

## **Bijsluiter: informatie voor de gebruiker**

**MS Contin 5 mg, tabletten met verlengde afgifte**  
**MS Contin 10 mg, tabletten met verlengde afgifte**  
**MS Contin 15 mg, tabletten met verlengde afgifte**  
**MS Contin 30 mg, tabletten met verlengde afgifte**  
**MS Contin 60 mg, tabletten met verlengde afgifte**  
**MS Contin 100 mg, tabletten met verlengde afgifte**

morfinesulfaatpentahydraat

**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 MS Contin en waarvoor wordt dit medicijn gebruikt?
2. Wanneer mag u dit medicijn niet gebruiken of moet u er extra voorzichtig mee zijn?
3. Hoe gebruikt u dit medicijn?
4. Mogelijke bijwerkingen
5. Hoe bewaart u dit medicijn?
6. Inhoud van de verpakking en overige informatie

### **1. Wat is MS Contin en waarvoor wordt dit medicijn gebruikt?**

Dit medicijn is een tablet met verlengde afgifte.

MS Contin tabletten met verlengde afgifte 5, 10, 15, 30, 60 en 100 mg bevatten morfinesulfaatpentahydraat dat een pijnstillende (analgetische) werking heeft.

#### **Toepassing van dit medicijn (therapeutische indicaties)**

Tabletten van dit medicijn worden gebruikt voor de behandeling van ernstige langdurige pijn waarbij sterke pijnstillers (opioiden) nodig zijn.

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

#### **Wanneer mag u dit medicijn niet gebruiken?**

- wanneer u allergisch bent voor een van de stoffen in dit medicijn. Deze stoffen kunt u vinden in rubriek 6 van deze bijsluiter;
- wanneer u een ernstig vertraagde en verminderde ademhaling (ademhalingsdepressie) heeft;
- wanneer u een infectie heeft waarbij een ernstige vernauwing van de luchtwegen aanwezig is;
- wanneer u een blauwe verkleuring van de lippen, tong, de huid en slijmvliezen heeft door een tekort aan zuurstof in het bloed (cyanose);
- wanneer u een afsluiting van de darmpassage heeft (ileus);
- wanneer u gelijktijdig medicijnen gebruikt die behoren tot de groep van zogenaamde MAO-remmers, medicijnen die de afbraak van de stof dopamine in de hersenen remmen, of wanneer u

minder dan 2 weken geleden met het gebruik van een MAO-remmer bent gestopt;

- wanneer u een schedelletsel heeft;
- bij verhoogde druk in de schedel;
- wanneer u verslaafd bent aan alcohol;
- wanneer u acute leverziekten heeft;
- wanneer u last heeft van sterke krampaanval of stuip of epilepsie;
- wanneer u zwanger bent;
- wanneer u geopereerd moet worden aan de galwegen;
- wanneer u binnen 24 uur een operatie ondergaat of kort geleden een operatie heeft ondergaan.

### **Wanneer moet u extra voorzichtig zijn met dit medicijn?**

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

- wanneer u ouder dan 65 jaar of verzwakt bent;
- wanneer uw schildklier onvoldoende werkt (hypothyreoïdie);
- wanneer uw nieren of lever minder goed werken;
- wanneer u prostaatvergroting heeft (prostaathypertrofie);
- wanneer u een hersenletsel heeft;
- wanneer u een lage bloeddruk (hypotensie) met een laag bloedvolume (hypovolemie) heeft;
- wanneer u verschijnselen van een shock vertoont of een verminderd bewustzijn met onbekende oorzaak;
- wanneer u een aandoening heeft waarbij een ernstige vernauwing van de luchtwegen aanwezig is;
- wanneer u ernstige astma (astma bronchiale) heeft;
- wanneer u lijdt aan ernstige chronisch obstructieve luchtwegaandoeningen (COPD). COPD is een longziekte. U kunt last hebben van veel en vaak hoesten en moeite met ademen. COPD gaat niet meer over;
- wanneer u overmatige slijmafscheiding uit uw longen heeft;
- wanneer u een verminderde ademhalingscapaciteit heeft, bijvoorbeeld als gevolg van verlies van elasticiteit van het longweefsel gepaard gaande met (ernstige) kortademigheid (emfyseem) en de aandoeningen kyfoscoliose (een bochelachtige verkromming van de rug) en ernstige vetzucht (obesitas);
- wanneer u een aandoening van uw hart of bloedvaten heeft;
- wanneer uw rechterharthelft niet meer voldoende functioneert (cor pulmonale);
- wanneer u onbehandelde slijmzwellingen in de huid heeft (myxoedeem);
- wanneer u een ernstige geestesziekte heeft waarbij de controle over het eigen gedrag en handelen gestoord is (toxische psychose);
- wanneer u aandoeningen van de galwegen heeft;
- wanneer u een ontsteking aan uw alveesklier (pancreatitis) heeft;
- wanneer u moeilijk of niet vaak uw ontlasting kwijt kunt;
- wanneer u na een operatie behandeling met dit medicijn nodig heeft. De dosering moet dan worden aangepast aan de behoefte na de operatie;
- als u of iemand in uw familie ooit alcohol, voorgeschreven medicijnen of illegale drugs heeft misbruikt of daarvan afhankelijk bent/is geweest (“verslaving”);
- als u een roker bent;
- als u ooit problemen heeft gehad met uw stemming (depressie, angst of een persoonlijkheidsstoornis) of door een psychiater bent behandeld voor andere geestelijke aandoeningen;
- wanneer u eerder een psychische stoornis heeft gehad.

### Slaapgerelateerde ademhalingsstoornissen

Dit medicijn kan slaapgerelateerde ademhalingsstoornissen veroorzaken, zoals slaapapneu (ademhalingspauzes tijdens de slaap) en slaapgerelateerde hypoxemie (laag zuurstofgehalte in het bloed) of al bestaande problemen tijdens de slaap verergeren. De symptomen kunnen bestaan uit

ademhalingspauzes tijdens de slaap, 's nachts wakker worden door kortademigheid, moeite met in slaap blijven of overmatig suf voelen overdag. Als u of iemand anders deze symptomen waarneemt, neem dan contact op met uw arts. Uw arts kan een dosisverlaging overwegen.

#### Tolerantie, afhankelijkheid en verslaving

Dit medicijn bevat morfine, een opioïde medicijn. Herhaald gebruik van opioïden kan ertoe leiden dat het medicijn minder werkzaam wordt (u raakt eraan gewend; dit wordt ook wel 'tolerantie' genoemd). Herhaald gebruik van dit medicijn kan ook leiden tot afhankelijkheid, misbruik en verslaving, hetgeen kan leiden tot een levensbedreigende overdosis. Het risico op deze bijwerkingen kan toenemen bij een hogere dosering en een langer gebruik. Als u vreest dat u afhankelijk kunt worden van dit medicijn, is het belangrijk dat u uw arts raadpleegt.

Afhankelijkheid of verslaving kan u het gevoel geven dat u geen controle meer heeft over hoeveel medicijn u gebruikt of hoe vaak u het gebruikt.

Het risico om afhankelijk of verslaafd te worden varieert van persoon tot persoon. U loopt mogelijk een groter risico om afhankelijk te worden van dit medicijn, of eraan verslaafd te raken, als:

- u of iemand in uw familie ooit misbruik heeft gemaakt of afhankelijk is geweest van alcohol, receptgeneesmiddelen of illegale drugs ('verslaving');
- u rookt;
- u ooit stemmingsproblemen heeft gehad (depressie, angst of een persoonlijkheidsstoornis) of voor andere psychische stoornissen door een psychiater bent behandeld.

Als u een van de volgende verschijnselen opmerkt terwijl u dit medicijn gebruikt, kan dit erop wijzen dat u afhankelijk of verslaafd bent geraakt:

- u heeft de behoefte het medicijn langer te gebruiken dan uw arts u heeft geadviseerd;
- u heeft de behoefte meer te gebruiken dan de aanbevolen dosis;
- u gebruikt het medicijn om andere redenen dan voorgeschreven, bijvoorbeeld om 'kalm te blijven' of om 'u te helpen slapen';
- u heeft herhaaldelijk tevergeefs geprobeerd om te stoppen met het gebruik van dit medicijn of om het gebruik ervan onder controle te krijgen;
- wanneer u stopt met het gebruik van het medicijn, voelt u zich onwel en u voelt zich beter wanneer u het medicijn weer gaat gebruiken ('ontwenningverschijnselen').

Als u een of meer van deze verschijnselen opmerkt, neem dan contact op met uw arts om te bespreken wat het beste behandeltraject voor u is, waaronder het antwoord op de vragen wanneer u het beste kunt stoppen en hoe u dit veilig kunt doen (zie rubriek 3 "Als u stopt met het innemen van dit medicijn").

Het misbruiken van de tabletten door ze via een injectie toe te dienen, kan leiden tot ernstige, mogelijk dodelijke bijwerkingen.

Er is in verband met de behandeling met dit medicijn melding gemaakt van een aandoening die 'acute gegeneraliseerde exanthemateuze pustulose' (AGEP) wordt genoemd. De klachten treden meestal op binnen de eerste tien dagen van de behandeling. Neem contact op met uw arts als u na het gebruik van dit medicijn of andere opiaten ooit last heeft gehad van ernstige huiduitslag of huidschilfering, blaarvorming en/of zweren in de mond. Stop met het gebruik van dit medicijn roep onmiddellijk medische hulp in als u een van de volgende klachten opmerkt: blaarvorming, uitgebreide schilferige huid of met pus gevulde bultjes in combinatie met koorts.

#### Breken, kauwen of vermalen van MS Contin tabletten

U moet tabletten van dit medicijn in hun geheel innemen en niet breken of vermalen. Er mag niet op worden gekauwd. Neemt u gebroken, vermalen of gekauwde tabletten in? Dit kan leiden tot een snellere opname van een mogelijk fatale dosis morfine.

### Effect op hormonen

Sterke pijnstillende medicijnen (opioïde analgetica) kunnen bepaalde hormoonfuncties beïnvloeden. Een toename van prolactine (hormoon dat onder andere de aanmaak van moedermelk stimuleert) en een afname van cortisol (bijnierschorshormoon) en testosteron (mannelijk geslachtshormoon) is gezien. Hierdoor kunnen bijwerkingen optreden, zoals minder zin in vrijen (verminderd libido), impotentie en uitblijven van de menstruatie (zie rubriek 4).

### Verminderde aanmaak van cortisol (bijnierhormoon)

Voelt u zich zwak en vermoeid en heeft u gebrek aan eetlust, misselijkheid, braken of lage bloeddruk? Dit kan een verschijnsel zijn van dat de bijnieren te weinig van het hormoon cortisol aanmaken. Mogelijk moet u een hormoonsupplement innemen.

### Hyperalgesie

Reageert de pijn niet meer op een verhoging van de dosis dit medicijn? U kan overgevoeligheid van pijn (hyperalgesie) hebben. Dit komt vooral voor bij gebruik van hogere doseringen. Uw arts kan dan besluiten de dosis te verlagen of over te schakelen naar een andere pijnstiller.

### Buikletsel

Dit medicijntabletten kan de verschijnselen bij een acute buik (plotseling optredende levensbedreigende buikaandoening) versluieren. Daarom moet eerst de diagnose zijn gesteld voordat dit middel wordt gebruikt.

Neem contact op met uw arts als u last heeft van ernstige pijn in de bovenbuik die mogelijk uitstraalt naar de rug, misselijkheid, braken of koorts. Dit kunnen namelijk klachten zijn van ontsteking van de alvleesklier (pancreatitis) en het galwegstelsel.

Raadpleeg uw arts als een van bovenstaande waarschuwingen voor u van toepassing is, of dat in het verleden is geweest.

### **Gebruikt u nog andere medicijnen?**

Gebruikt u naast dit medicijn nog andere medicijnen, heeft u dat kort geleden gedaan of gaat u dit misschien binnenkort doen? Vertel dat dan uw arts of apotheker. Dit geldt ook voor medicijnen waar u geen voorschrift voor nodig heeft.

Morfine kan een wisselwerking hebben met medicijnen uit de volgende groepen medicijnen:

- centraal werkende stoffen waaronder medicijnen die angst en onrust verminderen (tranquillizers), medicijnen bij epilepsie (waaronder bijvoorbeeld gabapentine en pregabaline), anti-allergiemedicijnen (antihistaminica), medicijnen tegen psychose (fenothiazinen en butyrofenonen), medicijnen bij pijn (waaronder barbituraten), medicijnen tegen misselijkheid en/of braken en medicijnen tegen depressie (antidepressiva); er kan dan een versterkte demping van de ademhaling en extra sufheid optreden of andere verschijnselen die beschreven zijn in "Heeft u te veel van dit medicijn ingenomen?".
- bètablokkers (medicijnen die o.a. bloeddruk verlagen en hartslag reguleren).
- MAO-remmers (medicijnen die de afbraak van de stof dopamine in de hersenen remmen en gebruikt worden bij neerslachtigheid). Vermijd gelijktijdig gebruik, of het gebruik binnen 2 weken nadat u hiermee gestopt bent.
- antistollingsmiddelen (coumarinederivaten); de antistolling kan versterkt worden.
- rifampicine (om bijvoorbeeld tuberculose te behandelen).
- bepaalde medicijnen voor de behandeling van bloedstolsels (bijv. clopidogrel, prasugrel, ticagrelor) kunnen een vertraagde en verminderde werking hebben bij gelijktijdig gebruik met morfine.
- gabapentine of pregabaline voor de behandeling van epilepsie en pijn als gevolg van zenuwproblemen (zenuwpijn).

### Kalmerende medicijnen (sedativa) waaronder benzodiazepinen

Gelijktijdig gebruik van dit medicijnen kalmerende medicijnen (sedativa), zoals een bepaalde groep medicijnen met een rustgevend, slaapverwekkende en/of spierverslappende werking (benzodiazepinen) of soortgelijke medicijnen, verhoogt het risico op sufheid, moeite met ademen (ademhalingsdepressie) en coma en kan levensbedreigend zijn. Gelijktijdig gebruik moet daarom alleen worden overwogen wanneer andere behandelopties niet mogelijk zijn.

Als uw arts dit medicijn toch voorschrijft samen met kalmerende medicijnen, moeten de dosis en de duur van de gelijktijdige behandeling beperkt worden door uw arts.

Vertel uw arts over alle kalmerende medicijnen die u gebruikt en volg het advies van uw arts over de dosis nauwgezet op. Het kan nuttig zijn om vrienden en familie op de hoogte te stellen van de hierboven vermelde tekenen en symptomen. Neem contact op met uw arts als u dergelijke symptomen ervaart.

### **Waarop moet u letten met eten, drinken en alcohol?**

U kunt zich slaperiger voelen als u alcohol drinkt terwijl u dit medicijn gebruikt. Ook neemt het risico toe dat u ernstige bijwerkingen krijgt zoals een oppervlakkige ademhaling met risico op ademstilstand en verlies van bewustzijn. U mag geen alcohol drinken als u dit medicijn gebruikt.

### **Zwangerschap en borstvoeding**

Bent u zwanger, denkt u zwanger te zijn, wilt u zwanger worden of geeft u borstvoeding? Neem dan contact op met uw arts of apotheker voordat u dit medicijn gebruikt.

#### Zwangerschap

Het gebruik van dit medicijn tijdens de zwangerschap wordt afgeraden. Als u dit medicijn langdurig gebruikt tijdens de zwangerschap, kan dit ontwenningssverschijnselen of ernstige ademhalingsproblemen geven bij uw pasgeboren baby die door een arts moeten worden behandeld.

#### Borstvoeding

Gebruik dit medicijn niet in de periode van borstvoeding. Dit medicijn gaat over in de moedermelk. Wanneer u uw baby borstvoeding geeft tijdens het gebruik van dit medicijn, kan uw baby hierdoor een ernstig vertraagde en verminderde ademhaling (ademhalingsdepressie) krijgen.

#### Vruchtbaarheid

Uit dieronderzoek blijkt dat morfine mogelijk schadelijk is voor de vruchtbaarheid van de gebruiker. Morfine kan schade aan chromosomen in eicellen of zaadcellen veroorzaken. Daarom moeten mannen en vrouwen in de vruchtbare leeftijd voorzorgsmaatregelen treffen om zwangerschap te voorkomen.

### **Rijvaardigheid en het gebruik van machines**

Het gebruik van morfine kan uw reactie- en concentratievermogen verminderen. Wanneer u een ambulante (lopende, niet bedlegerige) patiënt bent, wordt u afgeraden om gevaarlijke machines te bedienen en voertuigen te besturen.

### **MS Contin bevat lactose en zonnegeel (E110)**

MS Contin 5, 10, 15, 30, 60 mg tabletten bevatten lactose. Indien uw arts u heeft meegedeeld dat u bepaalde suikers niet verdraagt, neem dan contact op met uw arts voordat u dit medicijn inneemt.

MS Contin 30 mg en 60 mg tabletten bevatten tevens zonnegeel (E110). Deze kleurstof kan allergische reacties veroorzaken.

## **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.

Voordat u start met de behandeling en op regelmatige tijdstippen tijdens de behandeling zal uw arts met u bespreken wat u kunt verwachten van het gebruik van dit medicijn, wanneer en hoelang u het moet gebruiken, wanneer u contact moet opnemen met uw arts en wanneer u moet stoppen met het gebruik van het medicijn (zie ook “Als u stopt met het innemen van dit medicijn” in deze rubriek).

### **Dosering**

Een normale startdosis is tweemaal per dag 30 mg MS Contin. Bij een lichaamsgewicht lager dan 50 kg en bij bejaarden tweemaal per dag 20 mg MS Contin.

De dosering is afhankelijk van de ernst van uw pijn en van de pijnstillende medicijnen die u tot dan toe heeft gebruikt. Wanneer u de tabletten iedere 12 uur inneemt in een voldoende hoge dosering, wordt gedurende 24 uur pijnstilling bereikt.

Als u toch pijn heeft bij de dosering die uw arts heeft voorgeschreven, kan de dosering per 24 uur met 30 tot 50% worden verhoogd. Hiervoor kunnen MS Contin 10, 15, 30, 60 of 100 mg worden gebruikt of een combinatie van deze tabletten. Raadpleeg daarvoor eerst uw huisarts.

### **Gebruik bij kinderen**

Voor bestrijding van langdurige ernstige pijn bij kinderen met kanker wordt een startdosering geadviseerd van elke 12 uur 0,2-0,4 mg/kg lichaamsgewicht. De dosering kan daarna op dezelfde manier als bij volwassenen worden aangepast op geleide van de pijn.

### **Wijze van gebruik**

Tabletten van dit medicijn moeten in hun geheel worden ingenomen en niet gebroken of vermalen. Er mag niet op worden gekauwd. Het innemen van gebroken, vermalen of gekauwde tabletten kan leiden tot een snellere opname van een mogelijk fatale dosis morfine. Neem de tabletten met voldoende vloeistof in (bijvoorbeeld een glas water).

Inname van uw tabletten elke dag op hetzelfde tijdstip geeft het beste effect. Het helpt u bovendien te herinneren wanneer u de tabletten moet innemen.

Volg deze instructies op tenzij uw arts u een ander advies heeft gegeven.

Uw arts zal u vertellen hoe lang u dit medicijn moet gebruiken. Stop de behandeling niet voortijdig omdat de pijnstillende werking dan verloren gaat.

### **Heeft u te veel van dit medicijn ingenomen?**

Uw arts moet onmiddellijk worden gewaarschuwd als één of meer van de volgende verschijnselen bij u optreden, omdat die erop kunnen wijzen dat de dosis voor u te hoog is:

- verkleinde pupillen
- verlaagde bloeddruk (dit uit zich o.a. in duizeligheid, licht gevoel in het hoofd)
- spierzwakte
- vertraagde hartslag

Personen die een overdosis hebben ingenomen, kunnen een hersenaandoening krijgen (bekend als toxische leukoencefalopathie) of longontsteking krijgen door het inademen van bijvoorbeeld braaksel; verschijnselen kunnen bestaan uit ademnood, hoest en koorts. Zij kunnen ook last hebben van ademhalingsproblemen die leiden tot bewusteloosheid of zelfs de dood.

### **Bent u vergeten dit medicijn in te nemen?**

Neem geen dubbele dosis om een vergeten dosis in te halen. Wanneer u bent vergeten tabletten van dit medicijn in te nemen, neem het dan in zodra u zich dit herinnert. Ga daarna verder met het

gebruik met tussenpozen van 12 uur tussen de inname van de tabletten. Neem in geval van twijfel contact op met uw arts of apotheker om over de tijdstippen van inname te overleggen.

#### **Als u stopt met het innemen van dit medicijn**

Stop niet met de behandeling met dit medicijn zonder overleg met uw arts. Wilt u met de behandeling met dit medicijn stoppen? Vraag uw arts dan hoe u de dosis langzaam kunt verlagen om ontweningsverschijnselen te voorkomen. Ontweningsverschijnselen kunnen bestaan uit geeuwen, pijn, vergrote pupillen, tranenvloed, loopneus, trillen, oncontroleerbare drang om de benen te bewegen, maagpijn, misselijkheid, diarree, snelle hartslag, zweten, gejaagdheid, convulsies en slaapproblemen. Psychische verschijnselen zijn onder andere een intens gevoel van ontevredenheid, angst en prikkelbaarheid.

#### **4. Mogelijke bijwerkingen**

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

Stop met het gebruik van dit medicijn en roep onmiddellijk medische hulp in als u een van de volgende klachten opmerkt:

- ernstige huidreacties met blaarvorming, uitgebreide schilferige huid, met pus gevulde bultjes in combinatie met koorts. Dit kan een aandoening zijn die acute gegeneraliseerde exanthemateuze pustulose (AGEP) wordt genoemd.

Belangrijke bijwerkingen of verschijnselen waarop u moet letten en wat u moet doen als u er last van krijgt:

- ernstige allergische reactie die ademhalingsproblemen of duizeligheid veroorzaakt.

Neem onmiddellijk contact op met een arts als u last heeft van deze belangrijke bijwerkingen.

**Zeer vaak** (komt voor bij meer dan 1 op de 10 mensen):

- sufheid
- misselijkheid
- moeizame en spaarzame ontlasting (obstipatie, verstopping)

**Vaak** (komt voor bij minder dan 1 op de 10 mensen):

- gebrek aan eetlust
- verwardheid
- slapeloosheid
- duizeligheid
- hoofdpijn
- onvrijwillige spiertrekkingen
- buikpijn
- droge mond
- braken
- huiduitslag
- jeuk
- zwakte (asthenie)
- vermoeidheid
- malaise

**Soms** (komt voor bij minder dan 1 op de 100 mensen):

- allergische reactie
- gejaagdheid (agitatie)
- overdreven goede stemming (euforie)
- waarnemingen van dingen die er niet zijn (hallucinaties)
- stemmingsveranderingen
- nachtmerries
- epileptische aanvallen (convulsies)
- verhoogde druk of spanning (hypertonie)
- verstoring van gevoelswaarneming (paresthesie)
- stoornis bij het zien (visusstoornis)
- gevoel van tollen (vertigo)
- blozen
- verlaagde bloeddruk (hypotensie)
- flauwvallen (syncope)
- vocht op de longen
- kortademigheid
- verminderde ademhaling (ademhalingsdepressie)
- spasmen van de luchtwegen
- verstopte darm (ileus)
- veranderde smaak
- gestoorde spijsvertering (dyspepsie)
- verhoogde leverenzymen
- galbulten (urticaria)
- vasthouden van kleine hoeveelheden urine (urineretentie)
- rillingen
- koorts
- vochtophoping in de benen

**Onbekend** (de frequentie kan met de beschikbare gegevens niet worden bepaald):

- ernstige overgevoeligheidsreactie (anafylactische of anafylactoïde reacties)
- abnormale gedachten
- afhankelijkheid
- overdreven slechte stemming (dysforie)
- verhoogde gevoeligheid voor pijn en druk (hyperalgesie)
- bewegingsstoornissen
- zweten
- problemen met ademen tijdens het slapen (slaapapneu syndroom)
- verkleinde pupillen (miosis)
- verminderde hoest
- maag- of darmstoornissen
- pijn of spasmen van de galwegen
- uitblijven van de menstruatie
- minder zin in vrijen (verminderd libido)
- impotentie
- gewenning
- ontwenningssverschijnselen of afhankelijkheid (zie voor de verschijnselen rubriek 3 “Als u stopt met het innemen van dit medicijn”)
- ontwenningssverschijnselen bij pasgeboren baby
- slaapapneu (adempauzes tijdens de slaap)



- ernstige huidreacties met blaarvorming, uitgebreide schilferige huid, met pus gevulde bultjes in combinatie met koorts. Dit kan een aandoening zijn die acute gegeneraliseerde exanthemateuze pustulose (AGEP) wordt genoemd
- klachten die te maken hebben met ontsteking van de alvleesklier (pancreatitis) en het galwegsysteem, bijv. ernstige pijn in de bovenbuik die mogelijk uitstraalt naar de rug, misselijkheid, braken of koorts

### Het melden van bijwerkingen

Krijgt u last van bijwerkingen, neem dan contact op met uw arts 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](http://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.

Bewaren beneden 25°C. Bewaren in de oorspronkelijke verpakking ter bescherming tegen licht en vocht.

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

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: morfinesulfaatpentahydraat.  
Een tablet bevat 5, 10, 15, 30, 60 of 100 mg morfinesulfaatpentahydraat.
- De andere stoffen in dit medicijn zijn:
  - hydroxyethylcellulose
  - cetostearyl alcohol
  - magnesiumstearaat (E470b)
  - talk (E553b)
  - lactose (alleen aanwezig in MS Contin 5, 10, 15, 30 en 60 mg)
- De filmcoating van de tablet bevat:

5 mg tabletten:	hypromellose (E464), macrogol 400 en titaandioxide (E171)
10 mg tabletten:	polyvinylalcohol, titaandioxide (E 171), macrogol 3350, talk (E553b), geel ijzeroxide (E172), rood ijzeroxide (E172) en zwart ijzeroxide (E172)
15 mg tabletten:	hypromellose (E464), titaandioxide (E171), polyethyleenglycol 400, chinolinegeel (E104), briljantblauw FCF (E133), patentblauw V (E131), indigotine (E132) en geel ijzeroxide (E172)
30 mg tabletten:	hypromellose (E464), erythrosine (E127), polyethyleenglycol 400, titaandioxide (E171), indigotine (E132) en zonnegeel FCF (E110)
60 mg tabletten:	hypromellose (E464), titaandioxide (E171), polyethyleenglycol 400, zonnegeel FCF (E110), chinolinegeel (E104) en erythrosine (E127)

100 mg tabletten: hypromellose (E464), titaandioxide (E171), polyethyleen glycol 400, zwart ijzeroxide (E172), geel ijzeroxide (E172) en indigotine (E132)

**Hoe ziet MS Contin eruit en wat zit er in een verpakking?**

**MS Contin** 5 mg tabletten zijn wit van kleur en bevatten per tablet 5 mg morfinesulfaatpentahydraat.

**MS Contin** 10 mg tabletten zijn goudbruin van kleur en bevatten per tablet 10 mg morfinesulfaatpentahydraat.

**MS Contin** 15 mg tabletten zijn groen van kleur en bevatten per tablet 15 mg morfinesulfaatpentahydraat.

**MS Contin** 30 mg tabletten zijn donkerpaars van kleur en bevatten per tablet 30 mg morfinesulfaatpentahydraat.

**MS Contin** 60 mg tabletten zijn oranje van kleur en bevatten per tablet 60 mg morfinesulfaatpentahydraat.

**MS Contin** 100 mg tabletten zijn grijs van kleur en bevatten per tablet 100 mg morfinesulfaatpentahydraat.

Er zijn verpakkingen van 30 en 50 tabletten voor ziekenhuisgebruik.

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

**Registratiehouder**

Mundipharma Pharmaceuticals B.V.  
Leusderend 16  
3832 RC Leusden  
Tel. 033 450 82 70

**Fabrikant**

Mundipharma DC B.V.  
Leusderend 16  
3832 RC Leusden

In het register ingeschreven onder:

<b>MS Contin</b> 5 mg	RVG 16673
<b>MS Contin</b> 10 mg	RVG 11205
<b>MS Contin</b> 15 mg	RVG 16674
<b>MS Contin</b> 30 mg	RVG 11206
<b>MS Contin</b> 60 mg	RVG 11207
<b>MS Contin</b> 100 mg	RVG 11208

Neem voor alle informatie met betrekking tot dit medicijn contact op met de registratiehouder.

**Deze bijsluiter is voor het laatst goedgekeurd in november 2024**