

Lipuro®
Bula do Paciente

Lipuro®

Laboratórios B. Braun S.A.

Emulsão para injeção intravenosa

10 mg/mL

Lipuro®
propofol

IDENTIFICAÇÃO DO MEDICAMENTO

Lipuro® 1% - propofol

APRESENTAÇÕES

Emulsão para injeção intravenosa.

Lipuro® 1% é apresentado em:

- Embalagem contendo 5 ampolas de vidro contendo 20 mL de emulsão.
- Embalagem contendo 10 frascos-ampola de vidro contendo 20 mL de emulsão.
- Embalagem contendo 1 frasco-ampola de vidro contendo 50 mL de emulsão.
- Embalagem contendo 1 frasco-ampola de vidro contendo 100 mL de emulsão.
- Embalagem contendo 10 frascos-ampola de vidro contendo 50 mL de emulsão.
- Embalagem contendo 10 frascos-ampola de vidro contendo 100 mL de emulsão.

As ampolas e frascos-ampola são livres de látex.

VIA INTRAVENOSA

USO ADULTO E PEDIÁTRICO ACIMA DE 3 ANOS

COMPOSIÇÃO

Cada mL da emulsão para injeção intravenosa contém 10 mg de propofol.

Excipientes: óleo de soja, triglicerídeos de cadeia média, glicerol, lecitina de ovo, oleato de sódio, água para injetáveis.

INFORMAÇÕES AO PACIENTE

1. PARA QUE ESTE MEDICAMENTO É INDICADO?

Lipuro® é indicado para indução e manutenção de anestesia geral em procedimentos cirúrgicos. Isto significa que **Lipuro®** faz com que o paciente fique inconsciente (adormecido) ou sedado durante operações cirúrgicas ou outros procedimentos.

Lipuro® pode também ser usado para a sedação de pacientes adultos ventilados que estejam recebendo cuidados de terapia intensiva.

Lipuro® pode também ser usado para sedação consciente para procedimentos cirúrgicos e de diagnóstico.

2. COMO ESTE MEDICAMENTO FUNCIONA?

Lipuro® pertence a um grupo de medicamentos chamados anestésicos gerais. Isto significa que **Lipuro®** faz com que o paciente fique inconsciente (adormecido) ou sedado durante operações cirúrgicas ou outros procedimentos.

Lipuro® é um agente anestésico intravenoso de curta ação, sendo adequado para indução e manutenção de anestesia geral em procedimentos cirúrgicos. **Lipuro®** é um agente de anestesia geral de curta duração com rápido início de ação de, aproximadamente, 30 segundos.

3. QUANDO NÃO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?

Você não deve utilizar **Lipuro®** nas seguintes situações:

- Hipersensibilidade conhecida ao propofol ou qualquer componente de sua fórmula; a soja ou amendoim;
- Sedação em crianças menores de 3 anos de idade com infecção grave do trato respiratório, recebendo tratamento intensivo;
- Sedação de crianças de todas as idades com difteria ou epigloteite recebendo tratamento intensivo.

Este medicamento é contraindicado para menores de 3 anos.

Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem orientação médica.

4. O QUE DEVO SABER ANTES DE USAR ESSE MEDICAMENTO?

Lipuro® deve ser administrado por profissional de saúde treinado em técnicas de anestesia (ou quando for o caso, por médicos treinados em cuidados de pacientes em terapia intensiva).

Lipuro® deve ser utilizado com cuidado nas seguintes situações:

- Em pacientes com insuficiência cardíaca, respiratória, renal ou hepática, pacientes hipovolêmicos (quando há diminuição anormal do volume do sangue) ou debilitados;
- Em paciente epilético, pode haver risco de convulsão;
- Em pacientes com disfunções no metabolismo de gordura e em outras condições que requeiram cautela na utilização de emulsões lipídicas.
- Assim como outros agentes sedativos, quando **Lipuro®** é usado para sedação durante procedimentos cirúrgicos, podem ocorrer movimentos involuntários dos pacientes. Durante procedimentos que requerem imobilidade, esses movimentos podem ser perigosos para o local da cirurgia.
- Um período adequado é necessário antes da alta do paciente para garantir a recuperação total após a anestesia geral.

Nos pacientes graves em uso de **Lipuro®** para sedação em unidade de terapia intensiva (UTI) pode raramente ocorrer acidose metabólica, lesão muscular, acúmulo de cálcio, alterações no ECG* e/ou falha cardíaca. Entretanto, não foi estabelecida uma relação causal com o **Lipuro®**. Os principais fatores de risco para o desenvolvimento destes eventos são: diminuição na liberação de oxigênio para os tecidos; lesão neurológica grave e/ou infecção grave associada à disfunção de órgãos (sepsis); altas doses de um ou mais medicamentos farmacológicos (por exemplo: medicamentos que provocam contração dos vasos sanguíneos (vasoconstritores, como por exemplo, adrenalina), medicamentos que são solúveis na gordura e responsáveis pelo equilíbrio fisiológico, incluindo os hormônios (esteroides), medicamentos que aumentam a força do coração (inotrópicos, como por exemplo, digoxina e/ou propofol).

*elevação do segmento ST (similar às alterações de ECG na síndrome de Brugada).

Lipuro® não é recomendado para uso em neonatos para a indução e manutenção da anestesia. Não há dados que dão suporte ao uso de **Lipuro®** em sedação para neonatos prematuros, recebendo tratamento intensivo.

- Não há dados de estudos clínicos que deem suporte ao uso de **Lipuro®** em sedação de crianças com difteria ou epigloteite, recebendo tratamento intensivo.
- Os pacientes devem ser alertados de que o desempenho para tarefas que exijam atenção, tais como dirigir veículos e operar máquinas, pode estar comprometido durante algum tempo após o uso de **Lipuro®**.

Lipuro® deve ser utilizado com cuidado nas seguintes situações:

- Em pacientes em uso dos medicamentos bloqueadores neuromusculares, atracúrio e mivacúrio, recomenda-se que esses medicamentos não sejam administrados na mesma via intravenosa (IV) antes de se eliminar os indícios de **Lipuro®**.

Este medicamento não deve ser utilizado por mulheres grávidas sem orientação médica ou do cirurgião-dentista.

Informe ao seu médico ou cirurgião-dentista se você está fazendo uso de algum outro medicamento.

Não use medicamento sem o conhecimento do seu médico. Pode ser perigoso para a sua saúde.

5. ONDE, COMO E POR QUANTO TEMPO POSSO GUARDAR ESSE MEDICAMENTO?

Conservar em temperatura entre 2°C a 25°C. Não congelar.

Lipuro® tem validade de 24 meses a partir da data de fabricação

Número de lote e datas de fabricação e validade: vide embalagem.

Não use medicamento com o prazo de validade vencido. Guarde-o em sua embalagem original.

Lipuro® 1% deve ser usado em até 6 horas após diluição. Não diluído, usar em até 12 horas.

Agite antes de usar.

Não utilize se houver evidência de separação de fases da emulsão.

Descartar o conteúdo remanescente após o uso.

Lipuro® é uma emulsão óleo em água, branca, aquosa e isotônica para injeção intravenosa.

Antes de usar, observe o aspecto do medicamento. Caso ele esteja no prazo de validade e você observe alguma mudança no aspecto, consulte o farmacêutico para saber se poderá utilizá-lo.

Todo medicamento deve ser mantido fora do alcance das crianças.

6. COMO DEVO USAR ESTE MEDICAMENTO?

Modo de Usar

Lipuro[®] deve ser administrado diretamente em um vaso sanguíneo (intravenosamente). **Lipuro**[®] deve ser administrado por profissional de saúde treinado em técnicas de anestesia (ou quando for o caso, por médicos treinados em cuidados de pacientes em terapia intensiva).

Lipuro[®] será administrado como uma injeção em uma veia, normalmente na parte de trás da mão ou no antebraço. Seu médico pode usar uma agulha, ou um tubo de plástico fino, chamado cânula. Para operações longas e para uso em situações de cuidado intensivo, uma bomba elétrica pode ser usada para controlar a taxa à qual a injeção é administrada.

Você pode sentir um pouco de dor no braço onde **Lipuro**[®] é administrado; isto é inofensivo. Às vezes a lidocaína (um anestésico local) pode ser adicionada ao **Lipuro**[®] para reduzir a ocorrência ou extensão da dor.

Posologia

Seu médico controlará a dose de **Lipuro**[®] que será administrada a você. A dose será ajustada de acordo com a profundidade da anestesia ou sedação esperada pelo seu médico, para que você fique sedado ou anestesiado. Ele também levará em consideração a sua idade e condição física e ajustará a dose adequadamente.

Vários medicamentos diferentes podem ser necessários para manter você adormecido ou sedado, livre de dor, respirando de modo saudável e manter sua pressão sanguínea estável. Seu médico decidirá quais medicamentos você usará, quando for necessário.

Este medicamento somente poderá ser utilizado/administrado, interrompido e ter a sua posologia alterada pelo médico responsável.

Siga a orientação de seu médico, respeitando sempre os horários, as doses e a duração do tratamento. Não interrompa o tratamento sem o conhecimento do seu médico.

7. QUAIS OS MALES QUE ESTE MEDICAMENTO PODE CAUSAR?

A reações adversas mais comumente reportadas são efeitos adversos previsíveis de um agente anestésico, como a pressão arterial baixa.

A seguinte convenção foi utilizada para a classificação de frequência:

Muito comum (>1 / 10)

Comum (>1 / 100 e ≤1/10)

Incomum (>1 / 1000 e ≤1/100)

Rara (>1 / 10.000 e ≤1/1000)

Muito rara (≤1 / 10.000)

Desconhecida (não pode ser estimado a partir dos dados disponíveis).

FREQUÊNCIA	SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO (SOC)	REAÇÕES ADVERSAS
Muito Comum >1/10 (>10%)	Distúrbios gerais e condições do local de aplicação	Dor local durante a indução ⁽¹⁾
Comum >1/100 e ≤1/10 (>1% e ≤10%)	Distúrbios vasculares	Pressão arterial baixa ⁽²⁾
		Ruborização em crianças ⁽⁴⁾
	Distúrbios cardíacos	Diminuição na frequência cardíaca ⁽³⁾
	Distúrbios respiratórios, torácicos e do mediastino	Apneia transitória durante a indução
	Distúrbios gastrointestinais	Náusea e vômito durante a fase de recuperação
	Distúrbios do sistema nervoso	Dor de cabeça durante a fase de

		recuperação
	Distúrbios gerais e no local de aplicação	Sintomas de abstinência em crianças ⁽⁴⁾
Incomum >1/1.000 e ≤1/100 (> 0,1% e ≤ 1%)	Distúrbios vasculares	Trombose e flebite (inflamação de uma veia)
Rara >1/10.000 e ≤1/1.000 (>0,01% e ≤0,1%)	Distúrbios do sistema nervoso	Movimentos epileptiformes (como alterações no ECG), incluindo convulsões e opistótono (posição corporal anormal causada por distensões e fortes espasmos musculares) durante a indução, manutenção e recuperação
	Distúrbios psiquiátricos	Euforia
Muito Rara ≤ 1/10.000 (≤0.01%)	Distúrbios musculoesqueléticos e do tecido conjuntivo	Rabdomiólise (destruição das fibras musculares esqueléticas) ⁽⁵⁾
	Distúrbios gastrointestinais	Pancreatite
	Lesões, envenenamento e complicações de procedimento	Febre pós-operatória
	Distúrbios renais e urinários	Descoloração da urina após administração prolongada
	Distúrbios do sistema imune	Reação de hipersensibilidade aguda - pode incluir inchaço sob a pele, broncoespasmo (causando dificuldade para respirar), vermelhidão da pele e pressão arterial baixa.
	Distúrbios do sistema reprodutivo e mamário	Desinibição sexual
	Distúrbios cardíacos	Edema pulmonar
	Distúrbios do sistema nervoso	Inconsciência pós-operatória
Desconhecida (não pode ser estimada a partir dos dados disponíveis)	Sistema reprodutivo e distúrbios mamários	Priapismo (ereção prolongada e dolorosa do pênis)

(1) Pode ser minimizada usando veias maiores. Com **Lipuro® 1%** a dor local também pode ser minimizada pela administração conjunta de lidocaína (ver item Modo de Usar).

(2) Ocasionalmente, a pressão arterial baixa pode requerer o uso de fluidos intravenosos e redução da velocidade de administração de **Lipuro®**.

(3) Episódios graves de diminuição na frequência cardíaca são raros. Houve relatos isolados de progressão para assistolia (parada cardíaca).

(4) Após interrupção abrupta de **Lipuro®** durante cuidado intensivo.

(5) Raros relatos de rabdomiólise (destruição das fibras musculares esqueléticas) foram recebidos onde **Lipuro®** foi administrado em doses superiores a 4 mg/kg/h para sedação em UTI.

Informe ao seu médico, cirurgião-dentista ou farmacêutico o aparecimento de reações indesejáveis pelo uso do medicamento. Informe também à empresa através do seu serviço de atendimento.

8. O QUE FAZER SE ALGUÉM USAR UMA GRANDE QUANTIDADE DESTE MEDICAMENTO DE UMA SÓ VEZ?

Em caso de administração de uma quantidade de medicamento maior do que a prescrita, você deve contatar imediatamente o médico.

É possível que a superdosagem acidental acarrete depressão cardiorrespiratória. A depressão respiratória deve ser tratada através de ventilação artificial com oxigênio. A depressão cardiovascular requer a inclinação da cabeça do paciente e, se for severo, o uso de expansores plasmáticos e agentes vasopressores.

Em caso de uso de grande quantidade deste medicamento, procure rapidamente socorro médico e leve a embalagem ou bula do medicamento, se possível. Ligue para 0800 722 6001, se você precisar de mais orientações.

DIZERES LEGAIS

Registro: 1.0085.0133

Produzido por:

B. Braun Melsungen AG
Carl-Braun-Straße 1
34212 Melsungen – Alemanha

Importado e registrado por:

Laboratórios B. Braun S.A.
Av. Eugênio Borges, 1092 e Av. Jequitibá, 09 São Gonçalo - RJ
CNPJ: 31.673.254/0001-02
Indústria Brasileira
SAC: 0800-0227286

**USO RESTRITO A ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE.
VENDA SOB PRESCRIÇÃO COM RETENÇÃO DE RECEITA.**



Esta bula foi atualizada conforme Bula Padrão aprovada pela Anvisa em 30/06/2022.

Histórico de Alteração da Bula

Dados da submissão eletrônica			Dados da petição/notificação que altera bula				Dados das alterações da bula		
Data do expediente	Nº do expediente	Assunto	Data do expediente	Nº do expediente	Assunto	Data da aprovação	Itens da bula	Versões VP/VPS	Apresentações relacionadas
22/07/2014	0587400149	10457- SIMILAR Inclusão Inicial de Texto de Bula – RDC 60/12	22/07/2014	0587400149	10457- SIMILAR Inclusão Inicial de Texto de Bula – RDC 60/12	22/07/2014	Adequação dos textos de bula à RDC 47/2009, à RDC 60/2012 e a Bula Padrão.	VP e VPS	Ampolas de vidro 20mL, frasco- ampola de vidro 50 mL e frasco- ampola de vidro 100 mL
31/10/2014	0979548/14-1	10450- SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	31/10/2014	0979548/14-1	10450- SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	31/10/2014	Adequação do texto de bula para apresentar todas as apresentações comercializadas.	VP e VPS	10 frascos- ampola de vidro contendo 50 mL de emulsão e 10 frascos-ampola de vidro contendo 100 mL de emulsão
09/04/2015	0310325/15-1	10450- SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	09/04/2015	0310325/15-1	10450- SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	09/04/2015	Alteração de dados legais	VP e VPS	Ampolas de vidro 20mL, frasco- ampola de vidro 50 mL e frasco- ampola de vidro 100 mL
22/07/2016	2107728/16-2	10450- SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	22/07/2016	2107728/16-2	10450- SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	22/07/2016	Adequação dos textos de bula à Bula Padrão.	VP e VPS	Ampolas de vidro 20mL, frasco- ampola de vidro 50 mL e frasco- ampola de vidro 100 mL
12/11/2019	3121618/19-8	10450- SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	12/11/2019	3121618/19-8	10450- SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	12/11/2019	Adequação dos textos de bula à Bula Padrão. 3.Quando não devo usar este medicamento?; 4.O que devo saber antes de usar esse medicamento?; 7.Quais males que este medicamento pode causar?; 8. O que fazer se alguém usar uma grande quantidade deste medicamento de uma só vez?.	VP e VPS	Ampolas de vidro 20mL, frasco- ampola de vidro 50 mL e frasco- ampola de vidro 100 mL
10/03/2020	0727099/20-2	10450- SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	10/03/2020	0727099/20-2	10450- SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	10/03/2020	Alteração de dados legais.	VPS e VP	Ampolas de vidro 20mL, frasco- ampola de vidro 50 mL e frasco- ampola de vidro 100 mL
23/04/2021	1556904/21-7	10450- SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	26/02/2015	0176691/15-1	10223 - SIMILAR - Inclusão de Nova Apresentação Comercial de	26/03/2021	5. Advertências e Precauções; 9. Reações Adversas; Apresentações	VPS VPS e VP	Ampolas de vidro 20mL, frasco- ampola de vidro 20 mL, frasco- ampola de vidro 50 mL e frasco- ampola de vidro 100 mL

					Produto Estéril				
24/06/2021	2451025212	10450-SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	24/06/2021	2451025212	10450-SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	2451025212	5. Advertências e Precauções; (Revisão de Português)	VPS	Ampolas de vidro 20mL, frasco-ampola de vidro 20 mL, frasco-ampola de vidro 50 mL e frasco-ampola de vidro 100 mL
							Apresentações (Revisão de Português)	VPS e VP	
08/03/2024		10450-SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12	08/03/2024		10450-SIMILAR – Notificação de Alteração de Texto de Bula – RDC 60/12		Dizeres Legais	VPS e VP	Ampolas de vidro 20mL, frasco-ampola de vidro 20 mL, frasco-ampola de vidro 50 mL e frasco-ampola de vidro 100 mL