

**Bipacksedel: Information till användaren**

B. Braun Melsungen AG · 34209 Melsungen, Tyskland

# Propofol-®Lipuro 5 mg/ml injektions-/ infusionsvätska, emulsion

propofol

**Läs noga igenom denna bipacksedel innan du börjar använda detta läkemedel. Den innehåller information som är viktig för dig.**

- Spara denna information, du kan behöva läsa den igen.
- Om du har ytterligare frågor vänd dig till läkare eller apotekspersonal.
- Om du får biverkningar, tala med läkare eller apotekspersonal. Detta gäller även eventuella biverkningar som inte nämns i denna information. Se avsnitt 4.

**I denna bipacksedel finns information om följande:**

1. Vad Propofol-Lipuro är och vad det används för
2. Vad du behöver veta innan du använder Propofol-Lipuro
3. Hur du använder Propofol-Lipuro
4. Eventuella biverkningar
5. Hur Propofol-Lipuro ska förvaras
6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar

**1. Vad Propofol-Lipuro är och vad det används för**

Propofol-Lipuro tillhör en grupp läkemedel som kallas allmänanestetika. Allmänanestetika används för att uppnå medvetslöshet (sömn) så att kirurgiska operationer eller andra ingrepp kan utföras. De kan även användas för att lugna (sedera) dig så att du är sömning men inte fullständigt insomnad.

Propofol används för att

- starta allmän anestesi hos vuxna och barn över 1 månads ålder
- sedera vuxna patienter under diagnostiska och kirurgiska ingrepp under en kort tid, ensamt eller i kombination med lokal eller regional anestesi.
- starta sedering hos vuxna och barn över 1 månads ålder under diagnostiska och kirurgiska ingrepp.

Propofol som finns i Propofol-Lipuro kan också vara godkänd för att behandla andra sjukdomar som inte nämns i denna produktinformation. Fråga läkare, apoteks- eller annan hälso- och sjukvårdspersonal om du har ytterligare frågor och följ alltid deras instruktion.

**2. Vad du behöver veta innan du använder Propofol-Lipuro****Använd inte Propofol-Lipuro**

- om du är allergisk mot propofol, soja, jordnötter eller något annat innehållsämne i detta läkemedel (anges i avsnitt 6).
- för att underhålla allmän anestesi eller sedering hos barn vid diagnostiska och kirurgiska ingrepp
- för sedering i samband med intensivvård.

**Varningar och försiktighet**

Tala med läkare eller apotekspersonal innan du får Propofol-Lipuro.

Särskild försiktighet måste iaktas

- om du har allvarliga skallskador
- om du har en mitokondriell sjukdom
- om du har någon störning i kroppens omsättning av fetter
- om du har några andra hälsoproblem som förutsätter stor försiktighet vid användning av fettemulsioner
- om din blodvolym är för liten (hypovolemi)
- om du har låg proteinkoncentration i ditt blod (hypoproteinemi)
- om du är mycket svag eller har problem med hjärtat, njurarna eller levern
- om du har högt tryck i huvudet
- om du har problem med andningen
- om du har epilepsi
- om du ska genomgå något ingrepp där spontana rörelser är särskilt oönskade.

Tala om för läkaren om du har någon av de ovan angivna sjukdomarna eller tillstånden.

Om du samtidigt får andra fetter via dropp i en ven kommer din läkare att vara uppmärksam på ditt totala dagliga fettintag.

Propofol administreras av en läkare med utbildning i anestesi eller intensivvård. Du övervakas hela tiden under anestesi och uppvaknande.

Om du visar tecken på så kallat propofolinfusionssyndrom kommer din läkare att omedelbart avsluta doseringen av propofol. (Se avsnitt 4 Eventuella biverkningar för en detaljerad lista över symtomen under rubriken "Läkare ska genast tillkallas om något av följande uppkommer".)

Se även avsnittet 'Körförmåga och användning av maskiner' för försiktighetsåtgärder som ska vidtas efter användning av propofol.

**Barn och ungdomar**

Användning av Propofol-Lipuro rekommenderas inte hos nyfödda spädbarn.

**Andra läkemedel och Propofol-Lipuro**

Tala om för läkare eller apotekspersonal om du tar, nyligen har tagit eller kan tänkas ta andra läkemedel.

Propofol har använts med god effekt i samband med olika bedövningstekniker som endast bedövar en del av kroppen (epidural och spinal anestesi).

Säker användning har dessutom påvisats med

- läkemedel som får innan operation
- andra läkemedel såsom muskelavslappnande medel
- anestesimedel som kan inandas (inhaleras)
- smärtstillande läkemedel.

Din läkare kan dock ge dig en lägre dos propofol i de fall allmän anestesi eller sedering behövs som tillägg till bedövningstekniker som endast bedövar en del av kroppen.

Din läkare kommer att ta hänsyn till att andra läkemedel med dämpande effekt på centrala nervsystemet kan öka effekten av propofol när de ges tillsammans med propofol. Särskild försiktighet kommer också att iaktas om du samtidigt behandlas med ett antibiotikum som innehåller rifampicin, eftersom det kan leda till att du utvecklar mycket lågt blodtryck.

Din läkare kan minska din dos om du också behandlas med valproat (läkemedel för behandling av krampfall).

**Propofol-Lipuro med alkohol**

Din läkare informerar dig angående intag av alkohol före och efter användning av Propofol-Lipuro.

**Graviditet och amning**

Om du är gravid eller ammar, tror att du kan vara gravid eller planerar att skaffa barn, rådfråga läkare eller apotekspersonal innan du använder detta läkemedel.

Propofol-Lipuro ska inte användas under graviditet om det inte är absolut nödvändigt. Läkemedlet passerar moderkakan och kan hämma livsviktiga funktioner hos det nyfödda barnet.

Propofol kan dock användas under en framkallad abort.

Om du ammar ska du avhålla dig från amning i 24 timmar efter att du fått Propofol-Lipuro. Bröstmjolk som pumpas ut under denna tid ska kasseras. Studier med ammande kvinnor har visat att små mängder propofol utsöndras i bröstmjolk.

**Körförmåga och användning av maskiner**

Du ska undvika att köra bil och använda maskiner under ett tag efter en injektion eller infusion med Propofol-Lipuro.

Din läkare informerar dig

- om du bör ha någon med dig när du lämnar sjukhuset
- när du kan köra och använda maskiner igen
- om användning av andra lugnande medel (t.ex. sömnmedel, starka smärtstillande medel, alkohol).

Du är själv ansvarig för att bedöma om du är i kondition att framföra motorfordon eller utföra arbete som kräver skärpt vaksamhet. En av faktorerna som kan påverka din förmåga i dessa avseenden är användning av läkemedel på grund av deras effekter och/eller biverkningar. Beskrivning av dessa effekter och biverkningar finns i andra avsnitt. Läs därför all information i denna bipacksedel för vägledning. Diskutera med läkare eller apotekspersonal om du är osäker.

**Propofol-Lipuro innehåller natrium och sojaoolja**

Detta läkemedel innehåller mindre än 1 mmol (23 mg) natrium per 20 ml, d.v.s. är näst intill "natriumfritt".

Propofol-Lipuro innehåller sojaoolja. Om du är allergisk mot jordnötter eller soja ska du inte använda detta läkemedel.

**3. Hur du använder Propofol-Lipuro**

Propofol-Lipuro ges endast av personer utbildade i anestesi eller av särskilt utbildade läkare på sjukhus eller tillräckligt utrustad dagvårdsavdelning.

**Dosering**

Den dos som du får beror på din ålder, vikt och ditt hälsotillstånd. Läkaren ger rätt dos för att starta narkosen (= nedsövningen) eller för att nå önskad sänkning av medvetandegraden genom att omsorgsfullt iaktta dina reaktioner och dina kroppsfunktioner (puls, blodtryck, andning o.s.v.). Läkaren observerar även begränsningarna för administreringstiden, om nödvändigt.

Propofol-Lipuro ges i högst 1 timme.

**Administreringsätt**

Du får Propofol-Lipuro som en injektion eller infusion i en ven, d.v.s. genom en nål eller en liten slang som sticks in i någon av dina vener. Vid användning som infusion kan läkemedlet spädas ut före användning.

Din blodcirkulation och andning övervakas fortgående medan injektionen eller infusionen ges.



0918/12610269/0924

Bipacksedel:  
Information till användaren**Propofol-®Lipuro  
5 mg/ml injektions-/  
infusionsvätska,  
emulsion**

propofol

**B | BRAUN**B. Braun Melsungen AG  
34209 Melsungen  
Tyskland

## Om du fått för stor mängd av Propofol-Lipuro

Det är osannolikt att så skulle ske, eftersom den dos som du får övervakas mycket omsorgsfullt.

Om du dock av misstag skulle få en överdos, kan detta ge dämpad hjärtfunktion och andning. I detta fall vidtar läkaren omedelbart nödvändiga åtgärder.

Om du har ytterligare frågor om detta läkemedel, kontakta läkare eller apotekspersonal.

## 4. Eventuella biverkningar

Liksom alla läkemedel kan detta läkemedel orsaka biverkningar, men alla användare behöver inte få dem.

### Läkare ska genast tillkallas om något av följande uppkommer:

*Vanliga (kan förekomma hos upp till 1 av 10 personer):*

- lågt blodtryck som ibland kan kräva infusion av vätskor samt att propofol ges långsammare
- alltför långsamma hjärtslag, vilket i sällsynta fall kan vara allvarligt.

*Sällsynta (kan förekomma hos upp till 1 av 1 000 personer):*

- epilepsiliknande krampanfall.

*Mycket sällsynta (kan förekomma hos upp till 1 av 10 000 personer):*

- allergiska reaktioner upp till allergisk chock inklusive svullnad i ansikte, tunga eller svalg, pipande andning, hudrodnad och lågt blodtryck
- fall av medvetlöshet efter operation har förekommit. Därför kommer du att övervakas noga under uppvakningen.
- vätskeansamling i lungorna (lungödem) efter administration av propofol
- inflammation i bukspottkörteln.

*Ingen känd frekvens (kan inte beräknas från tillgängliga data):*

- Rapport om enstaka fall av allvarliga biverkningar som yttrat sig som en kombination av följande symtom har förekommit: nedbrytning av muskelvävnad, ansamling av sura ämnen i blodet, onormalt hög kaliumhalt i blodet, förhöjda blodfettvärden, avvikande elektrokardiogram (Brugada-liknande EKG), leverförstoring, oregelbundna hjärtslag, njursvikt samt hjärtsvikt. Detta har kallats för "propofolinfusionsyndrom". Några av de rapporterade fallen har haft dödlig utgång. Dessa biverkningar har endast observerats hos intensivvårdspatienter, främst hos patienter med allvarliga skallskador och hos barn med luftvägsinfektioner som fått högre propofoldoser än 4 mg per kg kroppsvikt per timme. Se även avsnitt 2, "Varningar och försiktighet".
- Hepatit (inflammation i levern), akut leversvikt (symtom kan vara guldfärgning av hud och ögon, klåda, mörkfärgad urin, magsmärta och ömhet i levern (märks som smärta under framsidan av revbenen på höger sida), ibland med aptitförlust).

### Andra biverkningar är:

*Mycket vanliga (kan förekomma hos fler än 1 av 10 personer):*

- smärta vid injektionsstället under den första injektionen. Smärtan kan minskas genom att ge propofol i de större venerna i underarmen.
- Samtidig injektion av lidokain (lokalbedövningsmedel) och propofol minskar också smärtan vid injektionsstället.

*Vanliga (kan förekomma hos upp till 1 av 10 personer):*

- korta andningsstopp
- huvudvärk under uppvakningen
- illamående eller kräkningar under uppvakningen.

*Mindre vanliga (kan förekomma hos upp till 1 av 100 personer):*

- blodproppar i vener eller inflammation i vener vid injektionsstället.

*Mycket sällsynta (kan förekomma hos upp till 1 av 10 000 personer):*

- förlust av kontrollen över sexualdriften under uppvakningen
- onormal färg på urinen efter att du fått propofol under en längre tid
- feber efter operation
- vävnadsskada efter oavsiktlig injektion av läkemedlet utanför en ven.

*Ingen känd frekvens (kan inte beräknas från tillgängliga data):*

- ofrivilliga rörelser
- onormalt gott humör
- läkemedelsmissbruk och läkemedelsberoende
- hjärtsvikt
- hjärtstillestånd
- yttlig andning
- långvarig och smärtsam erektion av penis
- smärta och/eller svullnad vid injektionsstället efter oavsiktlig injektion av läkemedlet utanför en ven
- sällsynta fall av nedbrytning av muskelvävnad har rapporterats då en högre dos än den rekommenderade använts för sedering på intensivvårdsavdelningar.

### Rapportering av biverkningar

Om du får biverkningar, tala med läkare eller apotekspersonal. Detta gäller även biverkningar som inte nämns i denna information. Du kan också rapportera biverkningar direkt (se detaljer nedan). Genom att rapportera biverkningar kan du bidra till att öka informationen om läkemedels säkerhet.

Läkemedelsverket

Box 26

751 03 Uppsala

Webbplats: [www.lakemedelsverket.se](http://www.lakemedelsverket.se)

## 5. Hur Propofol-Lipuro ska förvaras

Förvara detta läkemedel utom syn- och räckhåll för barn.

Används före utgångsdatum som anges på etiketten och kartongen. Utgångsdatumet är den sista dagen i angiven månad.

Förvaras vid högst 25 °C. Får ej frysas.

Propofol-Lipuro ska användas omedelbart efter att ampullen öppnats eller utspädning skett.

Använd inte Propofol-Lipuro om två skilda lager kan ses efter att produkten skakats eller om den inte är mjölkvit.

## 6. Förpackningens innehåll och övriga upplysningar

### Innehållsdeklaration

- Den aktiva substansen är propofol.  
En milliliter Propofol-Lipuro 5 mg/ml innehåller 5 mg propofol.  
1 ampull på 20 ml innehåller 100 mg propofol.

- Övriga innehållsämnena är:  
sojaolja, raffinerad triglycerider, medellångkedjiga äggfosfolipider för injektion glycerol natriumoleat vatten för injektionsvätskor.

### Läkemedlets utseende och förpackningsstorlekar

Propofol-Lipuro är en injektions-/infusionsvätska, emulsion. Emulsionen är en mjölkvit olja-i-vatten emulsion.

Produkten saluförs i glasampuller på 20 ml som finns att få i förpackningar med 5 ampuller.

### Innehavare av godkännande för försäljning och tillverkare

B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, Tyskland  
Postadress: 34209 Melsungen, Tyskland

Kontakta lokal företrädare för innehavaren av godkännandet för försäljning om du vill veta mer om detta läkemedel.

B. Braun Medical AB, Box 110, 182 12 Danderyd

### Detta läkemedel är godkänt inom Europeiska ekonomiska samarbetsområdet och i Förenade kungariket (Nordirland) under namnen:

Propofol-Lipuro 0.5% (5 mg/ml):	Irland, Slovakien, Spanien, Storbritannien (Nordirland), Portugal, Tjeckien
Propofol B. Braun 5 mg/ml:	Italien
Propofol "B.Braun" 5 mg/ml:	Danmark
Propofol-Lipuro 5 mg/ml:	Finland, Frankrike, Norge, Polen, Sverige, Ungern

Propofol-Lipuro 5 mg/ml  
Emulsion zur Injektion  
oder Infusion: Österrike, Tyskland, Luxemburg

### Denna bipacksedel ändrades senast:

2024-09-03

### Följande uppgifter är endast avsedda för hälso- och sjukvårdspersonal:

Glasampullerna är endast avsedda för engångsbruk till en patient. Förpackningarna måste skakas före användning.

Före användning ska ampullens hals rengöras med sprit (spray eller tork).

Efter avslutad administrering måste all överbliven emulsion kasseras. Ej använt läkemedel och avfall ska kasseras enligt gällande anvisningar.

För fullständig information om detta läkemedel, se produktresumén.