

# Calamyl - D Lotion

**Composition:** Each 100 ml contains  
Diphenhydramine hydrochloride 1 g  
Zinc oxide 8 g  
Calamine 8 g

**Pharmaceutical form:** Lotion

**Properties:** Calamyl-D-lotion contains diphenhydramine hydrochloride, calamine and zinc oxide, beside camphor & glycerol (as excipients).

Diphenhydramine is a powerful antihistamine and local anaesthetic(antipruritic).

Calamine has a mild astringent, soothing and protective qualities.

Camphor depresses pain cutaneous receptors and it has analgesic and anaesthetic effect.

And glycerol has emollient properties.

**Therapeutic indications:** Calamyl-D-lotion is indicated for the relief of irritation associated with urticaria, herpes zoster and other minor skin affections and alleviates the discomforts of sunburn, prickly heat, insect bites and nettle stings. In infants it may be used for hives.

**Method of administration:**

Topical Calamyl-D-lotion may be applied to the affected area, 3 or 4 times daily.

**Warnings:** TOPICAL ANTIHISTAMINIC MAY CAUSE HYPERSENSITIVITY; AVOID IN ECZEMA AND PHOTOSENSITIVITY. NOT RECOMMENDED FOR LONGER THAN 3 DAYS.

**Contraindications:** Do not use on chicken pox or measles or exudative dermatoses, unless supervised by a doctor.

Do not use on extensive areas of the skin except as directed by a doctor.

Do not use any other drugs containing diphenhydramine while using this product.

**Special warnings and precautions:** Calamyl-D lotion should not be applied to raw or broken surfaces or mucous membranes as this may result in percutaneous absorption giving rise to systemic effects. Avoid contact with eyes. If a burning sensation or rash develops or if the condition persists, treatment should be discontinued. If necessary, remove by washing with soap and water.

**Pregnancy and lactation:** The safety of Calamyl-D lotion in pregnancy, lactation has not been established. like any medicine, Calamyl-D lotion should only be used if the possible benefits outweigh the potential risk involved, diphenhydramine is known to be absorbed through the skin, it crosses the placental barrier and secreted in breast milk.

**The ability to drive and use a machine:** Not known

**Adverse events:** Rarely, sensitivity, eczematous reaction and photosensitivity have been reported after topical application of antihistamines, if this occurs treatment should be discontinued.

**Interaction:** Not known

**Overdose & Misuse:**

**Symptoms and signs:** Accidental ingestion or excessive absorption of Calamyl-D lotion may lead to dose related signs of diphenhydramine toxicity these include drowsiness, sedation with anticholinergic symptoms prevailing. camphor which is an excipient may produce nausea, vomiting and dizziness. at higher doses delirium leading to coma, Ataxia, increased muscle reflexes and cloniform convulsion may appear.

**Treatment of overdose:** The stomach should be emptied by lavage and aspiration. in case of acute poisoning, activated charcoal may be useful. A sodium sulphate purgative may be given. Convulsion may be controlled with diazepam or thiopental sodium.

In this case of camphor poisoning lipid haemodialysis or resin haemoperfusion may be useful.

**Excipients:** Camphor-Glycerol-Tween80-Methyl paraben-propyl paraben-Xanthan gum-Bentonite Lemon liquid flavour-Hydrochloric acid-Ethyl alcohol-purified water.

**Shelf life:** 3 years

**Storage:** Store in a dry place at temperature not exceeding 30° C.

**Package:** Carton box containing an amber plastic (PET) bottle of 120 ml lotion + insert leaflet.

Manufactured by Medical Union Pharmaceuticals,  
Abu-Sultan, Ismailia, Egypt

Issue date: 24 / 8 / 2010, Revision date: 22 / 1 / 2013.

150225108013

150225108013

**كالاميل - د لوسيون**  
مضاد للحساسية وملطف للحكة

**التركيب:**

- كالامين ٨ جم  
- زنك أوكسيد ٨ جم  
- داى فينهيدرامين هيدروكلوريد ١ جم

**الخواص:** مستحضر الكalamil - د لوسيون يحتوى على الداى فينهيدرامين وهو مضاد للحساسية والحكة الجلدية ويحتوى على زنك اوكسيد الذى له اثر فعال فى ترطيب وحماية الجلد ويحتوى أيضاً على الكافور الذى يقل الاحساس بالألم الناتج عن الاصابات الجلدية المختلفة ويستخدم مستحضر كلاميل - د لوسيون للكبار والصغار ولجميع الأعمار.

**لماذا يستخدم هذا المستحضر؟**

**دواعى الاستعمال:** يفيد مستحضر الكalamil - د لوسيون فى علاج الحكة الجلدية وإحمرار وتهيج الجلد الناتج عن لدغ الحشرات والحماية من الأضرار التى تلحق بالبشرة نتيجة تعرضها لأشعة الشمس الضارة، ويستخدم أيضاً فى علاج الأرتيكاريا وبعض أنواع الحساسية الجلدية.

**تحذير:** - الدهانات الموضعية تحتوى على مضادات الهيستامين قد تؤدى إلى حساسية مفرطة لذا يجب تجنب استخدامه فى حالات الإكزيما والحساسية الناتجة من التعرض للضوء.  
- لا يستخدم لمدة أكثر من ثلاثة أيام.

**موانع الاستعمال:**

- يجب على من تستعد للحمل او الحوامل والمرضعات استشارة الطبيب او الصيدلى أولاً قبل استخدام المستحضر.
- لا يستعمل هذا المستحضر مع المرضى المصابين بالجدري او الحصبة.
- لا يستعمل هذا المستحضر مع الذين يعانون من حساسية لأى من العناصر التى تدخل فى تركيب المستحضر.
- لا يستعمل هذا المستحضر فى الجروح السطحية بالجلد أو الخدوش أو الإكزيما المصحوبة بافرازات أوdem.
- إذا كان المريض يتناول أى أدوية أخرى تحتوى على مادة الداى فينهيدرامين.
- إذا كان الجزء المصاپب من الجلد يمثل مساحة كبيرة ويحتاج إلى كمية كبيرة من اللوسيون.

**الأعراض الجانبية:** مثل كل الأدوية يمكن حدوث بعض الأعراض الجانبية ولكنها غير معتادة ففى حالات نادرة قد يحدث بعض الحساسية على شكل إحمرار وتهيج للجلد بعد إستعمال اللوسيون وإزالة تلك الأعراض يمكن غسله مباشرة بالماء والصابون كما ينصح بمراجعة الطبيب أو الصيدلى.

**طريقة الاستعمال:** كالاميل - د لوسيون للإستعمال الظاهرى فقط حيث يدهن مباشرة على المناطق المصابة من الجلد وعلى مساحة صغيرة منه.

**الجرعة:**

**الكتار و الصغار:** يدهن من ٣ إلى ٤ مرات يومياً فى المنطقة المصابة من الجلد ولا يستعمل أكثر من ٤ مرات يومياً وإذا لم تختفي الأعراض يستشر الطبيب أو الصيدلى.

**تحذيرات خاصة:** إذا شعر المريض بالألم أو حدث أى نوع من الحساسية أو طفح جلدي أو أي عرض آخر لم يذكر فى النشرة أو إذا استمرت الأعراض توقف عن إستعمال المستحضر وإستشر الطبيب المعالج أو الصيدلى.

لا يستعمل هذا المستحضر فى بعض المناطق مثل (العين أو الفم أو المهبل) وأيضاً إذا كانت هناك جروح أو خدوش بالجلد.

**شروط التخزين:** - يحفظ فى مكان جاف فى درجة حرارة لا تزيد عن ٣٠° م. - بعيداً عن متناول الأطفال.

- لا يستعمل بعد تاريـخ الصلاحـية المدون على العبوـة.

**السواـغ:** كافور- جليسرين- توين ٨٠ - ميثيل بارابن - بروبيل بارابن - زانثان جم - بيتونايت - نكهة سائل الليمون - حمض الهيدروكلوريـك - كحول ايـثيليـ - ماء مقطـر.

**العبـوة:** عـلبة كرتـون تحتـوى على زجاجـة بلاستـيك سـعة ١٢٠ مـلـيلـتر + نـشرـة دـاخـلـية.

**إنتاج:** شركة المهن الطبية للأدوية  
أبو سلطان - الإسماعيلية - مصر.

تارـيخ الاصـدار: ٢٤ / ٨ / ٢٠١٠ ، تارـيخ المراجـعة: ٢٢ / ١ / ٢٠١٣ .

