor.

Kesan-kesan sampingan

Denyutan jantung cepat yang berterusan, loya, ketakutan atau keresahan, tremor otot rangka (terutamanya tangan), palpitasi, kejang otot, sakit kepala dan ketidakselesaan gastrousus mungkin berlaku.

Cara penyimpanan dan pelupusan *Asmin Expt*

Penyimpanan

Simpan di tempat yang dingin dan kering, bawah 30°C. Jauhkan dari cahaya. Jauhkan dari kanak-kanak.

Pelupusan

Dapatkan nasihat ahli farmasi cara pelupusan ubat yang ingin dibuang.

Maklumat lanjut

Rupa dan warna produk

Sirap berperisa ceri tanpa warna.

Bahan-bahan kandungan

salbutamol sulfat, guaifenesin, metilparaben, propilparaben, natrium sakarin, propilen glikol, alcohol 95%, sorbitol 70%, perisa ceri, glukos cair, air dan sirap.

MAL NO: MAL19930049A

Pengilang

Prime Pharmaceutical Sdn. Bhd.
1505, Lorong Perusahaan Utama 1
Taman Perindustrian Bukit Tengah
14000 Bukit Mertajam, Pulau Pinang,
Malaysia.