

MONOGRAPHIE  
AVEC RENSEIGNEMENTS DESTINÉS AUX PATIENTS

**PR****EUCRISA**<sup>MC</sup>

Crisaborole

Onguent : 2 % p/p (2 mg/g) pour usage topique

Inhibiteur de la phosphodiesterase de type 4 (PDE4)

Pfizer Canada SRI  
17300, autoroute Transcanadienne  
Kirkland (Québec) H9J 2M5

Date d'autorisation initiale :  
7 juin 2018

Date de révision :  
29 août 2023

M.C. d'Anacor Pharmaceuticals, LLC, Pfizer Canada SRI

Numéro de contrôle de la présentation : 267872

## MODIFICATIONS IMPORTANTES APPORTÉES RÉCEMMENT À LA MONOGRAPHIE

4 POSOLOGIE ET ADMINISTRATION, 4.2 Posologie recommandée et ajustement posologique	2023-08
--	---------

### TABLE DES MATIÈRES

Les sections ou sous-sections qui ne sont pas pertinentes au moment de l'autorisation ne sont pas énumérées.

<b>MODIFICATIONS IMPORTANTES APPORTÉES RÉCEMMENT À LA MONOGRAPHIE .....</b>	<b>2</b>
<b>TABLE DES MATIÈRES .....</b>	<b>2</b>
<b>PARTIE I : RENSEIGNEMENTS DESTINÉS AUX PROFESSIONNELS DE LA SANTÉ.....</b>	<b>4</b>
<b>1 INDICATIONS.....</b>	<b>4</b>
1.1 Enfants .....	4
1.2 Personnes âgées .....	4
<b>2 CONTRE-INDICATIONS .....</b>	<b>4</b>
<b>4 POSOLOGIE ET ADMINISTRATION .....</b>	<b>4</b>
4.2 Posologie recommandée et ajustement posologique .....	4
4.4 Administration .....	4
4.5 Dose oubliée .....	5
<b>5 SURDOSAGE .....</b>	<b>5</b>
<b>6 FORMES PHARMACEUTIQUES, TENEURS, COMPOSITION ET CONDITIONNEMENT .....</b>	<b>5</b>
<b>7 MISES EN GARDE ET PRÉCAUTIONS.....</b>	<b>5</b>
7.1 Populations particulières .....	6
7.1.1 Femmes enceintes .....	6
7.1.2 Femmes qui allaitent .....	6
7.1.3 Enfants .....	6
7.1.4 Personnes âgées .....	6
<b>8 EFFETS INDÉSIRABLES .....</b>	<b>7</b>
8.1 Aperçu des effets indésirables.....	7
8.2 Effets indésirables observés au cours des études cliniques .....	7
8.1.1 Effets indésirables observés au cours des études cliniques – enfants.....	8

8.3	Effets indésirables peu fréquents observés au cours des études cliniques .....	8
8.4	Résultats anormaux aux épreuves de laboratoire : données hématologiques, données biochimiques et autres données quantitatives .....	8
8.5	Effets indésirables observés après la commercialisation .....	8
<b>9</b>	<b>INTERACTIONS MÉDICAMENTEUSES .....</b>	<b>9</b>
9.2	Aperçu des interactions médicamenteuses.....	9
9.3	Interactions médicament-comportement.....	9
9.4	Interactions médicament-médicament .....	9
9.5	Interactions médicament-aliment .....	9
9.6	Interactions médicament-plante médicinale .....	9
9.7	Interactions médicament-épreuves de laboratoire.....	10
<b>10</b>	<b>PHARMACOLOGIE CLINIQUE .....</b>	<b>10</b>
10.1	Mode d'action.....	10
10.2	Pharmacodynamie .....	10
10.3	Pharmacocinétique.....	10
<b>11</b>	<b>CONSERVATION, STABILITÉ ET MISE AU REBUT .....</b>	<b>12</b>
<b>12</b>	<b>PARTICULARITÉS DE MANIPULATION DU PRODUIT .....</b>	<b>12</b>
	<b>PARTIE II : RENSEIGNEMENTS SCIENTIFIQUES.....</b>	<b>13</b>
<b>13</b>	<b>RENSEIGNEMENTS PHARMACEUTIQUES .....</b>	<b>13</b>
<b>14</b>	<b>ÉTUDES CLINIQUES .....</b>	<b>13</b>
14.1	Études cliniques, par indication .....	13
	Dermatite atopique .....	13
14.2	Études de biodisponibilité comparatives.....	19
<b>15</b>	<b>MICROBIOLOGIE.....</b>	<b>19</b>
<b>16</b>	<b>TOXICOLOGIE NON-CLINIQUE .....</b>	<b>19</b>
	<b>RENSEIGNEMENTS DESTINÉS AUX PATIENTS.....</b>	<b>21</b>

## **PARTIE I : RENSEIGNEMENTS DESTINÉS AUX PROFESSIONNELS DE LA SANTÉ**

### **1 INDICATIONS**

EUCRISA (onguent de crisaborole à 2 %) est indiqué pour :

- le traitement topique de la dermatite atopique légère ou modérée chez les adultes et chez les enfants âgés de 3 mois ou plus (*voir* 4 POSOLOGIE ET ADMINISTRATION, 4.2 Posologie recommandée et ajustement posologique).

#### **1.1 Enfants**

**Enfants (âgés de 3 mois à < 18 ans) :** Selon les données soumises à Santé Canada et examinées par l'organisme, l'innocuité et l'efficacité d'EUCRISA ont été établies chez les enfants âgés de 3 mois ou plus pour le traitement topique de la dermatite atopique légère ou modérée.

**Enfants (< 3 mois) :** Santé Canada ne dispose d'aucune donnée sur l'utilisation d'EUCRISA chez des enfants de moins de 3 mois et n'a donc pas autorisé d'indication pour cette population.

#### **1.2 Personnes âgées**

**Personnes âgées (≥ 65 ans) :** Les données probantes issues des études cliniques sur EUCRISA ne portent pas sur suffisamment de patients âgés de 65 ans ou plus pour qu'il soit possible de déterminer si ces derniers répondent au traitement de la même façon que les patients plus jeunes.

### **2 CONTRE-INDICATIONS**

EUCRISA est contre-indiqué chez les patients qui présentent une hypersensibilité à ce médicament ou à l'un des composants du produit (y compris les ingrédients non médicinaux) ou du contenant.

Pour obtenir une liste complète, veuillez consulter la section 6 FORMES PHARMACEUTIQUES, TENEURS, COMPOSITION ET CONDITIONNEMENT.

### **4 POSOLOGIE ET ADMINISTRATION**

#### **4.2 Posologie recommandée et ajustement posologique**

EUCRISA doit être appliqué deux fois par jour par voie topique sur toutes les zones cutanées touchées pour prendre en charge la phase active de la maladie.

Pour le traitement d'entretien, une fois les lésions complètement ou presque complètement disparues, il faut appliquer une couche d'onguent une fois par jour sur les zones qui sont le plus souvent touchées. Si les signes et les symptômes de la maladie s'aggravent, il convient d'appliquer une couche d'onguent deux fois par jour sur les zones touchées. Lorsqu'une réponse (lésions complètement ou presque complètement disparues) est obtenue après 8 semaines ou moins d'applications biquotidiennes en phase active de la maladie, les patients peuvent passer au traitement d'entretien (1 application par jour).

#### **4.4 Administration**

EUCRISA doit être appliqué par voie topique sur toutes les zones cutanées touchées par la maladie.

EUCRISA est destiné exclusivement à un usage topique et ne doit pas être administré par voie orale, ophtalmique ou intravaginale.

#### 4.5 Dose oubliée

Préciser au patient que s'il oublie d'utiliser EUCRISA conformément aux directives reçues, il devra l'appliquer sur les zones à traiter dès que possible, puis revenir à l'horaire d'application habituel.

### 5 SURDOSAGE

EUCRISA ne doit pas être administré par voie orale.

Les études cliniques ne contiennent pas de données concernant les signes et les symptômes d'un surdosage d'EUCRISA. L'application cutanée d'EUCRISA ne devrait pas entraîner de surdosage de ce médicament. En cas d'application d'un surplus d'EUCRISA, il faut essayer complètement l'excès d'onguent.

Pour traiter une surdose présumée, communiquer avec le centre antipoison de la région.

### 6 FORMES PHARMACEUTIQUES, TENEURS, COMPOSITION ET CONDITIONNEMENT

Tableau 1 – Formes pharmaceutiques, concentrations, composition et conditionnement

Voie d'administration	Forme pharmaceutique/ concentration/composition	Ingrédients non médicinaux
Topique	Onguent : 20 mg de crisaborole par gramme (2 %) d'onguent blanc ou blanc cassé	hydroxytoluène butylé, édétate de calcium disodique, monoglycérides et diglycérides, paraffine, gelée de pétrole blanche, propylèneglycol

EUCRISA contient 2 % de crisaborole (p/p) dans un onguent blanc ou blanc cassé à base de gelée de pétrole et il est destiné à un usage topique. Un gramme d'EUCRISA renferme 20 mg de crisaborole dans un onguent contenant de la gelée de pétrole blanche, du propylèneglycol, des monoglycérides et diglycérides, de la paraffine, de l'hydroxytoluène butylé et de l'édétate de calcium disodique.

EUCRISA est offert dans des tubes multicouches de 30, de 60 ou de 100 g.

### 7 MISES EN GARDE ET PRÉCAUTIONS

#### Hypersensibilité

Des réactions d'hypersensibilité, y compris des cas d'urticaire de contact, sont survenues chez des patients traités par EUCRISA. Il faut soupçonner une hypersensibilité en présence d'un prurit, d'un œdème et d'un érythème sévères, qu'ils se manifestent au point d'application ou dans une zone éloignée de celui-ci. En cas d'apparition de signes et de symptômes d'hypersensibilité, il faut cesser immédiatement l'application d'EUCRISA et instaurer le traitement qui s'impose.

## 7.1 Populations particulières

### 7.1.1 Femmes enceintes

Il n'existe aucune donnée sur l'emploi d'EUCRISA chez la femme enceinte qui permette d'évaluer le risque de malformation congénitale grave et de fausse couche associé à ce médicament. Dans les études sur la reproduction animale, aucun effet indésirable sur le développement n'a été observé lorsque le crisaborole a été administré à des rates et à des lapines gravides par voie orale, durant l'organogenèse, à des doses qui pouvaient atteindre respectivement le triple et le double de la dose maximale recommandée chez l'humain (DMRH).

### 7.1.2 Femmes qui allaitent

On ignore si EUCRISA est excrété dans le lait maternel humain. On ne dispose d'aucun élément d'information sur les effets qu'il exerce sur la lactation ou sur le nourrisson allaité après son application par voie topique chez une femme qui allaite. EUCRISA passe dans la circulation générale. En l'absence de données cliniques obtenues durant la lactation, il est impossible d'établir clairement les risques auxquels EUCRISA expose les nourrissons durant l'allaitement. Par conséquent, il convient de peser les avantages de l'allaitement pour le développement et pour la santé en regard de la nécessité clinique d'administrer EUCRISA à la mère et des effets indésirables que pourrait subir le nourrisson, qu'ils soient imputables à EUCRISA ou à l'affection sous-jacente de la mère. Comme beaucoup de médicaments sont excrétés dans le lait maternel chez l'humain, des précautions s'imposent.

### 7.1.3 Enfants

**Enfants (âgés de 3 mois à < 18 ans) :** Selon les données soumises à Santé Canada et examinées par l'organisme, l'innocuité et l'efficacité d'EUCRISA dans le traitement topique de la dermatite atopique légère ou modérée ont été établies chez les enfants âgés de 3 mois ou plus. L'utilisation d'EUCRISA chez les patients de ce groupe d'âge est étayée par les données de deux études valables de 28 jours, comparatives avec excipient, qui visaient à évaluer l'efficacité et l'innocuité du médicament chez 1313 enfants et adolescents âgés de 2 à < 18 ans; 874 d'entre eux ont reçu EUCRISA. L'effet indésirable le plus couramment signalé chez les sujets de 2 ans ou plus était la douleur au point d'application. Par ailleurs, l'utilisation d'EUCRISA chez les patients âgés de 3 mois à moins de 2 ans est étayée par les données d'une étude sans insu de 28 jours visant à établir l'innocuité et la pharmacocinétique du médicament chez 137 sujets. Aucun nouveau problème d'innocuité n'a été relevé chez les sujets âgés de 3 mois à moins de 2 ans (*voir* EFFETS INDÉSIRABLES, MODE D'ACTION ET PHARMACOLOGIE CLINIQUE *et* ÉTUDES CLINIQUES).

L'innocuité et l'efficacité d'EUCRISA chez les enfants de moins de 3 mois n'ont pas été établies.

### 7.1.4 Personnes âgées

Les données probantes issues des études cliniques sur EUCRISA ne portent pas sur suffisamment de patients âgés de 65 ans ou plus pour qu'il soit possible de déterminer si ces derniers répondent au traitement de la même façon que les patients plus jeunes.

## 8 EFFETS INDÉSIRABLES

### 8.1 Aperçu des effets indésirables

Les réactions au point d'application ont été les effets indésirables du médicament signalés le plus souvent au cours des études cliniques portant sur des patients de 2 ans ou plus atteints d'une dermatite atopique légère ou modérée.

### 8.2 Effets indésirables observés au cours des études cliniques

Étant donné que les études cliniques sont menées dans des conditions très particulières, les taux des effets indésirables qui y sont observés peuvent ne pas refléter les taux observés dans la pratique courante et ne doivent pas être comparés aux taux observés dans le cadre des études cliniques portant sur un autre médicament. Les renseignements sur les effets indésirables provenant des études cliniques peuvent être utiles pour la détermination des effets indésirables liés aux médicaments et pour l'approximation des taux en contexte réel.

Dans le cadre de deux études cliniques de phase III à double insu, à répartition aléatoire, à groupes parallèles et comparatives avec excipient (études AN2728-AD-301 et AN2728-AD-302), 1012 patients âgés de 2 à 79 ans atteints d'une dermatite atopique légère ou modérée ont reçu EUCRISA deux fois par jour pendant 4 semaines. Les effets indésirables ayant été signalés par  $\geq 1\%$  des patients traités par EUCRISA sont présentés au tableau 2.

**Tableau 2 – Effets indésirables survenus jusqu'à la 4<sup>e</sup> semaine chez  $\geq 1\%$  des patients des études sur la dermatite atopique**

	<b>EUCRISA</b> <b>Deux fois par jour</b> <b>N = 1012</b>	<b>Excipient</b> <b>Deux fois par jour</b> <b>N = 499</b>
<b>Effet indésirable</b>	<b>n (%)</b>	<b>n (%)</b>
Douleur au point d'application <sup>a</sup>	45 (4,45 %)	6 (1,20 %)

<sup>a</sup> Terme qui désigne les sensations cutanées telles que les brûlures ou les picotements.

Dans le cadre d'une étude à double insu et comparative avec excipient sur le traitement d'entretien (étude C3291035), 497 sujets âgés de 5 mois à 79 ans atteints d'une dermatite atopique légère ou modérée ont été admis à une période sans insu et ont d'abord reçu EUCRISA deux fois par jour pendant une durée maximale de 8 semaines. Les effets indésirables observés lors de la période sans insu concordent avec la marge d'innocuité connue d'EUCRISA administré deux fois par jour. Au cours de la période d'entretien à double insu, 135 des 270 sujets ayant été répartis aléatoirement ont été traités par EUCRISA, et les 135 autres ont reçu l'excipient; les deux agents étaient administrés une fois par jour pendant 52 semaines ou jusqu'à la survenue d'une poussée de la maladie. Les effets indésirables observés dans le groupe EUCRISA étaient comparables à ceux observés dans le groupe excipient.

### **8.1.1 Effets indésirables observés au cours des études cliniques – enfants**

Au cours d'une étude multicentrique sans insu et non comparative, 137 enfants âgés de 3 mois à moins de 2 ans ont été traités par EUCRISA 2 fois par jour pendant 4 semaines. Dans l'ensemble, la marge d'innocuité d'EUCRISA dans ce groupe d'âge correspondait à celle observée lors des études AN2728-AD-301 et AN2728-AD-302, menées chez des sujets de 2 ans ou plus.

L'utilisation d'EUCRISA deux fois par jour chez des enfants âgés de 3 mois à 17 ans est aussi étayée par des données provenant de la période sans insu d'une durée maximale de 8 semaines de l'étude C3291035, une étude comparative avec excipient sur le traitement d'entretien menée auprès de 327 enfants. L'utilisation d'EUCRISA une fois par jour chez 82 enfants âgés de 3 mois à 17 ans est corroborée par des données provenant de la période de traitement d'entretien à double insu de 52 semaines de l'étude C3291035. Aucun nouveau problème d'innocuité n'a été décelé chez les enfants durant cette étude.

### **8.3 Effets indésirables peu fréquents observés au cours des études cliniques**

Les effets indésirables énumérés ci-dessous ont été observés chez < 1 % des patients traités par EUCRISA.

**Troubles généraux et réactions au point d'administration :** réactions au point d'application (y compris dermatite de contact et prurit)

**Troubles cutanés et sous-cutanés :** poussée de dermatite atopique.

Durant une étude sans insu sur l'innocuité à long terme comportant un seul groupe, 517 patients de 2 à 72 ans (dont 454 patients de 2 à 17 ans), qui avaient terminé l'une des deux études de phase III sans avoir eu de problème d'innocuité susceptible de les empêcher de poursuivre le traitement, ont reçu EUCRISA deux fois par jour de manière intermittente pendant une période maximale de 48 semaines où se sont succédé des cycles de traitement et des cycles de repos thérapeutique de 28 jours. En tout, 9 (2 %) des patients ont abandonné le traitement en raison d'effets indésirables. Les effets indésirables les plus souvent signalés étaient la dermatite atopique, la douleur au point d'application et l'infection au point d'application.

### **8.4 Résultats anormaux aux épreuves de laboratoire : données hématologiques, données biochimiques et autres données quantitatives**

Les résultats des analyses de laboratoire n'ont pas mis en évidence de variation d'importance clinique des valeurs moyennes ou médianes des paramètres hématologiques ou biochimiques entre le début et la fin des études cliniques menées chez des patients atteints de dermatite atopique.

### **8.5 Effets indésirables observés après la commercialisation**

Les effets indésirables suivants ont été recensés après l'autorisation de mise en marché d'EUCRISA. Comme ces effets sont déclarés volontairement par une population de taille incertaine, leur fréquence et leur lien causal avec l'exposition au médicament ne peuvent pas toujours être établis avec certitude.

Réactions au point d'application



## **9 INTERACTIONS MÉDICAMENTEUSES**

### **9.2 Aperçu des interactions médicamenteuses**

Des études in vitro sur des microsomes de foie humain ont indiqué que dans les conditions d'utilisation clinique, le crisaborole et le métabolite 1 ne devraient pas inhiber les isoenzymes du cytochrome P450 suivantes : CYP1A2, CYP2B6, CYP2C8, CYP2C9, CYP2C19, CYP2D6 et CYP3A4.

Les études in vitro réalisées sur des microsomes de foie humain pour le métabolite 2 ont démontré que celui-ci n'inhibe pas l'activité de la CYP2C19, de la CYP2D6 ou de la CYP3A4, qu'il est un faible inhibiteur de la CYP1A2 et de la CYP2B6 et un inhibiteur modéré de la CYP2C8 et de la CYP2C9.

En somme, les études in vitro sur les hépatocytes humains ont démontré que ni le crisaborole ni les métabolites 1 et 2 ne devraient induire l'activité des isoenzymes du CYP dans les conditions d'utilisation clinique.

Des études in vitro ont révélé que ni le crisaborole ni son métabolite 1 n'inhibaient les activités des isoenzymes 1A1, 1A4, 1A6, 1A9, 2B7 et 2B15 du système UGT (uridine diphosphate-glucuronosyltransférase). Le métabolite 2 n'inhibait pas les isoenzymes 1A4, 1A6, 2B7 et 2B15. Le métabolite 2 inhibait faiblement l'UGT1A1; aucune interaction médicamenteuse d'importance clinique ne devrait toutefois avoir lieu entre le crisaborole (y compris ses métabolites) et les substrats de l'UGT1A1 à des concentrations thérapeutiques. Le métabolite 2 a de plus causé une inhibition modérée de l'UGT1A9, ce qui pourrait entraîner une élévation modérée de la concentration des substrats sensibles de l'UGT1A9.

Selon des études in vitro, ni le crisaborole ni ses métabolites 1 et 2 ne devraient être à l'origine d'interactions d'importance clinique avec des substrats de la glycoprotéine P ou des transporteurs d'anions ou de cations organiques dans les conditions d'utilisation clinique. Ni le crisaborole ni son métabolite 1 ne devraient inhiber la protéine de résistance au cancer du sein (BCRP); toutefois, le métabolite 2 devrait inhiber la BCRP aux concentrations thérapeutiques.

### **9.3 Interactions médicament-comportement**

Les interactions avec les comportements n'ont pas été établies.

### **9.4 Interactions médicament-médicament**

La CYP2C9, l'isoenzyme la plus sensible, a fait l'objet d'une évaluation approfondie dans le cadre d'une étude clinique dans laquelle la warfarine, un substrat pour cette isoenzyme, était administrée avec EUCRISA. Les résultats de cette étude n'ont mis en évidence aucun risque d'interactions médicamenteuses.

### **9.5 Interactions médicament-aliment**

Les interactions avec les aliments n'ont pas été établies, puisqu'elles ne sont pas pertinentes pour l'application topique.

### **9.6 Interactions médicament-plante médicinale**

Les interactions avec des produits à base de plante médicinale n'ont pas été établies.

## 9.7 Interactions médicament-épreuves de laboratoire

Les interactions avec les épreuves de laboratoire n'ont pas été établies.

## 10 PHARMACOLOGIE CLINIQUE

### 10.1 Mode d'action

Le crisaborole est un inhibiteur de la phosphodiesterase de type 4 (PDE4). L'inhibition de la PDE4 entraîne une hausse de la concentration intracellulaire d'adénosine monophosphate cyclique (AMPC). Le crisaborole réduit la production de certaines cytokines proinflammatoires impliquées dans la physiopathologie de la dermatite atopique; cela dit, on n'a pas encore tout à fait élucidé les mécanismes spécifiques suivant lesquels cet agent exerce ses effets thérapeutiques.

### 10.2 Pharmacodynamie

En principe, lorsqu'il est administré aux doses thérapeutiques, l'onguent EUCRISA ne devrait pas entraîner d'allongement cliniquement important de l'intervalle QTc. Au cours d'une étude approfondie ayant porté sur les effets du crisaborole sur l'intervalle QT/QTc chez des volontaires sains, ni le crisaborole ni ses métabolites n'ont induit d'allongement cliniquement important de cet intervalle, et ils n'ont pas non plus exercé d'effets cliniquement importants sur la fréquence cardiaque, l'intervalle PR ou le complexe QRS.

Une étude clinique à répartition aléatoire a été réalisée pour déterminer si l'application topique répétée de l'onguent EUCRISA à 2 % sur la peau normale de volontaires sains (âgés de 18 ans ou plus), dans des conditions contrôlées, risquait d'induire une sensibilisation et de causer une irritation. Dans cette étude, EUCRISA n'a été associé à aucun signe évocateur d'un risque de sensibilisation de la peau. Certaines irritations de la peau (érythème, œdème, papules, etc.) ont été signalées.

### 10.3 Pharmacocinétique

**Tableau 3 – Résumé des paramètres pharmacocinétiques d'EUCRISA chez des patients âgés de 2 à 17 ans atteints d'une dermatite atopique légère ou modérée pour lesquels le pourcentage de surface corporelle traitée variait de 27 à 92 %**

	$C_{max}$ , ng/mL	$T_{max}$ , h (médiane [min.-max.])	$ASC_{0-12\text{ h}}$ , ng•h/mL
Moyenne à l'état d'équilibre (écart-type)	127 (196)	3,00 (3,00-24,0)	949 (1240)

### Absorption

Les paramètres pharmacocinétiques d'EUCRISA ont été évalués chez 33 enfants et adolescents âgés de 2 à 17 ans atteints d'une dermatite atopique légère ou modérée pour lesquels le pourcentage moyen de surface corporelle touchée par la maladie  $\pm$  écart-type était de  $49 \pm 20$  % (min.-max. : 27-92 %). Dans cette étude, les patients ont appliqué à peu près  $3\text{ mg/cm}^2$  d'onguent EUCRISA (min.-max. : 6-30 g approximativement par application) sur les zones à traiter deux fois par jour pendant 8 jours. Le seuil

de détection du dosage pharmacocinétique utilisé pour déceler la présence du crisaborole dans le plasma était de 0,2 ng/mL.

La concentration plasmatique du crisaborole était mesurable chez tous les patients. Le 8<sup>e</sup> jour, la concentration plasmatique maximale ( $C_{max}$ ; moyenne  $\pm$  écart-type) du crisaborole était de  $127 \pm 196$  ng/mL, et l'aire sous la courbe de la concentration de cet agent en fonction du temps de 0 à 12 heures après administration ( $ASC_{0-12h}$ ; moyenne  $\pm$  écart-type), de  $949 \pm 1240$  ng•h/mL (tableau 3). La concentration du crisaborole dans la circulation générale a atteint l'état d'équilibre au bout de 8 jours. D'après le rapport des  $ASC_{0-12h}$  observées le 8<sup>e</sup> et le 1<sup>er</sup> jour, le facteur d'accumulation moyen du crisaborole se chiffrait à 1,9.

Les paramètres pharmacocinétiques d'EUCRISA ont été évalués chez 18 sujets âgés de 3 à moins de 24 mois. Excluant les valeurs aberrantes provenant de 5 des sujets, la  $C_{max}$  (moyenne  $\pm$  écart-type) du crisaborole était de  $188 \pm 100$  ng/mL, et l' $ASC_{0-12h}$  (moyenne  $\pm$  écart-type), de  $1164 \pm 550$  ng•h/mL.

### **Distribution**

D'après une étude in vitro, le taux de liaison du crisaborole aux protéines plasmatiques s'élève à 97 % chez l'humain.

### **Métabolisme**

Le crisaborole subit une biotransformation importante en métabolites inactifs. Le principal métabolite de cet agent, l'alcool 5-(4-cyanophénoxy)-2-hydroxybenzylique (métabolite 1), est formé par hydrolyse. Il est métabolisé à son tour en plusieurs métabolites en aval, dont un autre métabolite majeur, l'acide 5-(4-cyanophénoxy)-2-hydroxybenzoïque (métabolite 2), qui est formé par oxydation.

Les paramètres pharmacocinétiques des métabolites 1 et 2 ont été évalués dans le cadre de l'étude pharmacocinétique décrite ci-dessus : au bout de 8 jours, les concentrations de ces deux métabolites avaient atteint l'état d'équilibre dans l'organisme ou elles s'en étaient rapproché. D'après le rapport des  $ASC_{0-12h}$  observées le 8<sup>e</sup> et le 1<sup>er</sup> jour, les facteurs d'accumulation moyens des métabolites 1 et 2 s'établissaient respectivement à 1,7 et à 6,3.

### **Élimination**

L'excrétion rénale des métabolites est la principale voie d'élimination.

### **Populations particulières et états pathologiques**

- **Enfants**

Une étude sans insu et multicentrique de type MUSE (*Maximal Use, Systemic Exposure*; risque d'exposition générale dans des conditions d'utilisation maximales) comportant une phase d'analyse pharmacocinétique et une phase d'évaluation de l'innocuité sans analyse pharmacocinétique a été menée auprès d'enfants et d'adolescents atteints d'une dermatite atopique légère ou modérée. D'après les paramètres pharmacocinétiques d'exposition, il n'y avait aucune différence entre les divers groupes d'âge (de 2 à < 18 ans) quant à l'exposition (pharmacocinétique) au crisaborole.

Une étude de pharmacocinétique distincte a été menée auprès de 18 sujets âgés de 3 mois à moins de 2 ans. Suivant l'administration d'EUCRISA deux fois par jour, on a observé de fortes variations des concentrations plasmatiques du crisaborole; chez 5 des nourrissons, l'ASC était plus du double de celle qu'on obtient chez l'adulte. Des erreurs dans la méthode d'échantillonnage pourraient avoir contribué à ce résultat. Lorsque les valeurs associées à

d'éventuelles erreurs d'échantillonnage sont exclues, les résultats indiquent que l'exposition générale au crisaborole notée chez le nourrisson et le jeune enfant se compare à celle qu'on obtient chez des patients plus âgés pour des surfaces corporelles traitées similaires. Cependant, la possibilité d'une réelle augmentation de l'exposition chez le nourrisson et le jeune enfant ne peut être écartée.

- **Personnes âgées**

Les paramètres pharmacocinétiques du crisaborole et de ses deux métabolites n'ont pas été évalués chez des sujets âgés.

- **Insuffisance hépatique**

Les paramètres pharmacocinétiques du crisaborole et de ses deux métabolites n'ont pas été évalués en présence d'insuffisance hépatique.

- **Insuffisance rénale**

Les paramètres pharmacocinétiques du crisaborole et de ses deux métabolites n'ont pas été évalués en présence d'insuffisance rénale.

## **11 CONSERVATION, STABILITÉ ET MISE AU REBUT**

Conserver à moins de 25 °C.

## **12 PARTICULARITÉS DE MANIPULATION DU PRODUIT**

Conseiller aux patients ou à leurs aidants de lire les Renseignements destinés aux patients.

### Hypersensibilité

Recommander aux patients de cesser l'application d'EUCRISA et de consulter immédiatement un médecin en cas d'apparition de signes ou de symptômes d'hypersensibilité (*voir MISES EN GARDE ET PRÉCAUTIONS*).

### Directives d'administration

Préciser aux patients ou à leurs aidants qu'EUCRISA est réservé à l'usage externe et qu'il ne doit pas être administré par voie ophtalmique, orale ou intravaginale.

## PARTIE II : RENSEIGNEMENTS SCIENTIFIQUES

### 13 RENSEIGNEMENTS PHARMACEUTIQUES

#### Substance pharmaceutique

Dénomination commune : crisaborole

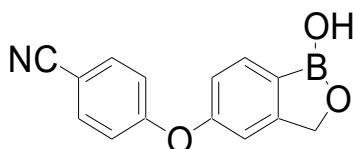
Nom chimique : 4-(1-hydroxy-1,3-dihydrobenzo[c][1,2]oxaborol-5-yloxy)benzonitrile

4-[(1,3-dihydro-1-hydroxy-2,1-benzoxaborol-5-yl)oxy]benzonitrile

5-(4-cyanophénoxy)-1,3-dihydro-1-hydroxy-[2,1]benzoxaborole

Formule moléculaire et masse moléculaire : C<sub>14</sub>H<sub>10</sub>BNO<sub>3</sub>, 251,1 daltons

Formule développée :



Propriétés physicochimiques : EUCRISA contient 2 % de crisaborole (p/p) dans un onguent blanc ou blanc cassé à base de gelée de pétrole et il est destiné à un usage topique. Son ingrédient actif, le crisaborole, est un inhibiteur de la phosphodiesterase de type 4 (PDE4). Le crisaborole est une substance médicamenteuse qui est entièrement soluble dans les solvants organiques courants, tels que l'alcool isopropylique et le propylène glycol, et insoluble dans l'eau.

### 14 ÉTUDES CLINIQUES

#### 14.1 Études cliniques, par indication

##### Dermatite atopique

##### Plan et caractéristiques démographiques des études

Tableau 4 – Résumé des méthodes et des caractéristiques démographiques des patients dans les études cliniques déterminantes de phase III sur la dermatite atopique

N° d'étude	Plan de l'étude	Posologie, voie d'administration et durée	Nombre de sujets (n)	Âge moyen (Tranche) (ans) et sexe	Paramètres d'évaluation de l'efficacité
Étude AN2728-AD-301	Étude multicentrique, comparative avec	Onguent de crisaborole à 2 %, application topique 2 fois par jour pendant 28 jours	503	12,0 (2-65) Hommes : 43,5 % Femmes : 56,5 %	Le paramètre d'efficacité principal était la proportion de cas de réussite du traitement après 29 jours, la réussite du traitement étant

N° d'étude	Plan de l'étude	Posologie, voie d'administration et durée	Nombre de sujets (n)	Âge moyen (Tranche) (ans) et sexe	Paramètres d'évaluation de l'efficacité
	excipient, à double insu et à répartition aléatoire	Onguent à base d'excipient, application topique 2 fois par jour pendant 28 jours	256	12,4 (2-63) Hommes : 44,1 % Femmes : 55,9 %	définie par l'atteinte du grade « disparition complète » (score de 0) ou du grade « disparition quasi complète » (score de 1) à l'échelle ISGA et par une amélioration d'au moins 2 grades par rapport au départ. Les paramètres d'efficacité secondaires étaient la proportion de patients ayant atteint le grade « disparition complète » (score de 0) ou le grade « disparition quasi complète » (score de 1) à l'échelle ISGA après 29 jours et le temps écoulé avant la réussite du traitement selon l'échelle ISGA.
Étude AN2728-AD-302	Étude multicentrique, comparative avec excipient, à double insu et à répartition aléatoire	Onguent de crisaborole à 2 %, application topique 2 fois par jour pendant 28 jours	513	12,6 (2-79) Hommes : 45,0 % Femmes : 55,0 %	
		Onguent à base d'excipient, application topique 2 fois par jour pendant 28 jours	250	11,8 (2-79) Hommes : 44,8 % Femmes : 55,2 %	
Étude C3291002	Étude multicentrique sans insu auprès d'un seul groupe	Onguent de crisaborole à 2 %, application topique 2 fois par jour pendant 28 jours	137	1,1 (0,25-1,9) Garçons : 64,2 % Filles : 35,8 %	Analyse exploratoire fondée sur des paramètres clés, comme lors des études AN2728-AD-301 et AN2728-AD-302 décrites ci-dessus.
Étude C3291035	Étude multicentrique, comparative avec excipient, à double insu et à répartition aléatoire	Onguent de crisaborole à 2 %, application topique 1 fois par jour pendant 52 semaines	135	22,6 (1,15-79,1) Hommes : 47,4 % Femmes : 52,6 %	Maintien de l'absence de poussées jusqu'à la survenue d'une première poussée, pendant le traitement d'entretien de 52 semaines
		Onguent à base d'excipient, application topique 1 fois par jour pendant 52 semaines	135	21,8 (0,45-76,1) Hommes : 43,7 % Femmes : 56,3 %	

L'innocuité et l'efficacité d'EUCRISA (onguent de crisaborole à 2 %) ont été évaluées dans le cadre de deux études multicentriques déterminantes de phase III, comparatives avec excipient, à double insu, à répartition aléatoire et avec groupes parallèles (études AN2728-AD-301 et AN2728-AD-302) dont les plans étaient identiques (tableau 4). Les patients atteints de dermatite atopique légère ou modérée qui y ont participé ont été répartis aléatoirement selon un rapport de 2:1 entre les groupes EUCRISA et excipient, et ont appliqué le produit qui leur avait été attribué sur les zones à traiter deux fois par jour pendant 28 jours. Compte tenu de la quantité de médicament utilisée pendant 28 jours dans le cadre de ces études cliniques, la quantité moyenne de médicament (onguent EUCRISA à 2 %) utilisée par chaque patient était d'environ 3 grammes.

Au total, 1522 patients âgés de 2 à 79 ans ont participé à ces études cliniques. Les caractéristiques démographiques et les caractéristiques pathologiques initiales qui ont été relevées dans les deux groupes de traitement étaient similaires dans l'ensemble. L'âge moyen des patients était de 12,3 ans dans le groupe EUCRISA et de 12,1 ans dans le groupe excipient. Environ 62 % des patients des deux groupes de traitement étaient âgés de 2 à 11 ans, et de 31 à 37 % des patients étaient âgés de 2 à 6 ans. Au départ, 38,5 % des patients ont obtenu un score correspondant à une dermatite atopique légère (score de 2), et 61,5 %, un score correspondant à une dermatite atopique modérée (score de 3) à l'échelle ISGA (*Investigator's Static Global Assessment*; échelle d'évaluation globale statique par l'investigateur), dans le cadre d'une évaluation globale de la gravité de la dermatite atopique (érythème, indurations/papules et suintement/encroûtement) à cette échelle qui va de 0 à 4. Au départ, le pourcentage moyen de surface corporelle traitable était de 18 % (min.-max. : 5-95 %). Un prurit modéré ou sévère a été signalé chez à peu près 70 % des patients au départ.

Lors d'un essai multicentrique non comparatif mené sans insu (étude C3291002), 137 enfants âgés de 3 mois à moins de 2 ans ont été traités par EUCRISA à raison de 2 fois par jour pendant 4 semaines. Le principal paramètre d'innocuité a été évalué tout au long des 4 semaines, en tenant compte du fait que les analyses pharmacocinétiques indiquaient une exposition au médicament similaire à celle notée chez des sujets plus âgés.

Une étude de phase III comparative avec excipient à répartition aléatoire et à double insu (C3291035) a évalué l'efficacité et l'innocuité d'EUCRISA administré une fois par jour pendant 52 semaines en tant que traitement d'entretien dans le but de réduire l'incidence des poussées chez les enfants (de 3 mois à 17 ans) et les adultes atteints de dermatite atopique légère ou modérée qui ont répondu au traitement par EUCRISA administré deux fois par jour durant une phase sans insu d'une durée maximale de 8 semaines.

En tout, 497 sujets âgés de 5 mois à 79 ans présentant une surface corporelle traitable de 2 à 90 % ont participé à une période sans insu pour recevoir EUCRISA deux fois par jour pendant une durée maximale de 8 semaines. Au départ, 66,2 % des sujets avaient un score correspondant à une dermatite atopique modérée (score de 3) et 33,6 %, un score correspondant à une dermatite atopique légère (score de 2) à l'échelle ISGA dans le cadre d'une évaluation globale de la gravité de la dermatite atopique (érythème, indurations/papules et suintement/encroûtement) sur cette échelle de gravité qui va de 0 à 4.

Sur les 497 sujets, 270 patients âgés de 5 mois à 79 ans ayant à la fois réussi le traitement selon l'échelle ISGA (en atteignant le grade « disparition complète » [score de 0] ou « disparition quasiment complète » [score de 1] avec une amélioration d'au moins 2 grades par rapport au départ) et obtenu une réponse EASI-50 (amélioration d'au moins 50 % des scores EASI par rapport au départ) ont été répartis aléatoirement selon un rapport de 1:1 au cours d'une période d'entretien à double insu pour recevoir EUCRISA une fois par jour ou l'excipient pendant 52 semaines. Au départ, lors de la période

d'entretien, 60,0 % des sujets avaient atteint un grade « disparition quasi complète » (score de 1), et 38,5 %, un grade « disparition complète » (score de 0) à l'échelle ISGA.

### **Résultats des études**

#### Études AN2728-AD-301 et AN2728-AD-302

Dans les études de phase III AN2728-AD-301 et AN2728-AD-302, le paramètre d'efficacité principal était la proportion de cas de réussite du traitement après 29 jours, la réussite du traitement étant définie par l'atteinte du grade « disparition complète » (score de 0) ou du grade « disparition quasi complète » (score de 1) à l'échelle ISGA et par une amélioration d'au moins 2 grades par rapport au départ, chez les patients traités par EUCRISA, comparativement aux patients ayant reçu l'excipient. Les paramètres d'efficacité secondaires comprenaient la proportion de patients ayant atteint le grade « disparition complète » (score de 0) ou le grade « disparition quasi complète » (score de 1) à l'échelle ISGA après 29 jours et le temps écoulé avant la réussite du traitement selon l'échelle ISGA.

Les résultats relatifs au paramètre d'efficacité principal obtenus dans les deux études déterminantes sont résumés dans le tableau 5.



**Tableau 5 – Résultats relatifs aux paramètres d’efficacité principal et secondaire obtenus par des patients atteints d’une dermatite atopique légère ou modérée après 29 jours**

	Étude AN2728-AD-301		Étude AN2728-AD-302	
	EUCRISA Deux fois par jour (N = 503)	Excipient Deux fois par jour (N = 256)	EUCRISA Deux fois par jour (N = 513)	Excipient Deux fois par jour (N = 250)
Paramètre d’efficacité principal : réussite du traitement selon l’échelle ISGA <sup>a</sup>	32,8 %	25,4 %	31,4 %	18,0 %
Valeur de <i>p</i>	0,038		< 0,001	
Paramètre d’efficacité secondaire : score de 0 (disparition complète) ou de 1 (disparition quasi complète) sur l’échelle ISGA <sup>b</sup>	51,7 %	40,6 %	48,5 %	29,7 %
Valeur de <i>p</i>	0,005		< 0,001	

<sup>a</sup> Définie par l’atteinte du grade « disparition complète » (score de 0) ou du grade « disparition quasi complète » (score de 1) à l’échelle ISGA et une amélioration d’au moins 2 grades par rapport au départ.

<sup>b</sup> Il n’était pas nécessaire que l’atteinte de ces grades soit associée à une amélioration d’au moins 2 grades par rapport au départ.

Les résultats relatifs au paramètre d’efficacité principal montrent que, dans les deux études déterminantes, le taux de réussite du traitement après 29 jours selon l’échelle ISGA était significativement supérieur sur le plan statistique chez les patients traités par EUCRISA (onguent de crisaborole à 2 %) (32,8 % et 31,4 %, respectivement), par rapport aux patients ayant reçu l’excipient (25,4 % et 18,0 %, respectivement).

De même, les résultats relatifs au paramètre d’efficacité secondaire montrent que, dans les deux études déterminantes, le taux d’obtention de scores correspondant à une disparition complète ou quasi complète après 29 jours selon l’échelle ISGA était significativement supérieur sur le plan statistique chez les patients traités par EUCRISA (onguent de crisaborole à 2 %) (51,7 % et 48,5 %, respectivement), par rapport aux patients ayant reçu l’excipient (40,6 % et 29,7 %, respectivement). En outre, le temps écoulé avant la réussite du traitement selon l’échelle ISGA était significativement plus court sur le plan statistique dans le groupe EUCRISA que dans le groupe excipient, dans les deux études déterminantes.

#### Étude C3291002

L’efficacité d’EUCRISA chez les enfants de 3 mois à moins de 2 ans est extrapolée de l’efficacité observée chez les enfants de 2 ans et plus. Le paramètre exploratoire clé de l’efficacité dans

l'étude C3291002 était la proportion de patients chez qui le traitement avait réussi, c'est-à-dire ceux qui avaient atteint le grade « disparition complète » ou le grade « disparition quasi complète » à l'échelle ISGA et présenté une amélioration d'au moins 2 grades par rapport au départ. Les scores obtenus à l'échelle ISGA se sont révélés comparables à ceux observés chez les sujets traités par EUCRISA lors des études AN2728-AD-301 et AN2728-AD-302.

#### Étude C3291035

L'efficacité a été démontrée par une prolongation statistiquement significative des journées sans poussées en comparant les sujets traités par EUCRISA à ceux traités par l'excipient (tableau 6).

**Tableau 6 – Résultats relatifs à l'efficacité quant à la survenue d'une première poussée chez les sujets atteints de dermatite atopique légère ou modérée pendant la période de maintien d'absence de poussées (jusqu'à la semaine 52)**

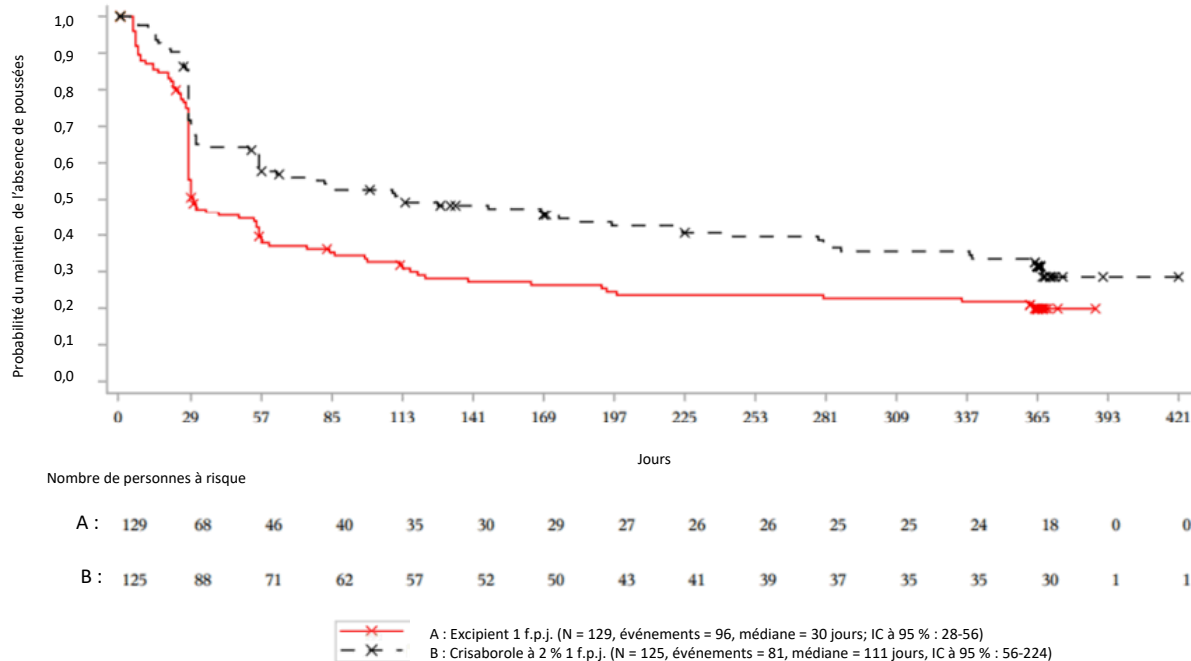
	C3291035	
	EUCRISA Une fois par jour (N = 125)	Excipient Une fois par jour (N = 129)
Journées sans poussées jusqu'à la survenue d'une première poussée (nombre médian de jours [IC à 95 %])*	111 (56, 224)	30 (28, 56)
Sujets ayant subi une première poussée, n (%)	81 (64,8)	96 (74,4)
Sujets dont les données étaient censurées, n (%)	44 (35,2)	33 (25,6)
Rapport des risques instantanés (IC à 95 %) <sup>a</sup>	0,646 (0,477-0,875)	
Valeur $p^b$	0,0034	

\* Estimation obtenue au moyen de la méthode de Kaplan-Meier (produit-limite); IC : intervalle de confiance

<sup>a</sup> Rapport des risques instantanés fondé sur un modèle de régression de Cox stratifié

<sup>b</sup> Valeur  $p$  établie selon le test de Mantel-Haenzel stratifié

**Figure 1. Courbe de Kaplan-Meier sur le maintien de l'absence de poussées pour l'étude C3291035**



## 14.2 Études de biodisponibilité comparatives

Sans objet

## 15 MICROBIOLOGIE

Aucune information microbiologique n'est requise pour ce produit pharmaceutique.

## 16 TOXICOLOGIE NON-CLINIQUE

### Cancérogénicité

Dans une étude sur la cancérogénicité de doses administrées par voie orale menée chez des rats Sprague-Dawley, les rats ont reçu des doses de 30, 100 et 300 mg/kg/jour de crisaborole une fois par jour pendant 104 semaines. La fréquence des cas de tumeurs bénignes à cellules granuleuses dans l'utérus et dans le col de l'utérus et le vagin (pris ensemble) liée au traitement était plus élevée chez les rates ayant reçu 300 mg/kg/jour de crisaborole (1,5 fois la DMRH d'après la comparaison des ASC). La pertinence clinique de ces observations est inconnue.

Lors d'une étude de cancérogénicité dermique menée chez des souris CD-1, des onguents de crisaborole à 2 %, à 5 % et à 7 % ont été administrés une fois par jour à ces animaux par voie topique (pendant au moins 99 semaines chez les femelles et 104 semaines chez les mâles). Aucune anomalie néoplasique liée au médicament n'a été observée lors de l'administration topique d'onguents pouvant contenir jusqu'à 7 % de crisaborole (1 fois la DMRH d'après la comparaison des ASC).

## **Génotoxicité**

D'après les résultats de deux tests de génotoxicité in vitro (test d'Ames et test d'aberrations chromosomiques sur lymphocytes humains) et d'un test de génotoxicité in vivo (test du micronoyau chez le rat), le crisaborole n'a montré aucun signe de pouvoir mutagène ou clastogène.

## **Toxicologie pour la reproduction et le développement**

Le développement embryofœtal chez le rat et le lapin a été évalué après l'administration du crisaborole par voie orale. Le crisaborole n'a pas exercé d'effets indésirables sur les fœtus lorsqu'il a été administré à des rates gravides par voie orale durant l'organogenèse, à des doses pouvant atteindre 300 mg/kg/jour (3 fois la DMRH d'après la comparaison des aires sous la courbe [ASC]). Aucun cas de malformation fœtale liée au crisaborole n'a été noté après l'administration orale de doses de crisaborole pouvant atteindre 600 mg/kg/jour (13 fois la DMRH d'après la comparaison des ASC) à des rates gravides durant l'organogenèse. Des signes de toxicité maternelle sont apparus chez les rates gravides qui avaient reçu la plus forte dose de crisaborole (600 mg/kg/jour); ils ont été associés à une diminution du poids corporel du fœtus et à un retard de l'ossification squelettique. Le crisaborole n'a pas non plus exercé d'effets indésirables sur les fœtus lorsqu'il a été administré à des lapines gravides par voie orale, durant l'organogenèse, à la plus forte dose évaluée, soit 100 mg/kg/jour (2 fois la DMRH d'après la comparaison des ASC).

Dans le cadre d'une étude sur le développement prénatal et postnatal, des rates gravides ont reçu des doses de 150, de 300 ou de 600 mg/kg/jour de crisaborole par voie orale (gavage) durant la gestation et la lactation (plus précisément, du 7<sup>e</sup> jour de gestation au 20<sup>e</sup> jour de lactation). Le crisaborole n'a eu aucun effet indésirable sur le développement fœtal lorsqu'il a été administré à des doses pouvant atteindre 300 mg/kg/jour (3 fois la DMRH d'après la comparaison des ASC). Des signes de toxicité maternelle se sont manifestés chez les rates gravides qui avaient reçu la plus forte dose (600 mg/kg/jour); ils ont été associés aux observations suivantes : ratons mort-nés, décès des ratons et diminution du poids des ratons.

Aucun effet n'a été observé sur la fertilité de rats et de rates qui ont reçu par voie orale des doses de crisaborole pouvant atteindre 600 mg/kg/jour (13 fois la DMRH d'après la comparaison des ASC) avant la gestation et au début de celle-ci.

## RENSEIGNEMENTS DESTINÉS AUX PATIENTS

### LISEZ CE DOCUMENT POUR UNE UTILISATION SÉCURITAIRE ET EFFICACE DE VOTRE MÉDICAMENT

PrEUCRISA<sup>MC</sup>

#### Onguent de crisaborole

Lisez attentivement ce qui suit avant de commencer à utiliser **EUCRISA** et chaque fois que votre ordonnance est renouvelée. Ce feuillet est un résumé et il ne contient donc pas tous les renseignements pertinents au sujet de ce produit. Discutez avec votre professionnel de la santé de votre maladie et de votre traitement et demandez-lui si de nouveaux renseignements sur **EUCRISA** sont disponibles.

#### Pourquoi utilise-t-on EUCRISA?

- EUCRISA est utilisé chez les adultes et les enfants (de 3 mois ou plus) pour traiter l'eczéma (dermatite atopique) léger ou modéré.

#### Comment EUCRISA agit-il?

EUCRISA fait partie d'une classe de médicaments appelés « inhibiteurs de la phosphodiesterase de type 4 (PDE4) ». C'est un médicament d'ordonnance qui ne contient pas de stéroïde, et on ne sait pas comment il agit exactement. On croit qu'EUCRISA entraîne une diminution de la quantité de substances présentes dans le corps qui déclenchent les éruptions cutanées et les démangeaisons causées par l'eczéma.

#### Quels sont les ingrédients d'EUCRISA?

Ingrédient médicinal : crisaborole

Ingrédients non médicinaux : hydroxytoluène butylé, édétate de calcium disodique, monoglycérides et diglycérides, paraffine, propylène glycol et gelée de pétrole blanche

#### EUCRISA se présente sous la forme pharmaceutique suivante :

Onguent : 2 % p/p (20 mg de crisaborole par gramme).

#### N'utilisez pas EUCRISA dans les cas suivants :

- vous ou votre enfant êtes allergique au crisaborole ou à n'importe lequel des autres ingrédients d'EUCRISA.

**Consultez votre professionnel de la santé avant d'utiliser EUCRISA, afin d'aider à éviter les effets secondaires et assurer la bonne utilisation du médicament. Informez votre professionnel de la santé de tous vos problèmes et états de santé, notamment :**

- si vous êtes enceinte ou planifiez une grossesse. On ne sait pas si EUCRISA peut être nocif pour un bébé à naître.
- si vous allaitez ou avez l'intention d'allaiter. On ignore si EUCRISA passe dans le lait maternel humain. Consultez votre professionnel de la santé pour savoir quelle serait la meilleure façon de nourrir votre bébé si vous utilisez EUCRISA.

**Mentionnez à votre professionnel de la santé tous les médicaments et produits de santé que vous prenez, y compris : médicaments d'ordonnance et en vente libre, vitamines, minéraux, suppléments naturels et produits de médecine douce.**

**Les produits ci-dessous pourraient interagir avec EUCRISA :**

- Il n'y a pas d'interactions significatives avec EUCRISA pour le moment.

**Comment EUCRISA s'administre-t-il?**

- Utilisez EUCRISA exactement comme vous l'a recommandé votre professionnel de la santé.
- EUCRISA est un médicament topique qui doit être appliqué seulement sur les zones touchées de la peau. NE le mettez PAS dans les yeux ni dans la bouche ou le vagin.
- Si ce médicament se retrouve dans vos yeux, votre bouche ou votre vagin, ou dans ceux de votre enfant, rincez-les avec de l'eau.
- Lavez-vous les mains après l'application d'EUCRISA, à moins que vous ne l'utilisiez pour traiter un eczéma sur vos mains. Les personnes qui appliquent EUCRISA à quelqu'un d'autre doivent se laver les mains après l'application.

**Dose habituelle**

Votre professionnel de la santé vous indiquera combien de fois par jour il faut appliquer EUCRISA. Tout dépendra de votre maladie ou de celle de votre enfant et de la réaction du corps à EUCRISA.

La dose habituelle consiste à appliquer EUCRISA en couche mince 2 fois par jour sur les zones à traiter.

Lorsque votre eczéma ou celui de votre enfant aura disparu ou presque disparu, il se pourrait que votre professionnel de la santé vous recommande d'appliquer EUCRISA seulement 1 fois par jour sur les zones de peau le plus souvent touchées. Toutefois, si l'eczéma réapparaît, votre professionnel de la santé pourrait vous dire de revenir à l'application 2 fois par jour sur les zones touchées.

**Surdose**

Si vous pensez que vous ou votre enfant avez appliqué une trop grande quantité d'EUCRISA, essayez-la soigneusement.

Si vous pensez qu'une personne dont vous vous occupez ou que vous-même avez utilisé une trop grande quantité d'EUCRISA, communiquez immédiatement avec un professionnel de la santé, le service des urgences d'un hôpital ou le centre antipoison de votre région, même en l'absence de symptômes.

### Dose omise

Si vous ou votre enfant oubliez d'utiliser EUCRISA, appliquez-le sur les zones à traiter dès que vous vous rendez compte de cet oubli. Puis, revenez à votre horaire d'application habituel. N'en mettez PAS deux fois plus sur les zones à traiter la prochaine fois que vous l'utiliserez.

### Quels sont les effets secondaires qui pourraient être associés à EUCRISA?

Lorsque vous utilisez EUCRISA, vous pourriez présenter des effets secondaires qui ne sont pas mentionnés ci-dessous. Si c'est le cas, communiquez avec votre professionnel de la santé.

Effets secondaires graves et mesures à prendre			
Symptôme ou effet	Consultez votre professionnel de la santé		Cessez d'utiliser le médicament et obtenez immédiatement des soins médicaux
	Dans les cas sévères seulement	Dans tous les cas	
<b>TRÈS FRÉQUENT</b>			
<b>Réactions au point d'application :</b> sensation de brûlure, démangeaisons, inflammation de la peau ou picotements	X		
<b>RARE</b>			
<b>Réactions allergiques</b> (au point d'application ou près de celui-ci) : urticaire, démangeaisons, enflure ou rougeur			X

Si vous présentez un symptôme ou un effet secondaire incommode qui n'est pas mentionné ici ou qui s'aggrave au point de perturber vos activités quotidiennes, parlez-en à votre professionnel de la santé.

### **Déclaration des effets secondaires**

Vous pouvez déclarer à Santé Canada les effets secondaires soupçonnés d'être associés à l'utilisation des produits de santé de l'une des deux façons suivantes :

- en consultant la page Web sur la déclaration des effets secondaires (<https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/medicaments-produits-sante/medeffet-canada/declaration-effets-indesirables.html>) pour savoir comment faire une déclaration en ligne, par courrier ou par télécopieur; ou
- en composant le numéro sans frais 1-866-234-2345.

*REMARQUE : Consultez votre professionnel de la santé si vous souhaitez obtenir des renseignements sur la prise en charge des effets secondaires. Le Programme Canada Vigilance ne donne pas de conseils médicaux.*

### **Conservation**

Conservez EUCRISA à moins de 25 °C.

Gardez hors de la portée et de la vue des enfants.

### **Pour en savoir plus sur EUCRISA :**

- Communiquez avec votre professionnel de la santé.
- Consultez la monographie intégrale rédigée à l'intention des professionnels de la santé, qui renferme également les Renseignements destinés aux patients. Ce document est disponible sur le site Web de Santé Canada (<https://www.canada.ca/fr/sante-canada/services/medicaments-produits-sante/medicaments/base-donnees-produits-pharmaceutiques.html>), le site Web du fabricant (<http://www.Pfizer.ca>), ou peut être obtenu en composant le 1-800-463-6001.

Le présent feuillet a été rédigé par Pfizer Canada SRI.

Dernière révision : 29 août 2023.