Tramadol-ratiopharm® 50 mg; 150 mg; 200 mg Retardkapseln, Tramadol-ratiopharm® 100 mg Retardtabletten, Tramadol-ratiopharm® 50 mg Hartkapseln, Tramadol-ratiopharm® 100 mg/ml Tropfen Tropfen z, Einnehmen, Lösung, Tramadoll-ratiopharm® 50 mg/ml Injektions|ösung, Tramadoll-ratiopharm® 100 mg/2 ml Injektions|ösung Wirkstoff: Tramadoll-vdrochlorid, Zusammensetzung: -50 mg/150 mg; 200 m Retardkapsein: Jede Hartkps, retardiert enth, 50 mg; 150 mg; 200 mg Tramadolhydrochlorid. -100 mg Retardbt]. Jede Retardbt, enth, 100 mg Tramadolhydrochlorid. -50 Hartkps; Jede Hartkaps, enth, 50 mg Tramadolhydrochlorid. -100 mg/ml Tropfen: 1 ml Lösung (ca. 40 Tropfen) enth, 100 mg Tramadolhydrochlorid. -Injektionslösung; Jede Amp. mit 1 ml; 2 ml Injektionslösung enth, 50, 100 mg Tramadolhydrochlorid. -Sonst Bestandt: -Retardbps; octylphenoxyl-Polyethoxyethanol Dimeticon (350 cSt) Gelatine, Evoromellose, Macrogol 4000, Maisstärke, Methyl-4-hydroxybenzoat, Natriumbenzoat, Polyacylat Dispersion 30 %, Macrogol Polyethyleneglycol-Sorbitagi rat. Propyl-4-hydroxybenzoat. Propylenglycol. Sucrose. Sorbinsäure. Talkum. Titandioxid. -150 mg; 200 mg Retardkos, zusätzl.; Eisenoxidgelb. -100 mg Retardtbl.; Mikrokristalline Cellulose. Hypromellose, Magnesiumstearat [Ph.Eur.], =50 mg Hartigs: Gelatine, Lactose-Monohydrat, Wasserfreies Calciumhydrogenphosphat (Ph.Eur.), Magnesiumstearat (Ph.Eur.), Hochdisperses Siliciumdioxid, Indigocarmin, Titandioxid (E. 171), Eisentilli-oxid, Eisenoxidhydrat, Eisentilli-oxid, -100 mg/ml Tropfen: Gereinigtes Wasser, Glycerol, Macrogolglycerolhydroxystearat (Ph.Eur.), Saccharin-Natrium, Natriumcyclamat, Pfefferminzöl, Sahne-Aroma, Injektionslösung: Natriumacetat, Wasser für Injektionszwecke. Anwendungsgebiete: Mäßig starke bis starke Schmerzen, Gegenanzeigen: Überempfindlichkeit gg, Tramadol, Methyl-4-hydroxybenzoat und Propyl-4-hydroxybenzoat (i Retardkps.) od. einen der sonst. Bestandt., akute Vergiftungen mit Alkohol, Schlafmitteln, Analgetika, Opioiden, Psychopharmaka, Pat., die MAO-Hemmer erhalten od. innerh. der letzten 14 Tage angewendet haben, Epilepsie, die durch Behandl, nicht ausr, kontrolliert werden kann, Nicht zur Drogensubstitution anw. -50 mg Retardkos.; 50 mg Hartkos.; 100 mg Retardtb, nicht bei Kdm, unter 25 kg KG anw. -150 mg; 200 mg Retardkos, nicht geeignet fü Kdr. unter 12 J. -100 mg/ml Tropfen nicht für Kdr. unter 1 J. bestimmt. Wamhinw: -Retardkos, enth. Methyl-4-hydroxybenzoat, Propyl-4-hydroxybenzoat und Sucrose! -50 mg Hartkos, enth, Lactose! - Injektionslösung enth Natrium, aber weniger als 1 mmol (23 mg) Natrium/Amp.! Nebenwirkungen: Hypoglykämie. Halluzinationen, Verwirrtheit, Schlafstör, Albträume, psychische Beschwerden wie Stimmungsveränd. (meist gehobene, gelegent auch gereizte Stimmung), Veränd, der Aktivität (meist Dämpfung, gelegent), Steigerung), Veränd, der kognitiven und sensorischen Leistungsfähigkeit (Veränd, der Sinneswahmehmung und des Erkennens, was zu Fehlem in intscheidungsverhalten führen kann). Abhängigkeit, Schwindel, Kogfschmerz, Benommenheit, Appetityeränd., Parästhesien, Zittem, Vermind, der Atmung, epileptiforme Krampfanfälle, Verschwommene Sicht, Beeinflussung o Kreislaufregulation (Herzklopfen, erhöhter Herzschlag, Schwächeanfälle, Kreislaufzusammenbruch), Bradykardie, Blutdruckanstieg, Erschwerte Atmung, Verschlimmerung von Asthma. Übelkeit, Erbrechen, Verstopfung, Mundtrockenheit, Brechreiz, Durchfall, Magenbeschwerden (z. B. Magendruck, Völlegefühl). Erhöhte Transaminase-Werte. Schwitzen, Hauterscheinungen (z.B. Juckreiz, Ausschlag, Flush). Vermind. Muskelkraft. Miktionsstü bzw, vermind, Diurese, Allerg, Reaktionen (z. B. Atemnot, "pfeifende" Atemgeräusche, Hautschwellungen), Schockreaktionen (plötzl, Kreislaufversagen), nach Absetzen der Medikation Entzugsreaktionen mödel. Aufgrund von Methyl-4-hydroxybenzoat und Propyl-4-hydroxybenzoat Überempfindlichkeitsreaktionen, auch Spätreaktionen, mögl. Verkehrshinweis! Verschreibungspflichtig. Stand: 9/13 (-Hartkps., Tropfen); 3/

Tilidin-ratiopharm® plus Tropfen 50 mg/4 mg Tropfen zum Einnehmen, Lösung, Tälidin-ratiopharm® plus 50 mg/4 mg Retardtabletten, Tilidin-ratiopharm® plus 100 mg/8 mg Retardtabletten, Tilidin-ratiopharm® plus 100 mg/8 mg Retardtabletten, Tilidin-ratiopharm® plus 100 mg/8 mg Retardtabletten, Zusammensezung: Trippfen: U7.2 ml Tropfen zum Einnehmen (enisty; 20 Tropfen od. 4 Hübe [Flasche mit Dosenpumpel] enit. 51.4 mg Tilidin-lydrochlorid u7.5 mg Tilidin-lydrochlorid-limin-lydrochlorid-

Morphin-ratiopharm® 10 mg/ml Injektionslösung, Morphin-ratiopharm® 20 mg ung, Morphin-ratiopharm[®] 10 mg; 30 mg; 60 mg; 100 mg Retardtabletten Wirkstoff: Morphinsulfat, Zusammensetzung: Jede Amp, mit 1 ml Inj.-lsg. enth. 10 mg; 20 mg Mor Aorohin, Jede Ama, mit 5 ml Injektionslösung enth, 100.0 mg Morphinsulfat, entspr. 75.2 mg Morphin Jede Ama, mit 10 ml Injektionslösung enth, 200.0 mg Morphinsulfat, entspr. 150.4 mg Morphin, Jede Retardibl, enth, 1 mg, 30 mg, 60 mg, 100 mg Morphinsulfat, entspr. 7,5 mg, 22,5 mg, 45 mg, 75 mg Morphin. Sonst. Bestandt. -Injektionslsg.: Natriumchlorid, Salzsäure, Wasser für Injektionszwecke, Sückstoff. -Retardtbl.: Hypromellose Stearinsäure, Magnesiumstearat (Ph.Eur.), Hochdisperses Siliciumdioxid, Macrogol 400, Titandioxid, -10 mg zusätzl.: Lactose-Monohydrat, Eisenoxidhydrat, Eiseno Indigocarmin. -60 mg zusätzl: Lactose-Monohydrat, Gelborange S, Ponceau 4R, Titandioxid. -100 mg zusätzl. Eisen|II,III|-oxide. Anwendungsgebiete: Starke und stärkste Schmerzen. Gegenanzeigen: Überempfindlichkeit ga. Morphin od. einen der sonst. Bestandt. Zusätzl.: 30 mg; 60 mg Retardtbl.: Überempfindlichkeit gg. Ponceau 4R, -60 mg. Überempfindlichkeit gg. Gelborange S, Ileus, akutes Abdomen. Zusätzl. hij.-1.sg.: Atemdepression hwere chronisch obstruktive Atemwegserkrank. Gerinnungsstör, od. Infektionen im Injektionen im linjektionen bei intrathekaler od. epiduraler Anwendung, Warnhinw: -Retardtbl. enth. Lactose! -30 mg, 60 mg zusätzl.: Enthält Ponceau 4R. -60 mg zusätzl.: Enthält Gelborange S! -Injektionslösung: enth. Natrium! Nebenwirkungen: Atemdämpfung und Sedierung in unterschiedl. Ausmaß von leichter Müdigkeit bis zur Benommenheit, Kopfschmerzen, Schwindel, Tremor, unwillkürl. Musketzucken, insbes, bei epiduraler od, intrathekaler Gabe epileptische Krampfanfälle, Hyperalgesie, Allodynie. Stimmungsveränd, meist Euphorie, auch Dysphorie, Veränd, der Aktiviertheit (Dämpfung, Steigerung, Erregungszustände), Schlaflosigk, Veränd, der kogn, u. sensorischen Leistungsfähigk (z. B. Denkstör, Wahmehmungsstör, Halluzinationen, Verwirrtheit), Abhängigkeit, Vermind, der ibido, Potenzschwäche, Pupillenverengung, verschwommenes Sehen, Doppeltsehen, Augenzittem, Dosisabhängig Übelkeit u. Mundtrockenheit, Verstoofung, Erbrechen (bes. zu Beginn der Behandt.). Appetitlosigt Dyspepsie, Geschmacksveränd, Erhöb, der Pankreasenzyme bzw. Pankreatitis, lleus, Bauchschmerzen, Gallenkoliken, Erhöb, leberspezifischer Enzyme, Stör, bei der Blasenentleerung, Nierenkoliken, Muskelkrämpfe Muskelstarre, Bronchospasmen, Dyspnoe, nicht-kardiogen bedingte Lungenöderne, Schwitzen, Überempfindlichkeitsreaktionen wie Urticaria, Pruritus, and. Hautausschläge (Exantheme), periphere Üderne (bilderne Absetzen zurück), anaphylaktische und anaphylaktoide Reaktionen. Klinisch bedeutsamer Abfall als auch Anstieg von Blutdruck und Herzfrequenz, Gesichtsrötungen, Herzklopfen, allg. Schwäche bis hin zum Ohnmachtsanfall nd Herzversagen. Toleranzentwickl., Entzugserscheinungen, Asthenie, Umwohlsein, Schüttelfrost, Amenorrhoe, Zahnveränd., Syndrom der inadäquaten ADH-Sekretion (SIADH; Leitsymptom: Hyponatriämie). -Inj.-Lsg. zusätz Bei epiduraler und intrathekaler Morphinaabe auch folgende NW: Reaktivierung von Herpes-labialis-Infektionen, Schwervriegende neurologische Symptome wie Paresen, verspätete Atemhermung (bis zu 24 h.) voothermie, Hyperthermie, -Retardtbl.; Aufgrund von Gelborange S und Ponceau; allergische Reaktionen, Verkehrshinweis! Verschreibungspflichtig/Betäubungsmittel, Stand; 8/14 (-Retardtbl.); 8/17 (-Ini.-Lsg

Oxycodon-HCI-ratiopharm® 5 mg Retardtabletten, Oxycodon-HCI-ratiopharm® 10 mg Retardtabletten, Oxycodon-HCI-ratiopharm® 20 mg Retardtabletten, Oxycodon-HCI-ratiopharm® 30 mg Retarditabletten, Oxycodon-HCI-ratiopharm® 40 mg Retarditabletten, Oxycodon-HCI-ratiopharm® 60 mg Retarditabletten, Oxycodon-HCI-ratiopharm® 80 mg Retarditabletten Wirkstoff: Oxycodonhydrochlorid. Zusammensetzung: Jede Retarditbl. enth. 5 mg. 10 mg. 20 mg. 30 mg. 40 mg. 80 mg. 80 mg. 0xycodonhydrochlorid entspr. 4.5 mg. 8,96 mg. 17,9 mg. 26,9 mg. 35,9 mg. 53,8 mg. 71,7 mg. Oxycodon. Sonst. Bestandt. -5 mg. Tablettenkem: Hydriertes Rizinusöl, Copovidon, Glycerollmono,tri)doosanoat, Lactose-Monohydrat, Magnesiumstearat (Ph.Eur.), Maisstärke, Hochdisperses Siliciumdiovid, Mittelkettige Triglyceride, Filmüberzur, Mikrokristalline Cellulose, Hypromellose, Stearinsäure (Ph.Eur.), Titandiovid (E. 171), Indigocarmin, Aluminiumsalz (E. 132), -10; 20, 30, 40, 60; 80 mg. Tablettenkem: Zucker-Stärke-Pellets (Sucrose, Maisstärke), Hypromellose Talkum, Ethylcellulose, Hyprolose, Propylenglycol, Magnesiumstearat (Ph. Eur.) [pflanzlich], Mikrokristalline Cellulose, Hochdisperses Siliciumdioxid, -10 mg zusätzl, Cellulosepulver, -10; 20; 40; 80 mg zusätzl: Macrogol 6000 30; 60 mg zusätzl.: Carmellose-Natrium (Ph. Eur.). Filmüberzug (-10; 20; 40; 80 mg): Hypromellose, Talkum, Macrogol 6000, Titandioxid (E171). -10 mg; 20 mg; 40 mg Retardtbl. zusätzl. Eisen(III)-oxid (E172). -40 mg; 80 mg Retardtbl, zusätzl.: Eisen(IIII-hwdroxid-oxid x H20 (E172), -10 mg Retardtbl, zusätzl.: Eisenoxide und -hwdroxid-oxid (E 172), Filmüberzug (-30: 60 mg); Polykinylalkohol), Macrogog (3350, Talkum, Eisen(IIII)-hydroxid-oxid x H20 (E172), Filmüberzug (-30: 60 mg); Polykinylalkohol), Macrogog (3350, Talkum, Eisen(IIII)-hydroxid-oxid x H20 (E172), Filmüberzug (-30: 60 mg); Polykinylalkohol), Macrogog (-30: 60 itandioxid [E171] (30 mg), Anwendungsgebiete: Starke Schmerzen, die nur mit Opioid-Analgetika angemessen behandelt werden können, Für Erw, und Jugend, ab 12.1 empfohlen, Gegenanzeigen: Überempfindlichke an Oxygodonhydrochlorid ard, einen der sonst. Bestandt. Oxygodon darf nicht in Situationen verwendet werden, in denen Opinide kontraind, sind; schwere Atemdenression mit Hynoxie u. /od. Hynerkannie, schwere chronisc truktive Lungenerkrank., Cor pulmonale, schweres Bronchialasthma, paralytischer Ileus, akutes Abdomen, verzögerte Magenentleerung. Warnhinws. -5 mg enth. Lactosel -10; 20; 30; 40; 60; 80 mg enth. Sucrosel Nebenwirkungen: Hernes simplex Lymphadenopathie Überempfindlichkeit ananhylaktische Beaktionen Syndrom der inadäguaten ADH-Sekretion. Annetitlosigkeit bis hin zur Angrexie. Dehydratation, vermehrter Anneti kognit, Funktionen (Denkstör, Verwirrtheit), Veränd, der Wahrnehmung wie z. B. Depersonalisierung, Halluzingtionen, vermind, Libido, Agitiertheit, Affektlabilität, euphorische Stimmung, Azzneimittelabhängigke aggressivität, Schläfrigkeit, Schwindel; Kopfschmerzen, Tremor, sowohl erhöhte als auch vermind. Muskelspannung, unwillkürl, Muskelkontraktionen, Krampfanfalle, insbes, bei Pers. mit Epilepsie od. Neigung zu Krampfanfällen, Hypästhesie: Sprachstör, Synkope, Parästhesie, Koordinationsstör, Dysgeusie, Amnesie, Hyperaleesie, Tränensekretionsstör, Miosis, Sehstör, Hyperakusis, Vertigo, Supraventrikuläre Tachykardie Stimme Verstoofung Übelkeit Erbrechen Mundtrockenheit gastrointestinale Beschwerden wie z.B. Bauchschmerzen Durchfall Dyspensie Mundgeschwüre Zahofleischentzünd. Entzilich der Mundschleimhaut Flatulen: urfstoßen, Dysphagie, Ileus, Zahnfleischbluten, Teerstuhl, Zahnverfärb., Zahnschädigungen, Zahnkaries. Anstieg der Leberenzyme, Cholestase, Gallenkollien, Judkreiz, Hautreaktionen wie Hautausschlag, erfollte Photosensibilität, exfoliative Dermatitis, Hyperhidrose, trockene Haut: Urtikaria, Muskelspasmen, Vermehrter Harndrang, Harnverhalt, Hämaturie, Erektile Dysfunktion, Amenorrhoe, Schwächezustände, Schüttelfrost, hmerzen im Brustkorb), Ödeme, periphere Ödeme, Migräne, Arzneimittelentzugssynform, Arzneimittelleleranz, Malaise, Durst, Gewichtsveränd, (Ab- od, Zunahme), Zellulitis, Versehenti. Versehenti. Verkehrshinweis Verschreibungspflichtig/RTM Stand: 1/15: 12/16 (-5 mg: -30 mg: 60 mg)

Oxyococomp-ratiopharm* 9 mg/2.5 mg Retardtabletten, Oxyococomp-ratiopharm* 90 mg/5 mg Retardtabletten, Oxyococomp-ratiopharm* 90 mg/15 mg Retardtabletten, Oxyococomp-ratiopharm* 90 mg/16 mg/

Oxycodon HCl ratiopharm® akut 5 mg Hartkapseln, Oxycodon HCl ratiopharm® akut 10 mg Hartkapseln, Oxycodon HCl ratiopharm® akut 20 mg Hartkapseln

Wirksoff: Oxycoton/hytrochlorid, Zusammensetzung: Jede Harkspeal enth. 5 mg. 10 mg. 20 mg. Oxycoton/hydrochlorid (Ph.Eu.), entspeakend 4.48 mg. 385 mg. 17.38 mg. Oxycoton, Sonst. Bestandt: Kapselinhalt: Mikrodistalline Cellulose, Magnesiumstearat (Ph.Eu.), kapselhülle: Gelatine, Natriumdodevjsulfart, Eiservilli) hydroid oxid x H20 (E172), Eiservilli) oxid (E172), Tilandioxid (E171), Indigocamin (E132), Drucktime. Schellack, Propylenghyol, Konzentinete Ammoniak-Lösung für pH Wert Einstellung), Eiservilli) oxid (E172), Kaltumlydroid (zur pH Wert Einstellung), Amwendungsgebitet: Stafas Schmerzen, die nur mit Opioid-Analgetika angenesses behandet werden könner. Plar bei, und ubgent J. 20. empfohlen. Gegenemenseigert: Überempfindlichkeit gg, den Wirkstoff od, einen der sonst. Bestandt. Schwere Stomherzen, die nur mit Opioid-Analgetika angenesses behandet werden könner. Plar bei, und ubgent J. 20. empfohlen. Gegenemenseigert: Überempfindlichkeit gg, den Wirkstoff od, einen der sonst. Bestandt. Schwere Allemenseigen hier der Schwere Stomherzen, die nur mit Opioid-Analgetika angenesses behandet werden könner. Neberwirken Allemenseigen behandet werden könner hier verstellt an eine Plandieren behandet werden könner. Neberwirken Allemenseigen behandet kontre behandet werden könner hier verstellt an eine Plandieren behandet vom der der Verstellung behandet verstellt an eine Plandieren behandet könner verstellt an eine Plandieren behandet kontre behandet verstellt an eine Plandieren behandet kontre behandet verstellt an eine Plandieren behandet kontre behandet kontre behandet verstellt an eine Plandieren behandet kontre beh

Hydromorphon-ratiopharm* 4 mg Retardtabletten, Hydromorphon-ratiopharm* 2 mg Retardtabletten, Hydromorphon-HCl-ratiopharm* 2 mg Hartkapseln, retardiert, Hydromorphon-HCl-ratiopharm* 3 mg Hartkapseln, retardiert, Hydromorphon-HCl-ratiopharm* 2 mg Hartkapseln, Hydromorphon-HCl-rat

Buprenoratiopharm 7 Tage 5 Mikrogramm/Stunde Transdermales Pflaster, Buprenoratiopharm 7 Tage 10 Mikrogramm/Stunde Transdermales Pflaster, Buprenoratiopharm 7 Tage 20 Mikrogramm/Stunde Transdermales Pflaster Wirkstoff: Buprenorphin. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster mit einer wirkstoffhaltigen Häche von 6,25 cm2; 12,5 cm2; 25 cm2 enth, 5 mg; 10 mg; 20 mg Buprenorphin und set 10; 20 Mikrogramm Buprenorphin pro Stunde über einen Zeitraum von 7 Tagen frei. Sonst. Bestandt.: Selbstklebende Matrix (mit Buprenorphin): Povidon K90, 4-Oxopentansäure, Oleyloleat, Polylacrylsäureylacrylat-co-(2-ethylhexyl)acrylat-co-vinylacetat] (5:15:75:5). Selbstklebende Matrix (ohne Buprenorphin): Poly[(2-ethylhexyl)acrylat-co-glycidylmethacrylat-co-(2-hydroxyethyl)acrylat-co-vinylacetat] (6:0,15:5:5). Selbstklebende Matrix (ohne Buprenorphin): Poly[(2-ethylhexyl)acrylat-co-glycidylmethacrylat-co-(2-hydroxyethyl)acrylat-co-vinylacetat] den selbstklebenden Matrizes mit und ohne Buprenorphin: Polyethylenterephthalat). Trägerschicht: Polyester, Schutzfolie: Polyethylenterephthalat), silikonisiert, blaue Drucktinte, Anwendungsgebiete: Mäßig starke nicht-maliane Schmerzen, wenn ein Opioid zum Erreichen einer adäquaten Analgesie notwendig ist. AM ist nicht zur Behandl, von akuten Schmerzen geeignet. AM wird angewendet bei Erw. Gegenanzeigen: Überemofindlich eit gg. den Wirkstoff od. einen der sonst. Bestandt., opioidabhängige Pat., zur Drogensubstitution, Krankheitszustände, bei denen eine schwerwiegende Stör. des Atemzentrums und der Atemfunktion vorliegt od. sich entwickeln kann, Pat., die MAO-Hemmer erhalten od, innerh, der letzten 2 Wo, erhalten haben, Pat., die an Myasthenia gravis leiden, Pat., die unter Delirium tremens leiden, Nebenwirkungen: Überempfindlichkeit, anaphylaktische und anaphylaktoide Reaktion, Appetitlosigkeit, Dehydratation, Verwirrtheit, Depression, Schlaflosigkeit, Nervosität, Angstzustände, Schlafstör, Unruhe, Agitiertheit, euphorische Stimmung, Affektlabilität, Halluzinationen, Albträume, vermind, Libido, Psychose, AM-Abhängigkeit, Stirmfungsschwankungen, Depersonalisation, Konfschmerzen, Schwindel, Somnolenz, Tremor, Sedierung, Geschmacksstör, Dysarthrie, Hyppästhesie, Gedächtnisstör, Migräne Synkope, Koordinationsstör, Aufmerksamkeitsstör, Parästhesien Gleichgewichtsstör, Sprechstör, unwillkürl, Muskelkontraktionen, Konvulsionen, Trockenes Auge, verschwommenes Sehen, Sehstör, Lidöderne, Miosis, Tinnitu Vertigo, Ohrenschmerzen, Paloitationen, Tachykardie, Angina pectoris, Hypotonie, Kreislauf-Kollaps, Hypotonie, Hautrötung, Vasodilatation, Orthostasesyndrom, Dyspnoe, Husten, Giemen, Schluckauf, Atemdepression espiratorische Insuff, Verschlimmerung eines Asthmas, Hyperventilation, Rhinitis, Obstigation Übelkeit, Ertrechen, Abdominalschmerz, Diarrhö, Dyspepsie, Mundtrockenheit, Flatulenz, Dysphagie, Ileus, Divertikulitis, Gallenkolik, Pruritus, Erythema, Ausschlag, Schwitzen, Exanthema, trockene Haut, Urlikaria, Kontaktdermatitis, Gesichtsödern, Pusteln, Bläschen, Myagleje, Muskelspasmen, Harmverhalten, Miktionsstöt: Erektile Dysfunktion, sexuelle Funktionsstör, Reaktionen an der Applikationsstelle, Müdigkeit, Schwächezustände (Asthenie), periphere Ödeme, Erschöpfung, Fieber, Rigor, Ödeme, Arzneimittelentzugssyndrom, Dermatitis an der Applikationsstelle Brustschmerzen, griggeähnt, Erkrank, Alaginamingtransferase erhöltt. Gewichtsabnahme, Verletzung durch Unfälle, Stürze, Entzugssymptome, Verkehrsbinweist, Verschreibungspflichtig, Betäubungsmittel, Stand: 10/16.

Buprenorphin-ratiopharm* 35 Mikrogramm/h; 72 Mikrogramm/h; 17 Mikrogramm/h; 18 Mikrogramm/h

Buyeneratiopharm 35 Mikrogramm/h; 725 Mikrogramm/h; 70 Mi

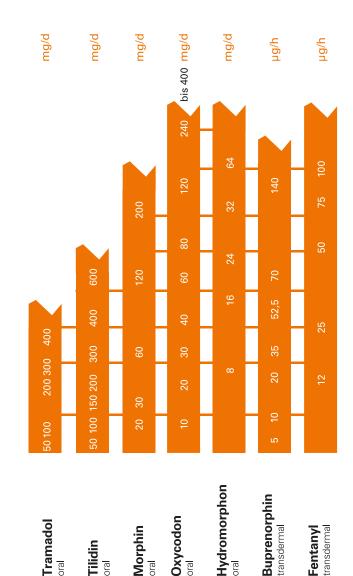
Fentanyl-ratiopharm® 12. Mikrogrammyh. Matrixpflaster, Fentanyl-ratiopharm® 50. Mikrogrammyh. Matrixpflaster, Fentanyl-ratiopharm® 50. Mikrogrammyh. Matrixpflaster, Fentanyl-ratiopharm® 10. Mikrogrammyh. Matrixpflaster, Fentanyl-ratiopharm® 10. Mikrogrammyh. Matrixpflaster. Wirkstoff: Fentanyl. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster setz 11,2,525, 50, 75, 100. Mikrogrammyh. Matrixpflaster. Wirkstoff: Fentanyl. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster setz 12,5, 25, 50, 75, 100. Mikrogrammyh. Matrixpflaster. Wirkstoff: Fentanyl. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster setz 12,5, 25, 50, 75, 100. Mikrogrammyh. Matrixpflaster. Wirkstoff: Fentanyl. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster setz 12,5, 25, 50, 75, 100. Mikrogramm Fentanyl. pro St. fentanyl. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster setz 12,5, 25, 50, 75, 100. Mikrogramm Fentanyl. pro St. fentanyl. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster setz 12,5, 25, 50, 75, 100. Mikrogramm Fentanyl. Pro St. fentanyl. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster setz 12,5, 25, 50, 75, 100. Mikrogramm Fentanyl. pro St. fentanyl. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster setz 12,5, 25, 50, 75, 100. Mikrogramm Fentanyl. Pro St. fentanyl. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster setz 12,5, 25, 50, 75, 100. Mikrogramm Fentanyl. Pro St. fentanyl. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster setz 12,5, 25, 50, 75, 100. Mikrogrammen Fentanyl. Pro St. fentanyl. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster setz 12,5, 25, 50, 75, 100. Mikrogrammen Fentanyl. Zusammensetzung: Jedes transdermales Pflaster setz 12,5, 25, 50, 75, 100. Mikrogrammen Fentanyl. Zusammen Fentanyl. Zusammen



ratiopharm GmbH. 89070 Ulm. www.ratiopharm.de

Art Nr. 302 551 Stand 03/2013

ÄQUIVALENZ-DOSIERUNGENOPIOID-ANALGETIKA











ERGÄNZEND CO-MEDIKATION BASISTHERAPIE THERAPIE DER ERGÄNZEND ZUR DOSISADAPTION ODER VERMEIDUNG **NEBENWIRKUNGEN DER ANALGESIE VORHERSEHBARER SCHMERZSPITZEN** TEILBAR KINDER BESONDERHEITEN **BEI SCHLUCK-NIERENINSUFFIZIENZ** DIALYSE-SCHWANGER-**BESCHWERDEN** PATIENTEN SCHAFT Tramadol-ratiopharm® Dosierungsintervall Tilidin-ratiopharm® plus **Antiemetika** Wirkt auch als NSRI CAVE Serotoninsyndrom ab 12 Jahren Prokinetika: z.B. MCP, Domperidon verlängern Tropfen (BTM) Retardkapseln 50 mg 150 mg 200 mg Antihistaminika: z.B. Dimenhydrinat Tramadol-ratiopharm® ab 2 Jahren Dosierungsintervall ab 12 Jahren Wirkt auch als NSRI CAVE Serotoninsyndrom 5-Hydroxytryptamin-Antagonisten: verlängern Retardtabletten 100 mg z.B. Ondansetron Neuroleptika: z.B. Haloperidol **Morphin-ratiopharm®** Dosis reduzieren ab 12 Jahren Glukokortikoide: z.B. Dexamethason Retardtabletten Oxycodon-HCl-60 mg 100 mg 10 mg Laxantien* ratiopharm[®] akut Oxycodon-HCl-ratiopharm[®] Mit einer Wirkstärke asymmetrisch dosierbar Macrogol ab 12 Jahren 10, 20, 40, 80 mg (aufgrund der Teilbarkeit). Retardtabletten Lactulose 40 mg 60 mg 80 mg außer 5 mg Hartkapseln Suspendierbar* Laxans Pico Tropfen Oxycocomp-ratiopharm[®] Mit einer Wirkstärke asymmetrisch dosierbar Unterstützung der Analgesie (aufgrund der Teilbarkeit). Retardtabletten 5/2,5 mg 10/5 mg 20/10 mg 30/15 mg außer 5 mg 40/20 mg Trizvklische Antidepressiva 10 mg **Hydromorphon-ratiopharm**[®] Imipramin, Clomipramin, Doxepin Mit einer Wirkstärke asymmetrisch dosierbar Dosis reduzieren ab 12 Jahren Einsatzgebiet: z.B. neuropathischer Schmerz, (aufgrund der Teilbarkeit). Retardtabletten 16 mg 24 mg 4 mg 8 mg bessere Schmerzbewältigung Hydromorphon-HCI-ratiopharm® — — — Antikonvulsiva Suspendierbar: Für Patienten Dosis reduzieren ab 12 Jahren Suspendierba 2 mg 4 mg 8 mg 16 mg 24 mg Carbamazepin, Gabapentin, Pregabalin Hartkapseln, retardiert mit Schluckbeschwerden Einsatzgebiet: neuropathischer lanzierender Schmerz Buprenoratiopharm® 7 Tage **V /** In therapeutischer Dosierung Baclofen Transdermales Pflaster partialantagonistische Wirkung nicht relevant, daher Kombinationen mit 5 μg/h 10 μg/h 20 µg/h Einsatzgebiet: Eine Einzeldosis sollte 1/8 bis krampfartiger neuropathischer Schmerz anderen Opioiden möglich. **Buprenorphin-ratiopharm®** 1/6 der Tagesdosis der Acrylat-freier Kleber, Phantomschmerz, schmerzhafte Spastik Antidepressive Wirkkomponente Retardformulierung betragen. Transdermales Pflaster | 3 Tage klein und trageangenehm 35 μg/h 52,5 μg/h 70 μg/h Ceiling-Effekt bei der Glukokortikoide Atemdepression Dexamethason Buprenoratiopharm[®] 2 fixe Wechseltage pro Woche **/** Einsatzgebiet: Transdermales Pflaster | 4 Tage Geeignet für Erdnussallergiker 52,5 μg/h 70 μg/h wirkt antiemetisch, antiphlogistisch 35 µg/h (rheumatische Schmerzen) und antiödematös Fentanyl-ratiopharm® (z.B. bei perineuralem oder peritumorösem Ödem) Matrixpflaster | 3 Tage ab 2 Jahren Geeignet für Erdnussallergiker 12 μg/h 25 μg/h 50 μg/h 75 μg/h 100 μg/h ** Erstattungsfähig It. Ausnahmeliste: Abführmittel nur zur Behandlung von Erkrankungen im Zusammenhang mit Tumorleiden, Abbildungen nicht größenverbindlich!

nicht empfohlen

bedingt anwendbar, Fachinfo beachten!

*Unter suspendierbar wird hier verstanden, dass die Retardtablette in ein Glas Wasser gegeben wird und darin aufgerührt eingenommen werden kann.

Megacolon, Divertikulose, Divertikulitis, Mukoviszidose, neurogener Darmlähmung, vor diagnostischen Eingriffen, bei

phosphatbindender Medikation bei chronischer Niereninsuffizienz. Opiat- sowie Opioidtherapie und in der Terminalphase.