

Notice : information de l'utilisateur

Sufentanil Kalceks 5 microgrammes/ml solution injectable/pour perfusion Sufentanil Kalceks 50 microgrammes/ml solution injectable/pour perfusion

sufentanil

Veillez lire attentivement cette notice avant d'utiliser ce médicament car elle contient des informations importantes pour vous.

- Gardez cette notice. Vous pourriez avoir besoin de la relire.
- Si vous avez d'autres questions, interrogez votre médecin ou votre infirmier/ère.
- Si vous ressentez un quelconque effet indésirable, parlez-en à votre médecin ou votre infirmier/ère. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Voir rubrique 4.

Que contient cette notice ?

1. Qu'est-ce que Sufentanil Kalceks et dans quels cas est-il utilisé ?
2. Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Sufentanil Kalceks ?
3. Comment utiliser Sufentanil Kalceks ?
4. Quels sont les effets indésirables éventuels ?
5. Comment conserver Sufentanil Kalceks ?
6. Contenu de l'emballage et autres informations.

1. Qu'est-ce que Sufentanil Kalceks et dans quels cas est-il utilisé ?

Sufentanil Kalceks contient la substance active sufentanil. Il appartient à un groupe de médicaments appelés « anesthésiques opioïdes ». Le sufentanil est utilisé comme analgésique pendant ou après une opération ou pour réduire la douleur pendant le travail et l'accouchement. Le sufentanil est utilisé comme médicament anesthésique pendant une intervention chirurgicale chez les patients ventilés.

Adultes

Par voie intraveineuse (dans une veine) :

- pour prévenir la douleur pendant l'induction et l'entretien de l'anesthésie en association avec d'autres médicaments anesthésiques ;
- comme médicament pour l'induction et l'entretien de l'anesthésie lors d'opérations majeures.

Par voie péridurale (dans la colonne vertébrale) :

- pour prévenir la douleur après une intervention chirurgicale et une césarienne ;
- pour traiter la douleur pendant le travail et l'accouchement.

Enfants

En administration *intraveineuse*, le sufentanil est indiqué en tant qu'agent analgésique pour l'induction et/ou l'entretien d'une anesthésie générale balancée chez l'enfant de plus d'un mois.

En administration *péridurale*, le sufentanil est indiqué pour l'analgésie post-opératoire suite à une intervention de chirurgie générale, thoracique ou orthopédique chez l'enfant de plus d'un an.

2. Quelles sont les informations à connaître avant d'utiliser Sufentanil Kalceks ?

N'utilisez jamais Sufentanil Kalceks :

- si vous êtes allergique au sufentanil, à d'autres médicaments similaires à la morphine ou à l'un des autres composants contenus dans ce médicament, mentionnés dans la rubrique 6 ;
- si vous souffrez d'une maladie entraînant des difficultés respiratoires (par exemple, asthme ou bronchite chronique) ;
- si vous souffrez d'une maladie enzymatique du foie appelée « porphyrie hépatique aiguë » ;

- si vous prenez des médicaments pour traiter la dépression, appelés inhibiteurs de la monoamine oxydase (IMAO). Le traitement par les IMAO doit être interrompu 2 semaines avant l'intervention chirurgicale (voir « Autres médicaments et Sufentanil Kalceks ») ;
- si vous prenez ou avez pris récemment d'autres analgésiques puissants (par exemple nalbuphine, buprénorphine, pentazocine) (voir « Autres médicaments et Sufentanil Kalceks »).

- **Par voie intraveineuse**

- pendant l'accouchement ou avant le clampage du cordon ombilical lors d'une césarienne.

- **Par voie péridurale**

- si vous souffrez d'une hémorragie grave ou d'un choc ;
- si vous souffrez d'une infection grave ;
- si vous souffrez d'un trouble de la cicatrisation ;
- si vous avez une infection au niveau du site d'injection ;
- si vous avez des changements dans le nombre de cellules sanguines ou si vous êtes sous traitement avec des médicaments qui empêchent la formation de caillots sanguins (anticoagulants).

Avertissements et précautions

Sufentanil Kalceks ne doit être administré que par des anesthésistes formés, dans des hôpitaux ou d'autres lieux équipés d'une ventilation assistée et d'une surveillance postopératoire.

Adressez-vous à votre médecin ou votre infirmier/ère avant d'utiliser ce médicament si vous :

- avez un transit intestinal anormalement lent ;
- avez une maladie de la vésicule biliaire ou du pancréas ;
- ou un membre de votre famille avez déjà consommé de façon abusive de l'alcool, des médicaments délivrés sur ordonnance ou des drogues illicites ou présenté une dépendance à ces substances (« addiction ») ;
- fumez ;
- avez déjà eu des troubles de l'humeur (dépression, anxiété ou trouble de la personnalité) ou avez été traité par un psychiatre pour d'autres maladies mentales.

Ce médicament contient du sufentanil, qui est un médicament opioïde. L'utilisation répétée d'analgésiques opioïdes est susceptible de diminuer l'efficacité du médicament (vous vous y habituez). Cela peut également conduire à une dépendance et à un abus pouvant entraîner un surdosage potentiellement mortel. Si vous craignez de devenir dépendant à Sufentanil Kalceks, il est important que vous consultiez votre médecin.

Consultez votre médecin pendant l'utilisation de Sufentanil Kalceks si :

- vous ressentez une douleur ou une sensibilité accrue à la douleur (hyperalgésie) qui ne répond pas à un dosage plus élevé de votre médicament tel que prescrit par votre médecin.

Comme avec tous les analgésiques puissants de ce type, votre rythme respiratoire peut diminuer pendant le traitement avec ce médicament. Cela peut durer jusqu'à la période de réveil ou se reproduire pendant cette période. Par conséquent, vous ferez l'objet d'une surveillance attentive après l'opération.

Sufentanil Kalceks peut provoquer des troubles respiratoires liés au sommeil, tels qu'une apnée du sommeil (pauses respiratoires pendant le sommeil) et une hypoxémie liée au sommeil (faible taux d'oxygène dans le sang). Les symptômes peuvent inclure des pauses respiratoires pendant le sommeil, des réveils nocturnes dus à un essoufflement, des difficultés à maintenir le sommeil ou une somnolence excessive pendant la journée. Si vous ou une autre personne observez ces symptômes, contactez votre médecin. Une réduction de la dose peut être envisagée par votre médecin.

Ce médicament ne sera pas utilisé chez les patients souffrant de myasthénie grave (maladie musculaire chronique) car une raideur musculaire après administration dans la veine se produire.

Des contractions involontaires des muscles peuvent survenir.

Ce médicament sera utilisé avec une extrême prudence :

- chez les patients souffrant de maladies pulmonaires, hépatiques, rénales et thyroïdiennes ;
- chez les patients souffrant d'une pression accrue à l'intérieur du crâne ou chez les patients présentant des lésions cérébrales ou crâniennes ;
- chez les patients souffrant d'une réduction du volume sanguin (l'administration de ce médicament peut entraîner une baisse de la pression sanguine et un ralentissement des battements cardiaques) ;
- chez les patients âgés et affaiblis (la posologie peut être réduite). Une surveillance médicale étroite peut être nécessaire.

Nouveau-nés/nourrissons

Les nouveau-nés sont susceptibles d'avoir des difficultés respiratoires après l'administration de sufentanil comme c'est le cas avec d'autres opioïdes. Chez les nourrissons, seules des données limitées sur le sufentanil après administration intraveineuse ont été rapportées. Ainsi, votre médecin évaluera soigneusement les bénéfices par rapport aux risques avant d'utiliser ce médicament chez les nouveau-nés et les nourrissons.

En raison du risque de surdosage ou de sous-dosage, l'utilisation du sufentanil par voie intraveineuse n'est pas recommandée pendant la période néonatale.

L'utilisation du sufentanil par voie péridurale n'est pas recommandée chez les enfants de moins d'un an.

Autres médicaments et Sufentanil Kalceks

Informez votre médecin votre infirmier/ère si vous utilisez, avez récemment utilisé ou pourriez utiliser tout autre médicament. C'est particulièrement important si vous utilisez ou avez récemment utilisé l'un des médicaments suivants :

- des médicaments antidouleur puissants tels que les opioïdes (par exemple nalbuphine, buprénorphine, pentazocine) (voir rubrique « N'utilisez jamais Sufentanil Kalceks ») ;
- des médicaments pour le traitement de la dépression connus sous le nom d'inhibiteurs de la monoamine-oxydase (IMAO). Ces médicaments ne doivent pas être pris dans les 2 semaines précédant ou accompagnant l'administration de Sufentanil Kalceks (voir rubrique « N'utilisez jamais Sufentanil Kalceks »).
- des médicaments pour le traitement de la dépression connus sous le nom d'inhibiteurs sélectifs de la recapture de la sérotonine (ISRS) et d'inhibiteurs de la recapture de la sérotonine et de la norépinéphrine (IRSN). Il n'est pas recommandé d'utiliser ces médicaments en même temps que Sufentanil Kalceks.
- des médicaments sédatifs et des médicaments contre l'anxiété tels que les barbituriques, les tranquillisants ou les benzodiazépines (par exemple diazépam, midazolam) ;
- des médicaments pour détendre les muscles (par exemple vécuronium, suxaméthonium) ;
- des médicaments utilisés en anesthésie générale (par exemple thiopental, étomidate, protoxyde d'azote) ;
- des médicaments destinés à traiter les troubles mentaux (antipsychotiques) ;
- des antibiotiques pour traiter les infections bactériennes (érythromycine) ;
- des médicaments pour traiter les infections fongiques (par exemple kétoconazole, itraconazole) ;
- des médicaments pour traiter les infections virales (par exemple le ritonavir pour le traitement du VIH/SIDA).

Médicaments pour traiter l'épilepsie, les douleurs perveuses ou l'anxiété (gabapentine et prégabaline) car ils peuvent augmenter le risque de surdosage d'opioïdes, de dépression respiratoire et peut mettre votre vie en danger.

L'utilisation concomitante de Sufentanil Kalceks et de médicaments sédatifs tels que les benzodiazépines ou les médicaments apparentés augmente le risque de somnolence, de difficultés respiratoires (dépression respiratoire), de coma et peut mettre en jeu le pronostic vital. Pour cette raison, l'utilisation concomitante ne doit être envisagée que lorsque les autres options thérapeutiques ne sont pas possibles.

Cependant, si votre médecin vous prescrit Sufentanil Kalceks en même temps que des médicaments sédatifs, il doit limiter la dose et la durée du traitement concomitant. Veuillez informer votre médecin de tous les médicaments sédatifs que vous prenez et suivez scrupuleusement la recommandation de dose de votre médecin. Il peut être utile d'informer vos amis ou vos proches des signes et symptômes mentionnés ci-dessus. Contactez votre médecin lorsque vous ressentez de tels symptômes.

Sufentanil Kalceks avec de l'alcool

L'alcool peut augmenter certains des effets secondaires du sufentanil. Par conséquent, ne consommez pas d'alcool avant ou après avoir reçu ce médicament.

Grossesse et allaitement

Si vous êtes enceinte ou que vous allaitez, si vous pensez être enceinte ou planifiez une grossesse, demandez conseil à votre médecin ou votre infirmier/ère avant de prendre ce médicament. Sufentanil Kalceks ne doit pas être administré par voie intraveineuse pendant l'accouchement, car il passe à travers le placenta et peut affecter la respiration de votre bébé. Sufentanil Kalceks peut être administré par voie péridurale pendant l'accouchement.

Le sufentanil est excrété dans le lait maternel. La prudence est de mise lorsque le sufentanil est administré à une femme qui allaite. L'allaitement peut être repris 24 heures après la dernière utilisation du sufentanil.

Conduite de véhicules et utilisation de machines

Ce médicament affecte de manière significative la capacité à conduire ou à utiliser des machines. Vous ne devez pas conduire ou utiliser des machines tant qu'un délai suffisant ne s'est pas écoulé après avoir reçu ce médicament. Lorsque vous quittez l'hôpital, vous devez être accompagné à votre domicile et vous devez éviter de consommer de l'alcool.

Sufentanil Kalceks contient du sodium

Ce médicament contient 3,54 mg de sodium (composant principal du sel de cuisine/table) par ml de solution. Cela équivaut à 0,18 % de l'apport alimentaire quotidien maximal recommandé de sodium pour un adulte.

3. Comment utiliser Sufentanil Kalceks ?

Sufentanil Kalceks sera injecté par un médecin expérimenté dans une veine (par voie intraveineuse) ou dans l'espace qui entoure votre moelle épinière (par voie péridurale).

Pendant le traitement par Sufentanil Kalceks, des professionnels de la santé spécifiquement formés vous surveilleront attentivement et des équipements d'urgence seront disponibles, si nécessaire.

Posologie

Votre médecin décidera de la posologie et de la durée pendant laquelle vous (ou votre enfant) recevrez ce médicament. La posologie dépend de l'âge, du poids corporel et de la condition physique, du type d'intervention chirurgicale et du niveau d'anesthésie.

- La posologie doit être soigneusement ajustée chez les patients présentant une glande thyroïde sous-active, une fonction pulmonaire altérée, une obésité et un alcoolisme. Après une intervention chirurgicale, une surveillance prolongée de ces patients est recommandée.
- Les patients souffrant de troubles hépatiques ou rénaux nécessiteront des doses plus faibles.
- Les patients âgés et affaiblis nécessiteront des doses plus faibles.

Utilisation chez les enfants > 1 mois et les adolescents

Administration par voie intraveineuse

Le sufentanil est injecté lentement dans une veine par un anesthésiste. La posologie dépend de la dose des agents anesthésiques concomitants, du type et de la durée de l'intervention et sera déterminée par l'anesthésiste.

Utilisation chez les enfants > 1 an et les adolescents

Administration péridurale

Le sufentanil est injecté lentement dans l'espace périuréal (partie de la colonne vertébrale) par un anesthésiste expérimenté dans les techniques d'anesthésie pédiatrique. La posologie dépend de l'utilisation concomitante d'anesthésiques locaux et de la durée d'analgésie requise.

Les enfants seront surveillés pour détecter des signes de respiration anormalement lente et superficielle (dépression respiratoire) pendant au moins 2 heures après l'administration épidurale de sufentanil.

Si vous avez utilisé plus de Sufentanil Kalceks que vous n'auriez dû

Comme ce médicament est généralement administré par un médecin dans des conditions soigneusement contrôlées, il est peu probable que vous receviez une dose excessive. Cependant, si accidentellement vous recevez trop de sufentanil, vous pouvez éprouver des difficultés à respirer (respiration faible ou lente ou même arrêt temporaire de la respiration). Dans ce cas, vous devez en informer immédiatement votre médecin ou votre infirmier/ère.

Si vous avez utilisé ou pris trop de Sufentanil Kalceks, prenez immédiatement contact avec votre médecin, votre pharmacien ou le centre Antipoison (070/245.245).

Si vous avez d'autres questions sur l'utilisation de ce médicament, demandez à votre médecin ou à votre pharmacien.

4. Quels sont les effets indésirables éventuels ?

Comme tous les médicaments, ce médicament peut provoquer des effets indésirables, mais ils ne surviennent pas systématiquement chez tout le monde.

Les effets indésirables les plus fréquents sont la sédation, les démangeaisons, les nausées et les vomissements.

Informez votre médecin ou demandez une assistance médicale **immédiatement** si vous ressentez les effets secondaires suivants (la fréquence ne peut être estimée sur la base des données disponibles) :

- difficultés respiratoires
- réactions allergiques graves pouvant entraîner une éruption cutanée, un gonflement du visage, des lèvres, de la langue ou de la gorge, des difficultés respiratoires, une perte de conscience et un choc (réaction anaphylactique ou anaphylactoïde, choc anaphylactique).

Très fréquent (peut affecter plus de 1 personne sur 10)

- sédation
- démangeaisons

Fréquent (peut affecter jusqu'à 1 personne sur 10)

- vertiges, maux de tête
- rythme cardiaque rapide
- pression sanguine élevée ou basse, pâleur
- nausées, vomissements
- décoloration de la peau
- contractions musculaires
- difficultés à retenir l'urine ou à l'évacuer
- fièvre
- chez les nouveau-nés : contractions musculaires involontaires, peau bleue en raison d'un faible taux d'oxygène dans le sang.

Peu fréquent (peut affecter jusqu'à 1 personne sur 100)

- écoulement nasal ou congestion nasale (rhinite)
- hypersensibilité

- manque de motivation (apathie), nervosité
- contractions musculaires (mouvements musculaires peropérateurs), manque de coordination volontaire des mouvements musculaires, contractions musculaires soutenues entraînant des torsions et des mouvements répétitifs, réflexes hyperactifs, augmentation anormale de la tension musculaire, somnolence
- troubles de la vue
- trouble du rythme cardiaque (bloc auriculo-ventriculaire), peau de couleur bleue en raison d'un faible taux d'oxygène dans le sang, faible fréquence cardiaque, rythme cardiaque irrégulier, électrocardiogramme anormal, absence de rythme cardiaque
- bronchospasme, respiration trop faible ou trop lente, altération de la voix, toux, hoquet, troubles respiratoires
- réaction allergique de la peau, transpiration anormale, éruption cutanée, peau sèche
- douleurs dorsales, raideur musculaire, y compris raideur de la paroi thoracique, pouvant entraîner une gêne respiratoire
- frissons, augmentation ou diminution de la température corporelle, réaction au site d'injection, douleur au site d'injection, douleur
- chez les nouveau-nés : mouvements musculaires involontaires, diminution des mouvements corporels, éruption cutanée, diminution du tonus musculaire.

Fréquence indéterminée (la fréquence ne peut être estimée sur la base des données disponibles)

- contractions musculaires involontaires, sensation exagérée de bien-être (euphorie), sensation de « tournis » (vertige), coma, convulsions
- pupilles rétrécies
- arrêt des battements du cœur (le médecin dispose de médicaments pour inverser cet effet)
- choc
- arrêt de la respiration, eau dans les poumons, spasme des muscles de la gorge
- rougeur de la peau
- spasmes musculaires

Effets indésirables chez les enfants et les adolescents

On s'attend à ce que la fréquence, le type et la sévérité des effets indésirables soient les mêmes que chez l'adulte.

Déclaration des effets secondaires

Si vous ressentez un quelconque effet indésirable, parlez-en à votre médecin ou à votre infirmier/ère. Ceci s'applique aussi à tout effet indésirable qui ne serait pas mentionné dans cette notice. Vous pouvez également déclarer les effets indésirables directement via Agence fédérale des médicaments et des produits de santé

www.afmps.be

Division Vigilance :

Site internet : www.notifieruneffetindesirable.be

e-mail : adr@fagg-afmps.be

En signalant les effets indésirables, vous contribuez à fournir davantage d'informations sur la sécurité du médicament.

5. Comment conserver Sufentanil Kalceks ?

Tenir ce médicament hors de la vue et de la portée des enfants.

N'utilisez pas ce médicament après la date de péremption indiquée sur l'étiquette de l'ampoule et sur l'emballage après « EXP ». La date de péremption fait référence au dernier jour de ce mois.

Ce médicament ne nécessite pas de précautions particulières de conservation.

Durée de conservation après ouverture de l'ampoule

Le produit doit être utilisé immédiatement.

Durée de conservation après dilution

La stabilité chimique et physique en cours d'utilisation a été démontrée pendant 72 heures entre 20 et 25 °C et entre 2 et 8 °C.

D'un point de vue microbiologique, la solution diluée doit être utilisée immédiatement. Si elle n'est pas utilisée immédiatement, les durées et conditions de conservation avant utilisation relèvent de la responsabilité de l'utilisateur et ne devraient normalement pas dépasser 24 heures entre 2 et 8 °C, à moins que la dilution n'ait eu lieu dans des conditions aseptiques contrôlées et validées.

Ne jetez aucun médicament au tout-à-l'égout ou avec les ordures ménagères. Demandez à votre pharmacien d'éliminer les médicaments que vous n'utilisez plus. Ces mesures contribueront à protéger l'environnement.

6. Contenu de l'emballage et autres informations

Ce que contient Sufentanil Kalceks

- La substance active est sufentanil (sous forme de citrate de sufentanil)

Sufentanil Kalceks 5 microgrammes/ml

Chaque ml de solution contient 5 microgrammes de sufentanil sous forme de citrate de sufentanil.

2 ml de solution contient 10 microgrammes de sufentanil sous forme de citrate de sufentanil.

10 ml de solution contient 50 microgrammes de sufentanil sous forme de citrate de sufentanil.

Sufentanil Kalceks 50 microgrammes/ml

Chaque ml de solution contient 50 microgrammes de sufentanil sous forme de citrate de sufentanil.

5 ml de solution contient 250 microgrammes de sufentanil sous forme de citrate de sufentanil.

10 ml de solution contient 500 microgrammes de sufentanil sous forme de citrate de sufentanil.

20 ml de solution contient 1000 microgrammes de sufentanil sous forme de citrate de sufentanil.

- Les autres excipients sont : chlorure de sodium, acide citrique monohydraté (pour l'ajustement du pH), eau pour préparations injectables.

Qu'est-ce que Sufentanil Kalceks et contenu de l'emballage extérieur

Solution claire, incolore, exempte de particules visibles.

Ampoules de 2 ml, 5 ml, 10 ml ou 20 ml en verre incolore de type I munies d'un système d'ouverture OPC (One Point Cut).

Les ampoules sont conditionnées sous barquette. Les barquettes sont emballées dans des cartons.

Présentations :

Sufentanil Kalceks 5 microgrammes/ml

5 ou 10 ampoules de 2 ml

5 ou 10 ampoules de 10 ml

Sufentanil Kalceks 50 microgrammes/ml

5 ou 10 ampoules de 5 ml

5 ou 10 ampoules de 10 ml

5 ou 10 ampoules de 20 ml

Toutes les présentations peuvent ne pas être commercialisées.

Titulaire de l'autorisation de mise sur le marché

AS KALCEKS

Krustpils iela 71E, Rīga, LV-1057, Lettonie

Tél. : +371 67083320
E-mail : kalceks@kalceks.lv

Numéros de l'Autorisation de Mise sur le Marché

Sufentanil Kalceks *5 microgrammes/ml*

2 ml: BE660668
10 ml: BE660669

Sufentanil Kalceks *50 microgrammes/ml*

5 ml: BE660670
10 ml: BE660671
20 ml: BE660672

Mode de délivrance

Sur prescription médicale.

Ce médicament est autorisé dans les Etats membres de l'Espace Economique Européen sous les noms suivants :

Danemark, République Tchèque, Italie, Pologne, Slovaquie	Sufentanil Kalceks
Autriche	Sufentanil Kalceks 5 Mikrogramm/ml, 50 Mikrogramm/ml Injektions-/Infusionslösung
Belgique	Sufentanil Kalceks 5 microgrammes/ml, 50 microgrammes/ml solution injectable/pour perfusion
	Sufentanil Kalceks 5 microgram/ml, 50 microgram/ml oplossing voor injectie/infusie
	Sufentanil Kalceks 5 Mikrogramm/ml, 50 Mikrogramm/ml Injektions-/Infusionslösung
France	SUFENTANIL KALCEKS 5 microgrammes/ml, solution injectable/pour perfusion
	SUFENTANIL KALCEKS 50 microgrammes/ml, solution injectable/pour perfusion
Allemagne	Sufentanil Kalceks 5 Mikrogramm/ml Injektions-/Infusionslösung
	Sufentanil Kalceks 50 Mikrogramm/ml Injektions-/Infusionslösung
Lettonie	Sufentanil Kalceks 5 mikrogrami/ml, 50 mikrogrami/ml šķīdums injekcijām/infūzijām
Les Pays-Bas	Sufentanil Kalceks 5 microgram/ml, 50 microgram/ml oplossing voor injectie/infusie

La dernière date à laquelle cette notice a été révisée est 09/2024.

La dernière date à laquelle cette notice a été approuvée est 10/2024.

□ -----

Les informations suivantes sont destinées exclusivement aux professionnels de santé :

Incompatibilités

Ce médicament ne doit pas être mélangé avec d'autres médicaments à l'exception de ceux mentionnés ci-dessous.

Instructions d'utilisation, de manipulation et d'élimination

Le sufentanil ne doit être administré que par des médecins spécialisés en anesthésie-réanimation ou en médecine d'urgence et familiarisés avec l'utilisation des anesthésiques, ou sous leur contrôle.

L'administration péridurale doit être effectuée par un médecin suffisamment expérimenté dans la technique d'application péridurale. La position correcte de l'aiguille ou du cathéter doit être vérifiée avant l'administration.

A usage unique. Toute solution inutilisée doit être éliminée.

Le produit doit être inspecté visuellement avant son utilisation. N'utilisez pas ce médicament si vous remarquez des signes visibles de détérioration (par exemple, des particules ou une décoloration).

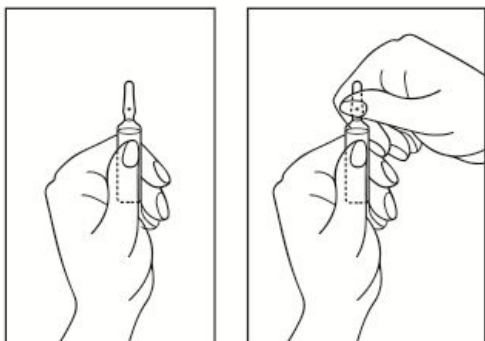
Peut être dilué avec :

- 9 mg/ml (0,9 %) de solution de chlorure de sodium pour perfusion ;
- 50 mg/ml (5 %) de solution de glucose pour perfusion ;
- solution de Ringer ;
- solution de Ringer lactate.

Pour une utilisation péridurale, le produit peut être mélangé avec du chlorure de sodium à 9 mg/ml (0,9 %) et/ou une solution de bupivacaïne.

Instruction d'ouverture de l'ampoule

- 1) Orientez l'ampoule avec la pointe colorée vers le haut. S'il y a de la solution dans la partie supérieure de l'ampoule, tapotez doucement avec votre doigt pour faire passer toute la solution dans la partie inférieure de l'ampoule.
- 2) Utilisez vos deux mains pour ouvrir l'ampoule. Tout en maintenant la partie inférieure de l'ampoule avec une main, utilisez l'autre main pour casser la partie supérieure de l'ampoule dans la direction opposée au point coloré (voir figure ci-dessous).



Tout médicament non utilisé ou déchet doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.