**DK – Teknisk brugsvejledning for****Nutriflex plus infusionsvæske, opløsning****Nutriflex special infusionsvæske, opløsning**

B. Braun Melsungen AG · 34209 Melsungen, Tyskland

Nutriflex plus og Nutriflex special indeholder aminosyrer og glucose i en beholder, som består af to separate kamre.

Nutriflex plus indeholder i alt 1000 ml (400 ml + 600 ml) eller 2000 ml (800 + 1200 ml) opløsning.

Nutriflex special indeholder i alt 1000 ml (500 ml + 500 ml) eller 1500 ml (750 ml + 750 ml) opløsning.

Når forseglingen mellem kamrene brydes blandes de to opløsninger aseptisk i et lukket system.

Nutriflex plus og Nutriflex special kan suppleres med fedtemulsion, essentielle fedtsyrer, sporstoffer, vitaminer og elektrolytter i henhold til patientens individuelle behov.

Blandingens kompatibilitet og holdbarhed bør sikres inden der tilsættes andre stoffer eller opløsninger.

Yderligere oplysninger kan fås hos fremstilleren.

Nutriflex må kun indgives som intravenøs infusion i central vene.

**Instruktion vedrørende forberedelse og blanding**

Umiddelbart før anvendelse skal den indre svejsning mellem de to kamre brydes, således at indholdet blandes aseptisk.

1. Fjern beskyttelsesemballagen og fortsæt således:

2. Fold posen ud og anbring den på en fast overflade.

3. Bryd forseglingen ved at presser med begge hænder.

4. Bland kortvarigt indholdet af posen.

5. Brug øjet i posens midte til ophæng på infusionsstativet.

6. Fjern den hvide beskyttelseshætte på infusionsporten, tilslut infusionsætten og indled infusionen.

7. Beholderen har en separat tilsætningsport.

Eventuelt overskydende opløsning efter infusion bør ikke opbevares til senere brug. Kun fuldstændigt klare opløsninger fra ubeskadigede beholdere må anvendes.

Konstruktionen af to-kammerposen gør det muligt at blande aminosyrer, glucose og eventuelt lipidpræparat i den nederste del. Det er muligt at tilsætte elektrolytter hvis påkrævet.

**FI – Käyttöohje**

B. Braun Melsungen AG · 34209 Melsungen, Sakska

Nutriflex plus ja Nutriflex special -infusioneste sisältää aminohappoja ja glukoosia pakkaussessa, joka koostuu kahdesta kammiosta.

Nutriflex plus on jaettu kahteen erilliseen kammiin, jotka sisältävät joko 1000 ml (400 ml + 600 ml) tai 2000 ml (800 ml + 1200 ml) liuosta.

Nutriflex special sisältää 1000 ml (500 ml + 500 ml) tai 1500 ml (750 ml + 750 ml) liuosta. Kun kammioiden välinen sauma avataan, sekoittuvat liuokset keskenään aseptisesti suljetussa systeemissä.

Nutriflex plus ja Nutriflex special -infusioneste voidaan täydentää rasvaemulsiolla, välittämättömillä rasvhapoilla, hivenaineilla, vitamiineilla ja elektrolyteillä potilaan yksilöllisen tarpeen mukaan ja kun yhteensopivuudesta on varmistettu.

Sekoituksen yhteensopivuudesta ja stabiiliisuudesta on varmistuttava ennen muiden aineiden lisäämistä. Lisätietoja saa valmistajalta.

Nutriflex -infusionesteet annetaan laskimonsäisänä infusiona keskuslaskimakatetriin.

**Valmisteen sekoittaminen ja käyttövalmiaksi saattaminen**

Kammioiden välinen sauma on avattava juuri ennen käyttöä, jotta sisältö sekoittuu aseptisesti.

1. Poista infuusiopussi suojaemballausta.

2. Aseta pussi tukevalle alustalle.

3. Avaa kammioiden välinen sauma painamalla pussia molemmen käsin toisen kammon päältä.

4. Kääntele pussia muutamia kertoja. Sekoittunut liuos on käyttövalmis.

5. Ripusta pussi infuusiotelineeseen keskellä olevasta ripustuskoukusta.

6. Poista suojakorkki (valkoinen), kytke siirtolaite ja aloita infusio normaalisti.

7. Pussissa on erillinen lisäyskanava sekoittettavia lisäyksiä varten.

Mahdollisesti ylijäänyttä liuosta ei saa säilyttää myöhempää käyttöä varten.

Käytä ainostaan kirkasta liuosta. Tarkista, että pakaus on vahingoittumaton.

Kaksi-kammioiden pussin muotoilu mahdollistaa aminohappojen, glukoosin ja

mahdollisen rasvaemulsion sekoittamisen alemmassa kammiossa. Elektrolytteriä voi lisätä tarvittaessa. Liuosten tai rasvaemulsioiden lisääminen Nutriflexiin on tapahduttava aseptisissa olosuhteissa. Rasvaemulsioita voidaan lisätä

**Nutriflex plus infusionsvæske, opløsning****Nutriflex special infusionsvæske, opløsning**

Tilsætning af opløsninger eller fedtemulsioner skal ske under aseptiske forhold. Fedtemulsioner kan tilsettes ved hjælp af et specielt overførselsæt.

**Opbevaring og holdbarhed****Uåbnet pakning**

Opbevar Nutriflex utilgængeligt for børn.

Opbevar ikke Nutriflex over 25 °C.

Beholderen opbevares i ydre karton, da lægemidlet er lysfølsomt.

Anvend ikke Nutriflex efter den udløbsdato, der er anført på pakningen.

**Efter anbrud**

Nutriflex bør anvendes umiddelbart efter at posen er forbundet med infusionsætten. Delvis tömte beholdere må ikke opbevares til senere brug.

**Opbevaringstid efter fortyndning eller rekonstitution ifølge anvisninger**

Nutriflex bør anvendes umiddelbart efter blanding af de to opløsninger. Under særlige omstændigheder kan blandingen opbevares i op til 7 dage ved ikke over 25 °C og op til 14 dage i køleskab (2-8 °C) (inkl. administrationstid).

**Markedsføring i Danmark:**

B. Braun Melsungen AG

Carl-Braun-Strasse 1

34212 Melsungen

Tyskland

**Postadresse**

B. Braun Melsungen AG

34209 Melsungen

Tyskland

**Dansk repræsentant**

B. Braun Medical A/S

Solbjergvej 3, 5. sal

2000 Frederiksberg

Revideret 05/2006

**Nutriflex plus infuusioneste, liuos****Nutriflex special, infuusioneste, liuos**

erityisen siirtolaitteen avulla.

**Säilytys ja kesto****Avaamaton pakaus**

- Ei lasten ulottuville eikä näkyville.

- Säilytä alle 25 °C.

- Pidä pussi ulkopakkauksessa. Herkkä valolle.

- Valmiste on käytettävä ennen pakkauksen merkityä viimeistä käyttöpäivämääriä.

**Sisällön sekoittamisen jälkeen**

Kahden liuoskammon sekoittamisen jälkeen liuos tulisi annostella välittömästi.

Sitä voidaan erityistapauksissa säilyttää enintään 7 päivää alle 25 °C ja enintään 14 päivää jäääkaapissa (2-8 °C) (sisältäen infusioajan).

**Avaamisen jälkeen**

Liuos on käytettävä välittömästi kun pussi on yhdistetty infusiolaitteeseen. Osittain käytettyjä pusseja ei saa säilyttää myöhempää käyttöä varten.

**Myyntiluvan haltija**

Käytiosoitte:

B. Braun Melsungen AG

Carl-Braun-Strasse 1

34212 Melsungen

Sakska

**Postiosoite:**

B. Braun Melsungen AG

34209 Melsungen

Sakska

**Edustaja Suomessa:**

B. Braun Medical Oy

Huopaladentie 24

FI-00350 Helsinki

9.2.2006

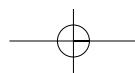
**B | BRAUN**

Schwarz

210x297 mm

0/NP72520/0607

Läitus: 3219

**NO – Teknisk pakningsvedlegg**

B. Braun Melsungen AG · 34209 Melsungen, Tyskland

Nutriflex plus og Nutriflex special infusjonsvæske inneholder aminosyrer og glukose i en beholder som består av to kamre.

Nutriflex plus inneholder totalt enten 1000 ml (400 ml + 600 ml) eller 2000 ml (800 ml + 1200 ml) opplosning.

Nutriflex special inneholder totalt enten 1000 ml (500 ml + 500 ml) eller 1500 ml (750 ml + 750 ml) opplosning.

Når forseglingen mellom kamrene brytes, blandes de to opplosningene aseptisk med hverandre i et lukket system.

Nutriflex plus og Nutriflex special infusjonsvæske kan kompletteres med fettemuljon, essensielle fettsyrer, sporstoffer, vitaminer og elektrolytter i henhold til pasientens individuelle behov.

Nutriflex plus og Nutriflex special må kun kompletteres når forlikeligheten og stabilitet er dokumentert. Informasjon angående forlikelighet er tilgjengelig fra produsenten.

Nutriflex plus og Nutriflex special gis som intravenøs infusjon i en sentral vene.

**Instruksjoner vedrørende forberedelser og blanding**

Den indre forseglingen mellom de to kamrene skal brytes umiddelbart før bruk slik at innholdet blandes aseptisk.

1. Fjern ytterposen.
2. Fold posen ut og plasser den på et stabilt underlag.
3. Bryt forseglingen mellom kamrene ved å presse med begge hendene på det ene kammeret.
4. Vend posen noen ganger. Den ferdigblandede opplosningen er klar til å brukes.
5. Heng posen opp i stativet.
6. Fjern den hvite beskyttelseshetten på infusjonsposen, koble til infusjonssettet og start infusjonen på vanlig måte.
7. Eventuelle tilsettinger gjøres via posens separate tilsettingsport.

Det må bare benyttes helt klare opplosninger fra uskadet pakning.

Ikke anvend legemiddel samt avfall bør destrueres i overensstemmelse med lokale krav.

Posen med to kamre gjør det mulig å blande aminosyrer, glukose og eventuell

**SE – Bruksanvisning**

B. Braun Melsungen AG · 34209 Melsungen, Tyskland

Nutriflex plus och Nutriflex special infusionsvätska innehåller aminosyror och glukos i en behållare som består av två kammare.

Nutriflex plus är delad i två skilda kammare, som innehåller antingen 1000 ml (400 ml + 600 ml) eller 2000 ml (800 ml + 1200 ml) lösning.

Nutriflex special innehåller antingen 1000 ml (500 ml + 500 ml) eller 1500 ml (750 ml + 750 ml) lösning.

Då förseglingen mellan kamrarna bryts blandas de två lösningarna med varandra aseptiskt i ett slutet system.

Nutriflex plus och Nutriflex special -infusionsvätska kan kompletteras med fettemulsion, essentiella fettsyrer, spärämn, vitaminer och elektrolyter enligt patientens individuella behov och då blandbarheten har säkerställts.

Blandningens kompatibilitet och stabilitet bör säkerställas innan andra ämnen tillsätts. Ytterligare information erhålls hos tillverkaren.

Nutriflex infusionsvätskorna ges som intravenös infusion i en central venkateter.

**Start- och blandningsförfarande**

Förseglingen mellan de två kamrarna skall brytas omedelbart före användning så att innehållet blandas aseptiskt.

1. Tag ut infusionsbehållaren ur ytterpåsen.
2. Placera behållaren på ett stadigt underlag.
3. Bryt förseglingen mellan kamrarna genom att pressa med båda händerna på den ena kammaren.
4. Vänd behållaren några gånger. Den färdigblandade lösningen är färdig att användas.
5. Häng upp behållaren på droppställningen med hjälp av öglan i mitten.
6. Avlägsna skyddet (vit), anslut infusionsaggregatet och inled infusionsen på vanligt sätt.
7. Behållaren har en skild tillsatsport för tillsatser.

Eventuellt överbliven lösning får inte sparas för senare bruk. Använd endast klar lösning i oskadad förpackning.

Tvåkammars konstruktionen av påsen möjliggör blandning av aminosyror, glukos och möjlig fettemulsion i den nedre kammaren. Elektrolyter kan tillsättas vid behov. Tillsättning av lösningar eller fettemulsioner till Nutriflex ska ske under

**Nutriflex plus infusjonsvæske, opplosning  
Nutriflex special infusjonsvæske, opplosning**

fettemuljon i det nedre kammeret. Tilsetting av elektrolytter er mulig. Tilsetting av opplosninger og fettemuljoner til Nutriflex plus og Nutriflex special skal skje under aseptiske forhold. Fettemuljoner kan tilsettes ved hjelp av et spesialoverføringssett.

**Oppbevaring og holdbarhet***Uåpnet pakning*

- Oppbevares utilgjengelig for barn.
- Oppbevares ved høyest 25 °C.
- Oppbevar infusjonsposen i ytterkartongen for å beskytte mot lys.
- Bruk ikke Nutriflex plus eller Nutriflex special etter utløpsdatoen som er angitt på pakningen.

*Holdbarhet etter fortynning eller rekonstituering gjort i henhold til instruksjon*

Opplosningen bør administreres umiddelbart etter blanding av innholdet i kamrene. I spesielle tilfeller kan opplosningen oppbevares i opptil 7 dager ved høyest 25 °C eller i opptil 14 dager i kjøleskap (2 °C – 8 °C) (inkludert administreringstid).

*Etter anbrudd*

Preparatet bør anvendes umiddelbart etter at infusjonsposen er koblet til infusjonssettet. Delvis brukte beholdere må ikke oppbevares til senere bruk.

**Innehaver av markedsføringstillatelsen**

## Besøksadresse:

B. Braun Melsungen AG  
Carl-Braun-Strasse 1  
34212 Melsungen

## Postadresse:

B. Braun Melsungen AG  
34209 Melsungen  
Tyskland

**Representant i Norge**

B. Braun Medical AS  
Kjernåsveien 13 B  
3142 Vestskogen

2006-03-17

**Nutriflex plus infusionsvätska, lösning****Nutriflex special, infusionsvätska, lösning**

aseptiska förhållanden. Fettemulsioner kan tillsättas med hjälp av ett särskilt överföringsaggregat.

**Förvaring och hållbarhet***Oöppnad förpackning*

- Förvaras utom syn- och räckhåll för barn.
- Förvaras vid högst 25 °C.
- Förvara påsen i ytterkartongen. Ljuskänsligt.
- Preparatet bör användas före det utgångsdatum som anges på förpackningen.

*Efter blandning av innehållet*

Lösningen skall doseras omedelbart efter att de två lösningskamrarna har blandats. I undantagsfall kan lösningen förvaras högst 7 dagar vid högst 25 °C och högst 14 dagar i kylskåp (2–8 °C) (inklusive infusionstiden).

*Efter öppnande*

Lösningen bör användas omedelbart efter att påsen är kopplad till infusionsaggregatet. Delvis använda behållare får inte sparas för senare bruk.

**Innehavare av försäljningstillstånd**

## Besøksadresse:

B. Braun Melsungen AG  
Carl-Braun-Strasse 1  
34212 Melsungen  
Tyskland

## Postadress:

B. Braun Melsungen AG  
34209 Melsungen  
Tyskland

**Ombud i Sverige**

B. Braun Medical AB  
Box 110  
Svärdvägen 21  
SE-18211 Danderyd

2006-04-26

**Ombud i Finland**

B. Braun Medical Oy  
Huopalohdentie 24  
FI-00350 Helsinki

9.2.2006

**B | BRAUN**

**B. Braun Melsungen AG**  
34209 Melsungen, Saksa/Tyskland

Schwarz

210x297 mm

0/NP72520/0607

Lätnus: 3219