

Foglio illustrativo: informazioni per il paziente

Ketorolac S.A.L.F. 30 mg/ml soluzione iniettabile

ketorolac trometamina

MEDICINALE EQUIVALENTE

Legga attentamente questo foglio prima di prendere questo medicinale perché contiene importanti informazioni per lei.

- Conservi questo foglio. Potrebbe aver bisogno di leggerlo di nuovo.
- Se ha qualsiasi dubbio, si rivolga al medico o al farmacista.
- Questo medicinale è stato prescritto soltanto per lei. Non lo dia ad altre persone, anche se i sintomi della malattia sono uguali ai suoi, perché potrebbe essere pericoloso.
- Se si manifesta un qualsiasi effetto indesiderato, compresi quelli non elencati in questo foglio, si rivolga al medico o al farmacista. Vedere paragrafo 4.

Contenuto di questo foglio:

1. Cos'è Ketorolac S.A.L.F. e a cosa serve
2. Cosa deve sapere prima di usare Ketorolac S.A.L.F.
3. Come usare Ketorolac S.A.L.F.
4. Possibili effetti indesiderati
5. Come conservare Ketorolac S.A.L.F.
6. Contenuto della confezione e altre informazioni

1. Cos'è Ketorolac S.A.L.F. e a cosa serve

Ketorolac S.A.L.F. contiene il principio attivo ketorolac trometamina.

Appartiene a un gruppo di medicinali chiamati “antinfiammatori/antireumatici non steroidei (FANS)” che svolgono numerose attività, con una funzione importante nel controllo del dolore.

Ketorolac S.A.L.F. si usa:

- nel trattamento **a breve termine (massimo 2 giorni)** del dolore acuto moderato e grave, dopo un intervento chirurgico (dolore post-operatorio), somministrato in un muscolo (per via intramuscolare) o attraverso una vena (per via endovenosa);
- a supporto di una terapia contro il dolore a base di derivati dell'oppio, nei casi di interventi chirurgici importanti (chirurgia maggiore) o di dolore molto intenso, somministrato per via endovenosa;
- nel trattamento del dolore dovuto alle coliche renali, al dosaggio di 30 mg/ml.

2. Cosa deve sapere prima di usare Ketorolac S.A.L.F.

Non usi Ketorolac S.A.L.F.:

- se è allergico al principio attivo o ad uno qualsiasi degli altri componenti di questo medicinale (elencati al paragrafo 6);
- **se ha un dolore lieve o continuativo nel tempo (dolore di tipo cronico);**
- se è allergico ad altri FANS;
- se ha reazioni allergiche anche gravi e improvvise (reazioni anafilattiche) all'aspirina (acido acetilsalicilico) o ad altri medicinali della stessa classe (inibitori della sintesi delle prostaglandine);
- se ha dei noduli a forma di goccia all'interno del naso (sindrome completa o parziale di poliposi nasale);
- se ha un gonfiore alle gambe, braccia, viso, bocca o lingua (angioedema);
- se respira con difficoltà (broncospasmo, asma);
- **se ha avuto una storia di perdita di sangue, perforazione o lesione o ha dolore e bruciore allo stomaco o all'intestino (ulcera peptica attiva);**

- **se ha gravi problemi al cuore (severa insufficienza cardiaca);**
- se ha o ha avuto un sanguinamento al cervello o anche un sospetto di sanguinamento (sanguinamento cerebrovascolare);
- se ha una riduzione del volume di sangue (ipovolemia) o carenza di acqua (disidratazione);
- se ha problemi ai reni moderati o gravi (insufficienza renale moderata o severa);
- se ha una grave lesione o infiammazione al fegato (cirrosi epatica o epatiti gravi);
- se ha la tendenza a sanguinare facilmente (diatesi emorragica, disordini della coagulazione);
- se è in terapia con medicinali che fluidificano il sangue (anticoagulanti);
- se sta prendendo contemporaneamente l'aspirina (acido acetilsalilico), altri FANS, sali di litio (per problemi di salute mentale), probenecid (per il trattamento della gotta) o pentossifillina (per migliorare la circolazione del sangue) (vedi "Altri medicinali e Ketorolac S.A.L.F.");
- se è in trattamento con medicinali che aumentano molto la produzione di urina;
- se deve prevenire il dolore prima o durante un intervento chirurgico;
- se ha subito un intervento con un alto rischio di sanguinamento (emorragia o emostasi incompleta);
- se è un bambino o un adolescente di età inferiore ai 16 anni;
- se è negli ultimi tre mesi di gravidanza (terzo trimestre di gravidanza), in procinto di partorire (travaglio), sta partorendo o allattando (vedi "Gravidanza, allattamento e fertilità");
- se è richiesta una somministrazione particolare (**uso per via neuroassiale: epidurale o intratecale**).

Avvertenze e precauzioni

Prima di utilizzare questo medicinale, controlli che la soluzione sia limpida, incolore o di leggero colore giallo e priva di particelle visibili.

Si rivolga al medico o al farmacista prima di usare Ketorolac S.A.L.F.:

- **se ha o ha avuto malattie allo stomaco o all'intestino, in quanto il rischio di tossicità è elevato, soprattutto se usa Ketorolac S.A.L.F. al di fuori delle indicazioni autorizzate e/o per periodi prolungati (vedi anche "Che cos'è Ketorolac S.A.L.F. e a cosa serve", "Non usi Ketorolac S.A.L.F." e "Come usare Ketorolac S.A.L.F.");**
- se sta assumendo altri medicinali antinfiammatori (vedi "Altri medicinali e Ketorolac S.A.L.F.");
- se è anziano o molto debole (debolito) poiché può avere più probabilmente alcuni degli effetti indesiderati causati da Ketorolac S.A.L.F. come sanguinamento e perforazione dello stomaco e dell'intestino;
- se ha malattie infiammatorie croniche dell'intestino (colite ulcerosa e morbo di Crohn);
- se sta assumendo ormoni antinfiammatori (corticosteroidi orali), medicinali per fluidificare il sangue (anticoagulanti come il warfarin), medicinali contro la depressione (inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina) o medicinali come l'aspirina o analoghi (vedi "Altri medicinali e Ketorolac S.A.L.F.");
- se ha importanti reazioni allergiche (reazioni anafilattiche, spasmo ai bronchi, arrossamenti della pelle, eruzioni cutanee, abbassamento della pressione, gonfiore alla gola e gonfiore alle gambe, braccia, viso, bocca o lingua) che possono verificarsi in pazienti con o senza una storia di allergia a Ketorolac S.A.L.F., ad altri FANS o all'aspirina;
- se ha una storia di gonfiore alle gambe, braccia, viso, bocca o lingua (angioedema) o di difficoltà respiratorie (broncospasmo, asma) e di presenza di noduli a forma di goccia all'interno del naso (polipi nasali);
- se ha la pressione del sangue alta e/o il suo cuore non fornisce sangue in quantità adeguata (insufficienza cardiaca congestizia da lieve a moderata);
- se ha problemi con i vasi sanguigni del cuore (cardiopatía ischemica cronica), delle gambe (arteriopatia periferica) e del cervello (vasculopatia cerebrale);
- se ha troppi grassi nel sangue (iperlipidemia);
- se ha il diabete;
- se fuma;
- se ha problemi ai reni;
- se ha problemi al fegato, in quanto con l'uso di Ketorolac S.A.L.F. possono verificarsi delle anomalie nei test che valutano come funziona il suo fegato;
- se ha problemi di sanguinamento;

- se ha reazioni della pelle (dermatite esfoliativa, sindrome di Stevens-Johnson e necrolisi tossica epidermica, rash cutaneo, lesioni della mucosa) o qualsiasi altro segno di allergia;
- se sta programmando una gravidanza;
- se ha problemi di fertilità o sta effettuando indagini sulla fertilità.

Ketorolac S.A.L.F. non provoca dipendenza. Non sono stati osservati sintomi di astinenza a seguito di una brusca interruzione del trattamento.

Sebbene Ketorolac S.A.L.F. non abbia dimostrato di aumentare gli eventi come l'infarto del cuore, non si può escludere tale rischio.

Attenzione: Ketorolac S.A.L.F. non può essere considerato un semplice antidolorifico e richiede di essere impiegato sotto lo stretto controllo del medico.

Non va utilizzato nel trattamento del dolore lieve o di tipo cronico.

Bambini e adolescenti

Ketorolac S.A.L.F. è controindicato nei bambini e negli adolescenti di età inferiore ai 16 anni.

Altri medicinali e Ketorolac S.A.L.F.

Informi il medico o il farmacista se sta usando, ha recentemente usato o potrebbe usare qualsiasi altro medicinale.

Deve essere evitato l'uso contemporaneo di Ketorolac S.A.L.F. con:

- antinfiammatori non steroidei (FANS) e medicinali della stessa classe dell'aspirina (ASA) poiché aumentano il rischio di gravi effetti indesiderati;
- corticosteroidi (ormoni usati contro le infiammazioni) poiché aumentano il rischio di gravi lesioni e sanguinamenti allo stomaco e all'intestino (vedi "Avvertenze e precauzioni");
- anticoagulanti (medicinali per fluidificare il sangue) poiché Ketorolac S.A.L.F. può aumentare gli effetti degli anticoagulanti, come il warfarin, l'eparina e i destrani;
- agenti antiaggreganti (aspirina o medicinali simili) e gli inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina (medicinali contro la depressione) poiché possono aumentare il rischio di sanguinamento dello stomaco e dell'intestino e prolungare il tempo di sanguinamento;
- pentossifillina (medicinale per migliorare la circolazione del sangue) poiché causa una maggiore tendenza al sanguinamento;
- probenecid (medicinale per la gotta) poiché aumenta la quantità e la permanenza di Ketorolac S.A.L.F. nell'organismo;
- metotrexato (medicinale per i tumori e per le malattie del sistema di difesa dell'organismo) poiché rimane più a lungo nell'organismo con possibilità di aumentare la sua tossicità;
- litio (medicinale per problemi di salute mentale) poiché la sua quantità nel sangue può aumentare a seguito dell'assunzione contemporanea con Ketorolac S.A.L.F.;
- diuretici, ACE inibitori e antagonisti dell'angiotensina II (medicinali per abbassare la pressione del sangue) poiché possono avere un effetto ridotto se assunti insieme a Ketorolac S.A.L.F. e aumentare il rischio di danni ai reni in alcuni pazienti disidratati o anziani che hanno già la funzionalità dei reni compromessa;
- furosemide (medicinale per aumentare la quantità di urina) poiché il suo effetto viene ridotto.

Ketorolac S.A.L.F. riduce la necessità di usare farmaci derivati dall'oppio per controllare il dolore successivo a un intervento chirurgico.

Gravidanza, allattamento e fertilità

Se è in corso una gravidanza, se sospetta o sta pianificando una gravidanza, o se sta allattando con latte materno chiedi consiglio al medico o al farmacista prima di usare questo medicinale.

Gravidanza

L'impiego di Ketorolac S.A.L.F. è controindicato durante gli ultimi 3 mesi di gravidanza (terzo trimestre di gravidanza).

Non assuma Ketorolac S.A.L.F. se è nell'ultimo trimestre di gravidanza, in quanto può recare danni al nascituro o causare problemi durante il parto. Può provocare problemi renali e cardiaci nel nascituro. Potrebbe influenzare la tendenza della madre e del bambino a sanguinare e causare un ritardo o prolungamento del travaglio. Non dovrebbe assumere Ketorolac S.A.L.F. nei primi 6 mesi di gravidanza se non strettamente necessario e come indicato dal suo medico. Se assunto per più di pochi giorni dalla ventesima settimana di gravidanza in poi, Ketorolac S.A.L.F. può causare problemi renali nel nascituro e può determinare bassi livelli di liquido amniotico che circonda il tuo bambino (oligoidramnios) o restringimento dei vasi sanguigni (dotto arterioso) nel cuore del bambino. Se necessita di un trattamento per più di qualche giorno, il suo medico può raccomandarle controlli aggiuntivi. Se è in fase di concepimento, o durante il primo e secondo trimestre di gravidanza, la dose e la durata del trattamento con Ketorolac S.A.L.F. devono essere mantenute le più basse possibili. Se è in età fertile deve evitare un'eventuale gravidanza prima dell'inizio del trattamento e durante il trattamento stesso con Ketorolac S.A.L.F. deve utilizzare un'efficace copertura anticoncezionale.

Travaglio e parto

Ketorolac S.A.L.F. è controindicato durante il travaglio ed il parto.

Allattamento

Ketorolac S.A.L.F. è controindicato durante l'allattamento.

Fertilità

L'uso di Ketorolac S.A.L.F. può ridurre la fertilità e non è consigliato se sta pianificando una gravidanza. Se ha difficoltà a rimanere incinta o sta effettuando accertamenti per l'infertilità, dovrebbe considerare la sospensione di Ketorolac S.A.L.F..

Guida di veicoli e utilizzo di macchinari

Può avvertire sonnolenza, capogiri, vertigini, disturbi del sonno (insonnia) o disturbi dell'umore (depressione) con l'uso di Ketorolac S.A.L.F.. Se avverte questi o altri effetti indesiderati simili, eviti lo svolgimento di attività che richiedono attenzione.

Si consiglia pertanto di usare cautela nella guida di veicoli e nell'uso di macchinari.

Ketorolac S.A.L.F. soluzione iniettabile contiene etanolo e sodio

Questo medicinale contiene 12,7 vol % di etanolo (alcool), equivalenti a circa 2,5 ml di birra e 1,1 ml di vino per 100 mg/dose.

Se è un alcolista, Ketorolac S.A.L.F. può essere dannoso.

Se è in gravidanza o in allattamento, se è un bambino o soffre di malattie del fegato o di convulsioni (epilessia), tenga in considerazione il contenuto di alcool di questo medicinale.

Questo medicinale contiene meno di 1 mmol (23 mg) di sodio per fiala, cioè è praticamente 'senza sodio'.

3. Come usare Ketorolac S.A.L.F.

Usi questo medicinale seguendo sempre esattamente le istruzioni del medico o del farmacista. Se ha dubbi consulti il medico o il farmacista.

La durata della terapia non deve superare i 2 giorni in caso di somministrazione rapida (in bolo) e 1 giorno in caso di somministrazione lenta (infusione continua).

Il medico le prescriverà la dose efficace più bassa in relazione alla gravità del dolore e alla sua risposta al trattamento.

Usi questo medicinale seguendo rigorose norme di igiene.

Somministrazione in un muscolo (intramuscolare)

Adulti

La dose iniziale raccomandata è di 10 mg, seguita da dosi di 10-30 mg da ripetersi ogni 4-6 ore, secondo necessità, fino ad un massimo di 90 mg al giorno, utilizzando la dose minima efficace. Per la dose iniziale di 10 mg, il medico le prescriverà un altro farmaco contenente Ketorolac con tale dosaggio.

La durata della terapia non deve superare i 2 giorni.

Il medico la informerà come passare dalla terapia iniettabile alla terapia orale prescrivendole farmaci a base di Ketorolac in compresse (non deve essere superata la dose totale di 90 mg al giorno, ricordando che la dose orale massima non deve superare i 40 mg).

La dose sarà adeguatamente ridotta dal medico nei pazienti con peso inferiore a 50 kg.

Anziani (di età uguale o superiore a 65 anni)

Se è anziano il medico stabilirà attentamente la dose che deve assumere.

La dose massima giornaliera non deve comunque superare i 60 mg al giorno.

Somministrazione in una vena (endovenosa)

L'USO ENDOVENOSO È RISERVATO AGLI OSPEDALI E ALLE CASE DI CURA.

Adulti

In caso di dolore acuto intenso la dose iniziale raccomandata è di 10 mg, somministrata utilizzando farmaci contenenti Ketorolac con tale dosaggio, seguita da dosi di 10-30 mg da ripetersi ogni 4-6 ore, secondo necessità, utilizzando la dose minima efficace. Se necessario il trattamento può proseguire ad intervalli maggiori, ma non deve comunque essere superata la dose di 90 mg al giorno.

Anziani (di età uguale o superiore a 65 anni)

La dose massima giornaliera non deve comunque superare i 60 mg al giorno.

Coliche renali

Se soffre di coliche renali la dose raccomandata è una fiala da 30 mg per somministrazione intramuscolare o endovenosa.

Uso nei bambini e negli adolescenti

L'uso del medicinale è controindicato al di sotto dei 16 anni di età.

Se usa più Ketorolac S.A.L.F. di quanto deve

In caso di assunzione di una dose eccessiva di Ketorolac S.A.L.F. avverta immediatamente il medico o si rechi al più vicino ospedale.

Alcuni dei sintomi da sovradosaggio possono essere dolore all'addome, nausea, vomito, frequenti atti respiratori (iperventilazione), lesione della parete dello stomaco o dell'intestino e/o infiammazione che può essere accompagnata da perdita di sangue (ulcera peptica e/o gastrite erosiva, sanguinamento gastrointestinale), problemi ai reni (disfunzione renale), gravi e rapide reazioni allergiche generali (reazioni anafilattoidi). Raramente si possono verificare aumento della pressione del sangue (ipertensione), malattia ai reni (insufficienza renale acuta), difficoltà respiratoria (depressione respiratoria) e coma.

Se dimentica di usare Ketorolac S.A.L.F.

Non usi una dose doppia per compensare la dimenticanza della dose.

Se interrompe il trattamento con Ketorolac S.A.L.F.

Se ha qualsiasi dubbio sull'uso di questo medicinale, si rivolga al medico o al farmacista.

4. Possibili effetti indesiderati

Come tutti i medicinali, questo medicinale può causare effetti indesiderati sebbene non tutte le persone li manifestino.

Possono verificarsi i seguenti effetti indesiderati (le frequenze non sono note perché gli effetti sono stati segnalati volontariamente da un numero non quantificabile di persone, dopo l'immissione in commercio del medicinale):

- infiammazione delle membrane che avvolgono il cervello (meningite asettica)
- diminuzione di un tipo di cellule presenti nel sangue (trombocitopenia)
- macchie rosse sul corpo (porpora)
- sanguinamento dal naso (epistassi)
- gravi e rapide reazioni allergiche generali (anafilassi, reazioni anafilattoidi)
- reazioni allergiche come contrazione dei bronchi che provocano difficoltà respiratorie (broncospasmo)
- dilatazione dei vasi sanguigni (vasodilatazione)
- vampate
- eruzione della pelle (rash)
- gonfiore alla gola (edema laringeo)
- perdita dell'appetito (anoressia)
- aumento dei valori di potassio (iperpotassiemia) e riduzione dei valori di sodio nel sangue (iponatremia)
- pensiero non normale
- disturbi dell'umore (depressione)
- disturbi del sonno (insonnia)
- ansia, irritabilità, nervosismo
- gravi alterazioni dell'equilibrio psichico (reazioni psicotiche)
- sogni anomali
- allucinazioni
- euforia
- ridotta capacità di concentrazione
- diminuzione della sensibilità e della prontezza dei riflessi (stati di torpore)
- confusione
- mal di testa (cefalea)
- capogiri
- convulsioni
- alterazione della sensibilità della pelle, formicolii (parestesia)
- eccesso di movimento (ipercinesia)
- alterazioni del gusto
- disturbi della visione, vista alterata (visione anormale)
- ronzii nelle orecchie (tinnito), perdita dell'udito
- vertigini
- battito cardiaco irregolare o forte (palpitazioni)
- riduzione della frequenza dei battiti del cuore (bradicardia)
- ridotta funzione del cuore (scompenso cardiaco)
- gonfiore (edema)
- aumento della pressione del sangue (ipertensione) o riduzione della pressione (ipotensione)
- problemi al cuore (insufficienza cardiaca)
- lividi (ematomi)
- rossore
- pallore
- perdita di sangue dalla ferita dopo un'operazione (emorragia postoperatoria)
- infarto del cuore
- lesione ai vasi del cervello (ictus)
- presenza di liquidi nei polmoni (edema polmonare)
- difficoltà respiratorie (dispnea, asma)
- lesione della parete dello stomaco o dell'intestino che può essere anche perforata e accompagnata da perdita di sangue (ulcera peptica, ulcera, perforazione o emorragia gastrointestinale)
- nausea
- vomito
- diarrea

- emissione di gas intestinali (flatulenza)
- stitichezza (costipazione)
- dolore/fastidio nella zona dello stomaco (dispepsia), dolore/disturbo addominale, senso di pienezza
- sangue nelle feci (melena) e dal tratto finale dell'intestino (sanguinamento rettale)
- vomito con sangue (ematemesi)
- infiammazione della bocca (stomatite, stomatite ulcerativa) e dell'esofago (esofagite)
- eruttazione
- infiammazione del pancreas (pancreatite)
- secchezza della bocca
- peggioramento dell'infiammazione di una parte di intestino chiamata colon (esacerbazione di colite), dello stomaco (gastrite)
- peggioramento di una malattia infiammatoria cronica dell'intestino (morbo di Crohn)
- infiammazione del fegato (epatite)
- ingiallimento della pelle e degli occhi (ittero colestatico)
- scarsa funzionalità del fegato (insufficienza epatica)
- rapido gonfiore di gambe, braccia, viso o lingua (angioedema)
- infiammazione della pelle con desquamazione (dermatite esfoliativa)
- sudorazione
- eruzione della pelle con arrossamenti e rigonfiamenti (rash maculo-papulare)
- orticaria, prurito
- reazioni con bolle inclusa una malattia denominata sindrome di Stevens-Johnson con gravi lesioni alla pelle, alla bocca e ad altre parti del corpo con febbre elevata, vomito, diarrea e dolori alle articolazioni
- morte della pelle (necrolisi tossica epidermica)
- dolori ai muscoli (mialgia)
- aumento della quantità di urina (poliuria), aumento della frequenza urinaria, diminuzione della quantità di urina (oliguria)
- malattie ai reni (insufficienza renale, sindrome uremico-emolitica, nefrite interstiziale, ritenzione urinaria, sindrome nefrosica, dolore al fianco)
- infertilità nelle donne
- debolezza muscolare (astenia)
- febbre
- reazioni in sede di iniezione
- dolore al torace
- sete eccessiva
- aumento del tempo di sanguinamento e alterazione di alcuni esami del sangue (aumento dell'urea, aumento della creatinina, alterazione dei test di funzionalità epatica).

Segnalazione degli effetti indesiderati

Se manifesta un qualsiasi effetto indesiderato, compresi quelli non elencati in questo foglio, si rivolga al medico o al farmacista.

Lei può inoltre segnalare gli effetti indesiderati direttamente tramite il sistema nazionale di segnalazione all'indirizzo <http://www.agenziafarmaco.gov.it/content/come-segnalare-una-sospetta-reazione-avversa>. Segnalando gli effetti indesiderati lei può contribuire a fornire maggiori informazioni sulla sicurezza di questo medicinale.

5. Come conservare Ketorolac S.A.L.F.

Conservare nella confezione originale per riparare il medicinale dalla luce.

Conservi questo medicinale fuori dalla vista e dalla portata dei bambini.

Non usi questo medicinale dopo la data di scadenza che è riportata sulla scatola dopo "Scad.". La data di scadenza si riferisce all'ultimo giorno di quel mese.

Non getti alcun medicinale nell'acqua di scarico e nei rifiuti domestici. Chieda al farmacista come eliminare i medicinali che non utilizza più. Questo aiuterà a proteggere l'ambiente.

6. Contenuto della confezione e altre informazioni

Cosa contiene Ketorolac S.A.L.F.

- Il principio attivo è ketorolac trometamina. Una fiala da 1 ml contiene 30 mg di ketorolac trometamina.
- Gli altri componenti sono etanolo, sodio cloruro, acido cloridrico e idrossido di sodio (regolatori di pH), acqua per preparazioni iniettabili.

Descrizione dell'aspetto di Ketorolac S.A.L.F. e contenuto della confezione

Ketorolac S.A.L.F. si presenta in forma di soluzione iniettabile per uso intramuscolare o endovenoso. È disponibile nella seguente confezione: 5 fiale da 1 ml.

Titolare dell'autorizzazione all'immissione in commercio e produttore

S.A.L.F. S.p.A. Laboratorio Farmacologico – Via Marconi, 2 - Cenate Sotto (BG)

Questo foglio illustrativo è stato aggiornato

Le informazioni seguenti sono destinate esclusivamente ai medici o agli operatori sanitari:

Attenzione: la soluzione iniettabile contiene etanolo pertanto è controindicato l'uso per **via neuroassiale (epidurale o intratecale)**.

Ketorolac S.A.L.F. è compatibile con aminofillina, xilocaina, morfina, meperidina, dopamina, insulina ed eparina mischiate insieme in soluzione contenuta in una sacca per fleboclisi per somministrazione e.v., **ma non può essere miscelato a morfina, meperidina, prometazina o idrossizina in una siringa.**

Le iniezioni devono essere eseguite secondo rigorose norme di sterilizzazione, asepsi e antisepsi.

La dose somministrata deve essere la più bassa dose efficace in relazione alla severità del dolore e alla risposta del paziente.

Per ulteriori informazioni consultare il Riassunto delle Caratteristiche del Prodotto.