

Bijsluiter: informatie voor de gebruiker

Liopent 5 microgram tabletten

Liothyronine

Lees goed de hele bijsluiter voordat u dit medicijn gaat gebruiken want er staat belangrijke informatie in voor u.

- Bewaar deze bijsluiter. Misschien heeft u hem later weer nodig.
- Heeft u nog vragen? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.
- Geef dit medicijn niet door aan anderen, want het is alleen aan u voorgeschreven. Het kan schadelijk zijn voor anderen, ook al hebben zij dezelfde klachten als u.
- Krijgt u last van een van de bijwerkingen die in rubriek 4 staan? Of krijgt u een bijwerking die niet in deze bijsluiter staat? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.

Inhoud van deze bijsluiter

1. Wat is Liopent en waarvoor wordt dit medicijn gebruikt?
2. Wanneer mag u dit medicijn niet gebruiken of moet u er extra voorzichtig mee zijn?
3. Hoe neemt u dit medicijn in?
4. Mogelijke bijwerkingen
5. Hoe bewaart u dit medicijn?
6. Inhoud van de verpakking en overige informatie

1. Wat is Liopent en waarvoor wordt dit medicijn gebruikt?

Liopent bevat de werkzame stof liothyronine (als liothyroninenatrium).

De werkzame stof in Liopent is hetzelfde als een hormoon dat door de schildklier wordt gemaakt.

De schildklier maakt twee hormonen aan: trijoodthyronine (liothyronine of T3) en tetrajoodthyronine (levothyroxine of T4). Levothyroxine is niet actief. Het lichaam zet levothyroxine om in het actieve liothyronine. Liothyronine heeft veel functies in het lichaam. Het speelt een rol bij de ontwikkeling van het zenuwstelsel en de groei. Ook regelt het de stofwisseling.

Liopent wordt samen met levothyroxine (T4) gebruikt voor de behandeling van een te langzaam werkende schildklier.

2. Wanneer mag u dit medicijn niet gebruiken of moet u er extra voorzichtig mee zijn?

Wanneer mag u dit medicijn niet gebruiken?

- U bent allergisch voor Liothyronine of een van de stoffen in dit medicijn. Deze stoffen kunt u vinden in rubriek 6.
- U heeft een pijnlijk en drukkend gevoel op de borst bij inspanning (angina pectoris) of een ziekte van uw hart of bloedsomloop.
- U heeft last van een te snel werkende schildklier (thyrotoxicose)
- Een klier in de hersenen (uw hypofyse) maakt niet genoeg hormonen aan
- U bent zwanger of wilt zwanger worden
- Uw bijnieren werken niet goed en u wordt hier niet voor behandeld.

Wanneer moet u extra voorzichtig zijn met dit medicijn?

Neem contact op met uw art of apotheker voordat u dit medicijn inneemt als:

- U suikerziekte (diabetes) heeft. Liopent kan uw bloedsuiker verhogen

- U al lange tijd te weinig schildklierhormoon in uw lichaam heeft. Hierdoor werken uw bijniere mogelijk minder goed. Als dat zo is, kan uw arts u een extra medicijn voorschrijven (een corticosteroïd, een medicijn dat ontstekingen en allergische reacties minder erg maakt)
- U klachten krijgt doordat u te veel schildklierhormoon heeft. Dit kunnen de volgende klachten zijn: een snelle of onregelmatige hartslag, pijn op de borst, rusteloos zijn, moeite met slapen, trillen, hoofdpijn, spierkrampen, het warm hebben, zweten, koorts, diarree, misselijk zijn of overgeven, meer zin in eten of afvallen zonder duidelijke reden. Het kan zijn dat uw arts de dosis van Liopent moet verlagen.
- Krijgt u een laboratoriumonderzoek om de hoeveelheid schildklierhormoon in uw bloed te controleren? Dan moet u uw arts en/of het laboratoriumpersoneel laten weten dat u biotine (ook bekend als vitamine H, vitamine B7 of vitamine B8) gebruikt of onlangs heeft gebruikt. Biotine kan invloed hebben op de resultaten van uw laboratoriumonderzoek. Afhankelijk van het onderzoek kunnen de resultaten door het gebruik van biotine foutief hoog of laag zijn. Uw arts kan u vragen om voorafgaand aan het laboratoriumonderzoek te stoppen met het gebruik van biotine. U moet ook weten dat andere middelen die u mogelijk gebruikt, zoals multivitaminen of supplementen voor haar, huid en nagels, ook biotine kunnen bevatten. Dit kan van invloed zijn op de resultaten van het laboratoriumonderzoek. Vertel het aan uw arts en/of het laboratoriumpersoneel als u dit soort producten gebruikt (zie rubriek ‘Gebruikt u nog andere geneesmiddelen en Liopent’).

Gebruikt u nog andere medicijnen?

Gebruikt u naast Liopent nog andere medicijnen, heeft u dat kort geleden gedaan of bestaat de mogelijkheid dat u binnenkort andere medicijnen gaat gebruiken? Vertel dat dan aan uw arts of apotheker.

Liopent kan invloed hebben op de werking van de volgende medicijnen:

- bloedverdunders (zoals warfarine). Deze medicijnen verkleinen de kans op bloedpropjes.
- medicijnen om aanvallen van epilepsie te voorkomen (zoals carbamazepine of fenytoïne)
- insuline en andere medicijnen tegen suikerziekte (diabetes)
- medicijnen die hartglycosiden worden genoemd (zoals digoxine) voor de behandeling van problemen met het hart, zoals wanneer het hart het bloed minder goed rondpompt (hartfalen)
- sommige medicijnen tegen depressie, die tricyclische antidepressiva worden genoemd (zoals amitriptyline of imipramine)
- colestyramine of colestipol om de hoeveelheid cholesterol in het bloed te verlagen
- medicijnen om zwangerschap te voorkomen (anticonceptiemiddelen) die u via de mond inneemt, zoals ‘de pil’
- amiodaron, een medicijn tegen een niet-regelmatige hartslag
- medicijnen die u slaperig maken of angst verminderen (barbituraten)
- primidon, een medicijn tegen aanvallen van epilepsie
- Sint-janskruid, een kruidenmiddel dat kan helpen uw stemming te verbeteren
- Krijgt u een laboratoriumonderzoek om de hoeveelheid schildklierhormoon in uw bloed te controleren? En gebruikt u biotine of heeft u onlangs biotine gebruikt? Vertel dat dan aan uw arts en/of het laboratoriumpersoneel. Biotine kan invloed hebben op de resultaten van uw laboratoriumonderzoeken (zie de rubriek ‘Wanneer moet u extra voorzichtig zijn met dit medicijn?’).

Zwangerschap

Gebruik liothyronine niet als u zwanger bent of zwanger wilt worden. Wordt u zwanger terwijl u dit medicijn gebruikt? Stop dan met het innemen van dit medicijn en neem meteen contact op met uw arts.

Neem contact op met uw arts of apotheker voordat u dit medicijn gebruikt.

Rijvaardigheid en het gebruik van machines

Het is niet bekend of liothyronine invloed heeft op hoe goed u kunt rijden of machines kunt gebruiken. Op basis van de werking van dit medicijn wordt geen invloed verwacht.

Liopent bevat natrium

Dit medicijn bevat minder dan 1 mmol natrium (23 mg) per tablet, dat wil zeggen dat het in wezen 'natriumvrij' is.

3. Hoe neemt u dit medicijn in?

Gebruik dit medicijn altijd precies zoals uw arts of apotheker u dat heeft verteld. Twijfelt u over het juiste gebruik? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.

Volwassenen:

De behandeling begint meestal met een lage dosis van 5 microgram per dag. Als dit nodig is, zal uw arts de dosis langzaam verhogen. Voor de meeste mensen is de dagelijkse dosis 5 tot 20 microgram. Meestal verdeelt u de dagelijkse dosis over 2 innames per dag.

Gebruik bij kinderen

Liopent wordt niet aanbevolen voor kinderen. Als uw arts vindt dat uw kind toch Liopent nodig heeft, bepaalt uw arts de dosis op basis van hoe uw kind op de behandeling reageert.

Ouderen

Het wordt aanbevolen om te beginnen met de laagst mogelijke dosis, die u 1 keer per dag inneemt. Als het nodig is, zal uw arts de dosis langzaam verhogen. Daarbij kijkt uw arts naar hoe u op de behandeling reageert en naar de resultaten van uw schildklieronderzoek.

Heeft u te veel van dit medicijn ingenomen?

Heeft u meer van dit medicijn ingenomen dan zou moeten? Neem dan contact op met uw arts of apotheker. Laat ook de verpakking van Liopent aan uw arts en/of apotheker zien.

Als u meer tabletten heeft ingenomen dan uw arts heeft voorgeschreven, kunt u onrustig, verward of prikkelbaar zijn, heel erg druk zijn, hoofdpijn krijgen, zweten, wijde pupillen krijgen (mydriase), een snellere of onregelmatige hartslag krijgen (tachycardie of hartritmestoornissen), te snel ademen (tachypneu), koorts krijgen (pyrexie), vaker ontlasting hebben en aanvallen van epilepsie krijgen (convulsies). Krijgt u een of meer van deze klachten? Neem dan meteen contact op met uw arts.

Bent u vergeten dit medicijn te in te nemen?

Bent u vergeten uw tablet in te nemen? Neem deze dan alsnog in zodra u eraan denkt, behalve als het bijna tijd is voor uw volgende dosis. Neem geen dubbele dosis om een vergeten dosis in te halen.

Als u stopt met het innemen van dit medicijn

Stop niet met het gebruik van Liopent, behalve als uw arts u vertelt dat u kunt stoppen.

Als u eerder stopt, kunnen uw klachten terugkomen.

Heeft u nog andere vragen over het gebruik van dit medicijn? Neem dan contact op met uw arts of apotheker.

4. Mogelijke bijwerkingen

Zoals elk medicijn kan ook dit medicijn bijwerkingen hebben. Niet iedereen krijgt daarmee te maken.

U kunt last krijgen van de volgende bijwerkingen:

Niet bekend (kan met de beschikbare gegevens niet worden bepaald)

- Pijnlijk en drukkend gevoel op de borst bij inspanning (angina pectoris)
- Een onregelmatige, bonzende of snelle hartslag
- Diarree
- Overgeven
- Koorts
- Niet goed tegen warmte kunnen
- Overgevoelig zijn
- Allergische reacties zoals huiduitslag, jeuk, uw lichaam houdt te veel vocht vast (oedeem)
- U verliest gewicht
- Krampen in uw spieren of zwakke spieren
- Trillen (onwillekeurige, ritmische bewegingen van uw spieren)
- Hoofdpijn
- U voelt zich onrustig of prikkelbaar
- U slaapt slecht (insomnia of slapeloosheid)
- Zweten
- Rood gezicht of nek

Deze bijwerkingen betekenen meestal dat uw arts de dosis moet aanpassen. Krijgt u last van een van deze bijwerkingen? Neem dan contact op met uw arts. De bijwerkingen verdwijnen meestal nadat uw arts de dosis heeft aangepast.

Het melden van bijwerkingen

Krijgt u last van bijwerkingen, neem dan contact op met uw of apotheker. Dit geldt ook voor bijwerkingen die niet in deze bijsluiter staan. U kunt bijwerkingen ook melden via het Nederlands Bijwerkingen Centrum Lareb, website: www.lareb.nl. Door bijwerkingen te melden, helpt u ons om meer informatie te krijgen over de veiligheid van dit medicijn.

5. Hoe bewaart u dit medicijn?

Buiten het zicht en bereik van kinderen houden.

Gebruik dit medicijn niet meer na de uiterste houdbaarheidsdatum. Die vindt u op het potje. Daar staat een maand en een jaar. De laatste dag van die maand is de uiterste houdbaarheidsdatum.

Bewaren beneden 25°C.

Bewaren in de oorspronkelijke verpakking ter bescherming tegen licht.

Laat het droogmiddel in het potje totdat alle tabletten zijn ingenomen.

Gebruik uw tabletten niet als u ziet dat het potje of de tabletten beschadigd zijn.

Spoel medicijnen niet door de gootsteen of de wc en gooi ze niet in de vuilnisbak. Vraag uw apotheker wat u met medicijnen moet doen die u niet meer gebruikt. Als u medicijnen op de juiste manier afvoert, worden ze op een juiste manier vernietigd en komen ze niet in het milieu terecht.

6. Inhoud van de verpakking en overige informatie

Welke stoffen zitten er in dit medicijn?

De werkzame stof in dit medicijn is liothyronine (als liothyroninenatrium). Elke tablet Liopent 5 microgram bevat 5,2 microgram liothyroninenatrium. Dit is gelijk aan 5 microgram liothyronine.

De andere stoffen in dit medicijn zijn: mannitol (E421), maïszetmeel, calciumsulfaatdihydraat (E516), gelatine (E441) en magnesiumstearaat (E470b).

Hoe ziet Liopent eruit en wat zit er in een verpakking?

Liopent is een medicijn dat verkrijgbaar is als tablet. De tabletten van Liopent zijn witte tot gebroken witte, ronde tabletten zonder omhulling met een diameter van 6,35 mm.

Liopent 5 microgram tabletten zijn aan 1 kant gegraveerd met 'Σ/76' en aan de andere kant glad.

De tabletten van Liopent 5 microgram zijn verpakt per 28 of 112 tabletten in een wit potje van HDPE (hogedichtheidpolyethyleen) met silicagel en gezuiverd katoen. Het potje heeft een dop van polypropyleen moeilijk te openen door kinderen.

Houder van de vergunning voor het in de handel brengen en fabrikant

Vergunninghouder:

PHARMASSIST L.T.D.

15 Anthrakorichon Str.

14235 Nea Ionia, Griekenland

Fabrikant:

Quercus Labo bv

Wijmenstraat 21P

9030 Mariakerke

België

In het register ingeschreven onder RVG 133945

Dit medicijn is geregistreerd in lidstaten van de Europese Economische Ruimte onder de volgende namen:

Nederland: Liopent 5 microgram tabletten

Denemarken: Liopent 5 mikrogram tabletter

Zweden: Liopent 5 mikrogram tabletter

Deze bijsluiter is voor het laatst goedgekeurd in augustus 2026.