

en: indication for use

Oil for covering of medium during in vitro fertilisation and micro-manipulation procedures.

Contraindications

None known.

Product Description

OVOIL HEAVY™ is a sterile, high viscosity oil.

For use after equilibration at +37°C in CO₂-incubator or ambient atmosphere, depending on the intended use.

The summary of safety and clinical performance can be found at www.vitrolife.com.

Storage instructions and stability

Store dark at +2 to +8°C.

OVOIL HEAVY™ is stable until the expiry date shown on the container labels and the LOT-specific Certificate of Analysis provided with each delivery.

Bottles can be used for up to two weeks after first opening, use aseptic technique and minimize the time outside the refrigerator. Discard excess product no later than two weeks after first opening.

Directions for use

The product shall be used by an IVF professional.

The patient target group is an adult or reproductive-age population that undergoes fertility treatment.

Record opening date on the bottle.

Remove OVOIL HEAVY from vial using a sterile, non-toxic pipette. Do not pour.

Using a sterile, non-toxic pipette, add medium to a non-toxic culture dish and cover entirely with OVOIL HEAVY.

Rinse the catheter in case of aspiration of embryo(s) from medium under oil.

Specifications

Aseptically filtered

Mouse Embryo Assay, 1-cell [% embryos developed to expanded blastocyst at 96 hours] ≥ 80

Micro droplet Mouse Embryo Assay, 1-cell [% embryos developed to expanded blastocyst at 96 hours] PASS

Human Sperm Oil Assay PASS

Bacterial endotoxin (LAL assay) [EU/ml] < 0.25

LOT specific test results are available on the Certificate of Analysis provided with each delivery.

Precautions

Discard product if bottle integrity is compromised. Do not use OVOIL HEAVY if it appears cloudy.

To avoid contamination Vitrolife strongly recommends that bottle should be opened and used only with aseptic technique.

The risks of reproductive toxicity and developmental toxicity for IVF media, including Vitrolife's IVF media, have not been determined and are uncertain.

Any serious incident that has occurred in relation to the device should be reported to the manufacturer and the competent authority of the Member State in which the user and/or patient is established.

Not for injection.

Discard product according to standard clinical practice for medical hazardous waste when the procedure is finished.

Symbols glossary

*Medical devices – Symbols to be used with information to be supplied by the manufacturer (ISO 15223-1:2021).

Symbol	Title	Reference and symbol ID
	Manufacturer	*Ref no: 5.1.1
	Date of manufacture	*Ref no: 5.1.3
	Use-by date	*Ref no: 5.1.4
	Batch code	*Ref no: 5.1.5
	Catalogue number	*Ref no: 5.1.6
	Sterilized using aseptic processing method	*Ref no: 5.2.2
	Single sterile barrier system	*Ref no: 5.2.11
	Keep away from sunlight (light sources)	*Ref no: 5.3.2
	Temperature limit	*Ref no: 5.3.7
	Consult instructions for use	*Ref no: 5.4.3
	Caution	*Ref no: 5.4.4
	Medical Device	*Ref no: 5.7.7
	European Conformité Européenne (CE) mark with Notified Body identification number as defined in Regulation (EU) 2017/745 Annex V	

Caution: Federal (US) law restricts this device to sale by or on the order of a physician or practitioner trained in its use (Rx only).

CHINA**zh: 辅助生殖用油OVOIL HEAVY™产品说明书**

产品名称：辅助生殖用油

适用范围

本产品适用于外生殖生物技术中用于体外受精和显微操作过程中覆盖培养液。

产品型号及规格

型号:OVOIL HEAVY™

规格:1x100mL

产品注册证及技术要求编号

产品注册证编号:国械注进20233180479

产品技术要求编号:国械注进20233180479

禁忌证

未知

产品描述

OVOIL HEAVY是一种无菌，高粘度培养油。

在+37°C下二气化碳培养箱中或在室温下预平衡后按照预期使用。

关于安全性和临床有效性的概述，请访问 www.vitrolife.com。

储存条件和稳定性

产品有效期自生产之日起52周内有效。

避光储藏于+2°C至+8°C，运输过程中温度可以超过8°C，但不超过25°C，且最长时间不超过48小时。

OVOIL HEAVY在包装瓶标签和该批次的分析证书上显示的有效期与前提是不同的。

培养液瓶子在首次打开时最多使用两周，使用无菌技术并尽量减少在培养瓶之间的空间，瓶子打开后限制在取出必要量的培养液所需的时间内。首次打开后不迟于两周丢弃多余的培养液。

生产日期:见标签。

使用期限:见标签。

使用方法

此产品由IVF专业人员使用。

患者本人或其代理人接受生育治疗的成人或育龄人群。

在培养液瓶子上记录打开日期的。

用无菌无毒的移液管将培养液加入无毒培养皿中，然后用OVOIL HEAVY充分覆盖培养液。

如果从油中培养基中吸出了胚胎，请冲洗导管。

规范

无菌过滤

鼠试验胎，一细胞 [96小时胚胎发育至扩张囊胚%] ≥ 80

微滴鼠试验胎，1-细胞 [96小时胚胎发育至扩张囊胚%] 通过

培养人精子存活试验 通过

细菌内毒素 (LAL检测) (EU/ml) < 0.25

每个批号的质控分析报告随货提供。

注意事项

如果发现瓶子的完整性受损，请丢弃该产品。如果发现产品浑浊请勿使用。

为了避免污染，Vitrolife强烈建议在无菌环境下开启并使用培养液。

关于使用Vitrolife的产品，包括Vitrolife的IVF培养液产品，在生殖能力和发病率方面没有风险。

与此产品相关的任何严重事故都应报告给制造商和用户/或患者在该国的监管部门。

本产品不能作为注射用制剂。

产品完成后，按照医疗危险废物的标准临床实践丢弃产品。

警告:联邦(美国)法律限制本设备只能由受过其使用培训的医生或执业医师或按其指示销售(仅限Rx)。

符号说明

符号	符号名称
	制造商
	生产日期
	有效期
	批次代码
	产品编号
	经无菌加工技术灭菌
	单一无菌屏障系统
	怕晒
	温度极限
	查阅使用说明
	警告
	医疗器械
	CE 标记 (Conformité Européenne)

26980.03 OVOIL HEAVY™ (Vitrolife)

Date of issue: 2024-11-3

Opbevaringsinstrukser og stabilitet

Opbevaringsdato: ≤ 2 + 8°C

LOT specific test results are available on the Certificate of Analysis provided with each delivery.

Precautions

Discard product if bottle integrity is compromised. Do not use OVOIL HEAVY if it appears cloudy.

To avoid contamination Vitrolife strongly recommends that bottle should be opened and used only with aseptic technique.

The risks of reproductive toxicity and developmental toxicity for IVF media, including Vitrolife's IVF media, have not been determined and are uncertain.

Any serious incident that has occurred in relation to the device should be reported to the manufacturer and the competent authority of the Member State in which the user and/or patient is established.

Not for injection.

Discard product according to standard clinical practice for medical hazardous waste when the procedure is finished.

Caution: Federal (US) law restricts this device to sale by or on the order of a physician or practitioner trained in its use (Rx only).

符号说明

符号	符号名称
	制造商
	生产日期
	有效期
	批次代码
	产品编号
	经无菌加工技术灭菌
	单一无菌屏障系统
	怕晒
	温度极限
	查阅使用说明
	警告
	医疗器械
	CE 标记 (Conformité Européenne)

26980.03 OVOIL HEAVY™ (Vitrolife)

Date of issue: 2024-11-3

Proprófálosis

Antroporositet: 0-100%

Til opbevaring af OVOIL HEAVY™ er der et sted.

Opbevaringstidspunkt: Et sted.

Opbevaringstemperatur: +2°C til +8°C.

Opbevaringstid: 0-100 dage.

Opbevaring: OVOIL HEAVY™ skal opbevares i en lufttørlig beholder.

Opbevaring: OVOIL HEAVY™ skal opbevares i en lufttørlig beholder.

Opbevaring: OVOIL HEAVY™ skal opbevares i en lufttørlig beholder.

Opbevaring: OVOIL HEAVY™ skal opbevares i en lufttørlig beholder.

Opbevaring: OVOIL HEAVY™ skal opbevares i en lufttørlig beholder.

Opbevaring: OVOIL HEAVY™ skal opbevares i en lufttørlig beholder.

Opbevaring: OVOIL HEAVY™ skal opbevares i en lufttørlig beholder.

Opbevaring: OVOIL HEAVY™ skal opbevares i en lufttørlig beholder.

Opbevaring: OVOIL HEAVY™ skal opbevares i en lufttørlig beholder.

Opbevaring: OVOIL HEAVY™ skal opbevares i en lufttørlig beholder.

Opbevaring: OVOIL HEAVY™ skal opbevares i en lufttørlig beholder.

Opbevaring: OVOIL HEAVY™ skal opbevares i en lufttørlig beholder.

Pipetteer OVOIL HEAVY uit het flesje met behulp van een steriele, niet-toxische pipet. Niet uitgieten.

Pipetteer met een steriele, niet-toxische pipet medium in een niet-toxisch kweeksaal en bedek het volledig met OVOIL HEAVY.

In geval van aspiratie van embryo(s) uit medium onder olie dient u de kathereter af te spoelen.

Specificaties

Aseptische filtratie

Muizen Embryo Test, 1-cell (% embryo's ontwikkeld tot geëxpandende blastocyste na 96 h) ≥ 80

Microdroppen endotoxines (LAL-test) (% embryo's dat zich na 96 uur heeft ontwikkeld tot geëxpandende blastocyste) < 0,25

LOT specifieke testresultaten zijn beschikbaar op het analysecertificaat dat steeds wordt meegeleverd.

Voorzorgsmaatregelen

Gooi het product weg indien de fles beschadigd is. Gebruik OVOIL HEAVY niet als het er troebel uitziet.

Vitrolife raadt aan om de fles uitsluitend te openen en te gebruiken onder steriele condities om contaminatie te vermijden.

De risico's op reproduktieve toxiciteit en ontwikkelingsstoornissen voor IVF-medela, inclusief de IVF-medea van Vitrolife werden nog niet onderzocht en zijn onzeker.

Elk ernstig incident met betrekking tot het medisch hulpmiddel moet worden aan de fabrikant worden gemeld en aan de bevoegde autoriteit van de lidstaat waar de gebruiker en/of patiënt is gevestigd.

Gooi na gebruik het product weg als gevarieerd medisch afval, conform de standaard klinische praktijk.

Opgeloept: De Amerikaanse wetgeving laat de verkoop van dit product uitsluitend toe aan of voorbehouden van een arts of iemand die getraind is in het gebruik ervan (Rx only).

pl: Informacje o przepakowaniu produktu oleju do przykrywania podłożu na czas wykonywania procedur zapłodnienia pozaustrojowego i mikromanipulacji

Przeciwskazania

Nieznane.

Opis produktu

OVOIL HEAVY™ to sterylny olej o wysokiej lepkosci.

Stosować po zdrobnieniu w temperaturze +37°C i zawierającą CO₂- atmosferze inkubatora bądź otoczeniu - zależnie od przeznaczenia.

Podsumowanie parametrów bezpieczeństwa i parametrów klinicznych można znaleźć na stronie internetowej www.vitrolife.com

Instrukcje dotyczące przechowywania i informacja o trwałoci

Przechowywać w ciemności, w temperaturze od +2 do +8°C.

OVOIL HEAVY zachowuje właściwość do terminu produkcji/termu wycofaniego na styczeń pojemników oraz w treści świadectw analizy poszczególnych partii.

Butelki mogą zwrócić w ciągu dwóch tygodni od ich pierwszego otwarcia. Przestrzegać zasad aspeckty. Ograniczać do minimum czas pozostawiania podłoży po dawkowaniu. Usuną nadmiar produktu nie później niż po upływie dwóch tygodni od otwarcia.

Instrukcje dotyczące użytkowania

Produkt jest przeznaczony do użycia wyłącznie przez specjalistów w dziedzinie zapłodnienia pozaustrojowego (IVF).

Docalowa grupa pacjentów stanowi populacja osób dorosłych bądź w wieku rozrodczym, które przechodzą leczenie nieplotodności.

Zapisać na butelkach datę otwarcia.

OVOIL HEAVY należy pobierać z butelki za pomocą sternej, nietoksycznej pipety; nie przelewac.

Posługując się sterową, nietoksyczną pipetą, umiesić podłoż do nieniokształcnej płyty do hodowli, a następnie całkowicie pokryć olejem OVOIL HEAVY.

Przepłukać cewnik w przypadku aspiracji zarodka(ów) z pozywki pod olejem.

Specyfikacja

Przefiltrowano aseptycznie

Mouse Embryo Assay, 1-cell (test rozwoju zarodka mysiego - jednokomórkowego)

(%)% embrionów rozwijających się do stadium rozprężenia blastocysty po upływie 96 godzin) ≥ 80

Test mikrokropelkowy na jednokomórkowych zarodkach myszy (MEA) [odsetek zarodków rozwijających się do stadium rozszerzonej blastocysty po upływie 96 godzin] WYNIK POZYTYWNY

Human Sperm Oil Assay (test na przezywalność plemników ludzkich w oleju) WYNIK POZYTYWNY

endotoksyk bakteiryne (test LAL) (EU/ml) < 0,25

Szczegółowe wyniki badania partii uwzględnione w treści świadectwa analizy, które wchodzi w zakres każdej dostawy.

Środki ostrożności

W razie naruszenia butelki zaniechać użycia produktu i usunąć go. Olej OVOIL HEAVY nie należy stosować, jeżeli zmętnieją.

W celu niedopuszczenia do skażenia Vitrolife stanowczo zaleca utwierdzenie i stosowanie butelek wyłącznie w sposób zgodny z techniką, określającą dla środków do zapłodnienia pozaustrojowego (IVF) – w tym podlega do IVF produkcji Vitrolife – na funkcje rozrodcze i rozwój organizmu nie zostało określone i jest niepotrzebne.

O każdym poważnym zdarzeniu związwanym z wyrobem należy powiadomić producenta oraz właściwy organ państwa czynińskiego, w którym znajduje się użytkownik lub pacjent.

Produkt nie jest przeznaczony do wstrzykiwania. Po zakupie zabezpieczyć zutylizowany produkt, postępując w sposób zgodny z przyległą przekątką kliniczną dotyczącą niebezpiecznych odpadów medycznych.

Przestroga: Prawo federalne USA ogranicza sprzedaż tego produktu przez lub w zleceniu lekarza specjalisty lub internisty przeszkolenego w jego użyciu (Rx only).

pt: Indicações para utilização

Oleo para cobertura de meios durante a fertilização "in vitro" e para procedimentos de micromanipulação.

Contraindicações

Nenhuma conhecida.

Descrição do produto

OVOIL HEAVY™ é um óleo estéril e viscoso.

Para utilização após equilíbrio a +37 °C em incubadora de CO₂ ou atmosfera ambiente, dependendo da utilização a que se destina.

O resumo da segurança e do desempenho clínico pode ser encontrado em www.vitrolife.com

Instruções de armazenamento e estabilidade

Conserve no escuro entre +2 e +8 °C.

OVOIL HEAVY™ é um óleo estéril e viscoso.

As garrafas podem ser utilizadas até duas semanas após a abertura, usar a técnica aseptica e minimizar o tempo para refrigeração. Elimine o produto em excesso duas semanas após a primeira abertura.

Instruções de utilização

O produto deverá ser utilizado por um profissional de Reprodução Humana Assistida (RHA).

O grupo-alvo do paciente é uma população adulta ou em idade reprodutiva que se submete a um tratamento de fertilidade.

Registe a data de abertura no frasco.

Retire OVOIL HEAVY do frasco usando uma pipeta estéril e não-tóxica.

Utilize uma pipeta estéril e não-tóxica, junta o meio a um prato de cultura não-tóxica e cubra totalmente com OVOIL HEAVY.

Lavar o cateter em caso de aspiração do(s) embrião(bes) de meio em óleo.

Especificações

Asepticamente filtrado

Ensaios em embrião de rato, 1 célula

(%)% embrionês desenvolvidos para blastocisto expandido em 96 horas) ≥ 80

Ensaios de micro gotículas de embrião de rato, 1 célula (% embrionês desenvolvidos para blastocisto expandido a 96 horas) APROVADO

Ensaios de óleo de espermatoides humanos APROVADO

Endotoxinas bacterianas (ensaio LAL) (EU/ml) < 0,25

Os resultados do teste específico do LOTE estão disponíveis no Certificado de Análise fornecido com cada enrega.

Precauções

Não usar o produto se a integridade da garrafa estiver comprometida. Não use OVOIL HEAVY se estiver turvo.

Para evitar a contaminação, a Vitrolife recomenda que os frascos sejam abertos através de uma técnica aseptica.

Os riscos de toxicidade reprodutiva e toxicidade no desenvolvimento dos meios de fertilização "in vitro", incluindo os meios de Vitrolife, não foram ainda determinados e são incertos.

Qualquer incidente grave ocorrido em relação ao dispositivo deve ser comunicado ao fabricante e à autoridade competente do estado/membro em que o dispositivo é usado/presente.

Não usar para injeção.

Elimine o produto de acordo com a prática clínica padrão para residuos médicos perigosos, quando o procedimento estiver concluído.

Atenção: Segundo a lei federal (USA) e venda deste dispositivo está sujeita a receta médica (Rx only).

RO: Instrucțiuni de utilizare

Ute pentru scopurile medulului în împul fertilizării și proceduri de micro-manipulare.

Contraindicații

Nu sunt cunoscute.

Descrierea produsului

OVOIL HEAVY™ este un ulei steril, cu viscozitatea potrivită pentru rezolvarea problemelor de săpătură la +37°C, în incubator cu CO₂, sau la aer, în funcție de destinație.

Informație de siguranță și de cele dese performanțe clinice se găsește la: www.vitrolife.com

Instrucțiuni privind depozitarea și stabilitatea

Se păstrează la întuneric între +2 și 8°C.

OVOIL HEAVY este stabilit până la data indicată pe etichetele recipientului și pe Certificatul de analiză specific LOTULUI.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după prima deschidere.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.

Recipientele se pot folosi împotriva săpăturii după expandare la +37°C.