

Simethicone Emulsion

150225042013

Composition:

Each 100 ml contains:
Activated Dimethicone 2 g

Properties:

Simethicone acts as a defoaming agent by decreasing the surface tension of gas bubbles in the stomach and intestines enabling them to coalesce, thereby preventing the formation of mucus-coated gas pockets in the gastrointestinal tract and eliminating the gas more easily.

Pharmacokinetics:

- * Absorption: None
- * Distribution: None
- * Metabolism: None
- * Excretion: Simethicone is excreted in faeces

Indications:

To relieve flatulence and associated painful symptoms and discomfort, day and night, in infants and children due to air swallowing, functional dyspepsia, diverticulitis and postoperative gas distention.

To eliminate gases from the GIT prior to abdominal radiography, ultrasonography and upper GI endoscopy in pediatrics. As an adjunct in the treatment of infantile colic.

Dosage:

Adults: ½ -1 teaspoonful (50 - 100 mg)

1 - 3 times daily and at bedtime or as directed by physician.

Children: ½ teaspoonful (50 mg) 1 - 3 times daily and at bedtime or as directed by physician.

Infants under 2 years 15 - 20 drops 1-3 times daily and at bedtime or as directed by physician.

Before radiography or endoscopy:

The same dose of Simethicone should be used 3 times and at bedtime daily for 2 - 3 days.

Contraindications and Precautions: None reported.

Side effects: None reported.

Safety:

Simethicone is not absorbed, it is physiologically inert and not known to modify any aspect of body biochemistry or interfere with clinical pathology or diagnostic tests.

Storage: Store below 30°C.

Keep out of reach of children.

* Shake the bottle well before use.

Packaging:

Carton box contains 1 bottle of 30 ml with plastic dropper or bottle of 120 ml + insert leaflet.

Produced by:

Medical Union Pharmaceuticals,
Abu-Sultan, Ismailia, Egypt.

Issue date:---, Revision date: -/-/2013



سايميثيكون مستحلب

150225042013

التركيب:

يحتوى كل ١٠٠ مليلتر على ٢ جرام دايميثيكون نشط

الخواص:

سايميثيكون يعمل على التخلص من الغازات في المعدة والأمعاء عن طريق تقليل التوتر السطحي لفقاعات الغازات، مما يؤدي إلى تجمعها وإنكماشها ليسهل التخلص منها، ولذلك يستعمل في علاج الإنتفاخ وعسر الهضم والمغص الناتج عن تراكم الغازات بالجهاز الهضمي.

حركيات الدواء:

* امتصاص الدواء: لا يحدث

* توزيع الدواء: لا يحدث

* الأيض: لا يحدث

* الإخراج: عن طريق البراز

دواعى الاستعمال:

لإزالة إنتفاخ البطن، كذلك الأعراض المسببة للألم والشعور بعدم الإرتياح في الحالات الآتية :

١. عسر الهضم
٢. بلع الهواء الزائد في الرضغ و الأطفال.
٣. كعلاج مساعد في مغص الأطفال.
٤. حالات الإنتفاخ بعد العمليات الجراحية.
٥. لإزالة الغازات قبل الفحص بالمنظار أو إجراء الأشعات على الجهاز الهضمي.

الجرعة:

- للبالغين : ١/٢ - ١ ملعقة شاي (٥٠-١٠٠) مجم من ٣-١ مرات يوميا و قبل النوم أو حسب إرشادات الطبيب.
 - للأطفال : ١/٢ ملعقة شاي (٥٠) مجم من ٣-١ مرات يوميا و قبل النوم أو حسب إرشادات الطبيب.
 - للأطفال (أقل من سنتين): ١٥ - ٢٠ نقطة من ١ - ٣ مرات يوميا و قبل النوم أو حسب إرشادات الطبيب.
- حالات التحضير لإجراء الأشعات والفحص بالمنظار:
تستعمل نفس الجرعات العادية ٣ مرات يوميا و قبل النوم لمدة ٢ - ٣ أيام قبل إجراء الأشعة أو الفحص بالمنظار.

موانع الاستعمال والتحذيرات: لا توجد

الآثار الجانبية للدواء: لا توجد

المأمونية: سايميثيكون لا يمتص عن طريق الجهاز الهضمي وليس له أية آثار فسيولوجية، ولا يتداخل مع أية تحاليل أو إختبارات معملية.

التخزين:

يحفظ في درجة حرارة أقل من ٣٠°م.

يحفظ بعيدا عن متناول الأطفال.

* ترج الزجاجاة جيدا قبل الاستعمال.

العبوة:

زجاجاة ٣٠ مليلتر مع قفطارة بلاستيك.

أو زجاجاة ١٢٠ مليلتر + نشرة داخلية

إنتاج: شركة المهن الطبية للأدوية

أبو سلطان - الإسمايلية - مصر

تاريخ الإصدار: ---، تاريخ المراجعة: -/-/٢٠١٣