

PEEK Sample Line (E-beam irradiated) for  
Sony Cell Sorter

Handling Instructions  
Instructions de manipulation  
Gebrauchsanweisung  
Istruzioni di utilizzo  
Instrucciones de manejo  
取扱説明書

## Safety Symbols / Symboles de sécurité / Sicherheitssymbole / Segnaletica di sicurezza / Símbolos de seguridad / 安全ラベル



Caution  
Attention  
Achtung  
Attenzione  
Precaución  
注意



Fragile, handle with care  
Fragile, manipuler avec précautions  
Zerbrechlich, mit Sorgfalt behandeln  
Fragile, maneggiare con cura  
Frágil, manejar con cuidado  
こわれもの



Use by  
Utiliser jusqu'au  
Verwendbar bis  
Utilizzare entro  
Fecha de caducidad  
使用期限



Do not reuse  
Ne pas réutiliser  
Nicht wiederverwenden  
Non riutilizzare  
No reutilizar  
再使用不可



Do not use if package is damaged  
N'utilisez pas le produit si l'emballage est endommagé  
Nicht verwenden, wenn die Verpackung beschädigt ist  
Non utilizzare se la confezione è danneggiata  
No lo utilice si el embalaje está dañado  
包装袋が破損している場合は使用しない



Biological risks  
Risques biologiques  
Biogefährdung  
Rischio biologico  
Riesgos biológicos  
バイオハザード(生物学的危険)警告



Use by  
Utiliser jusqu'au  
Verwendbar bis  
Utilizzare entro  
Fecha de caducidad  
使用期限



Keep away from sunlight  
Conserver à l'abri de la lumière du soleil  
Vor Sonnenlicht schützen  
Conservare al riparo dalla luce solare  
Manténgase fuera de la luz del sol  
直射日光を避ける

## Preparations

## Préparatifs

## Vorbereitungen

## Preparazione

## Preparativos

## ご使用になる前に

Before opening the contents inside a bio-safety cabinet or clean bench

Avant d'ouvrir les contenus à l'intérieur d'une enceinte de sécurité microbiologique ou sur d'une hotte stérile

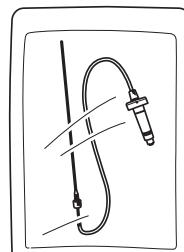
Bevor Sie den Inhalt in einem Biosicherheitsschrank oder einer Clean-Bench öffnen

Prima di estrarre i contenuti all'interno di un armadio di sicurezza biologica o banco sterile

Antes de abrir el contenido del interior de una cabina de biosseguridad o una mesa limpia

/ バイオセーフティーキャビネットやクリーンベンチの中に入る前に

Ethanol  
Éthanol  
Äthanol  
Etanol  
Etanol  
エタノール



Clean the surface of poly bag  
Nettoyer la surface du sac en polyéthylène  
Die Oberfläche des Polybeutels reinigen  
Pulire le superficie del sacchetto in polietilene  
Limpiar la superficie de la bolsa de poliéster  
包装袋の表面をクリーニングする

## North America/International

1730 North First Street  
San Jose, CA 95112 U.S.A.  
Voice: +1 800-275-5963  
FAX : +1 408-352-4130  
sales@sonybiotechnology.com  
<http://www.sonybiotechnology.com>

## Japan

1-7-1, Konan, Minato-Ku,  
Tokyo , 108-0075 Japan  
Tel : +120-677-010  
Fax : +120-388-060  
sales\_Japan@sonybiotechnology.com  
<http://www.sony.co.jp/LS>

## Europe

The Heights, Brooklands.  
Weybridge, Surrey, KT13 0XW, UK  
Tel: +44 (0) 1932 817448  
sales\_EU@sonybiotechnology.com

## English

Please read these instructions carefully before opening this product.

### Introduction



The product is a disposable component, designed for single use only.

This PEEK sample line is a disposable sample line for the Sony Cell Sorter. It is for research use only, not for use in diagnostic or therapeutic procedures. Refer to the Sony Cell Sorter Operator's Guide for instructions about installing/uninstalling and using the PEEK sample line in the Sony Cell Sorter.

This product is electron beam irradiated.

The product or packaging may appear slightly discolored (faint yellow), but this will not impact performance.

Expiration date can be found on the packing box.

### Unpacking

**Note:**

Do not use the contents if packaging (plastic bag) is damaged.

Check the following contents in the package (box).

- PEEK sample lines (5) (The package of each PEEK sample line, QR code® label is affixed (for LE-FX500).)
- Handling Instructions (This document)

QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED.



### Safety Precautions

- Take care when handling the PEEK sample line. It is a high-precision component, which can be damaged easily if handled carelessly.
- Avoid the moisture and dust while using and storing this product.
- Keep away from all sources of ignition. There is a risk of combustion.



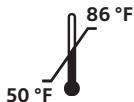
### Biological Hazards

- Always wear protective equipment and clothing, such as gloves and goggles, when working with samples that have the potential to cause infection, biofilm fouling, or environmental pollution.
- Always dispose of used product that come into contact with biological hazards in accordance with local and federal laws, ordinances, and regulations.



### Storage

- Keep the chip away from sunlight.



- The recommended range is 10 °C to 30 °C (50 °F to 86 °F).

## Français

Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'ouvrir ce produit.

### Introduction



Cette produit est un élément jetable, destinée exclusivement à un usage unique.

Cette d'échantillon PEEK est une d'échantillon de jetable pour la triuse de cellules Sony. Elle est destinée à la recherche uniquement et ne peut être utilisée dans des procédures de diagnostic ou thérapeutiques. Reportez-vous au mode d'emploi de la triuse de cellules Sony pour les instructions concernant l'installation/désinstallation et l'utilisation de l'échantillon dans la triuse de cellules Sony.

Ce produit est irradié par un faisceau d'électrons. Le produit ou son emballage peuvent paraître légèrement décolorés (légère teinte jaune), mais ceci n'affecte pas ses performances. La date d'expiration se trouve sur l'emballage.

### Déballage



#### Remarque:

N'utilisez pas le contenu si l'emballage (sac plastique) est endommagé.

Vérifiez le contenu du paquet (boîte).

- Lignes d'échantillonnage PEEK (5) (Le paquet de chaque ligne d'échantillonnage PEEK contient une étiquette QR code® apposée (pour LE-FX500).)
- Instructions de manipulation (Ce document)

QR Code est une marque déposée de DENSO WAVE INCORPORATED.



### Précautions de sécurité

- Faites attention lors de la prise d'échantillon PEEK. Il s'agit d'un composant haute précision qui peut être endommagé facilement s'il n'est pas manipulé avec soin.
- Évitez l'humidité et la poussière lors de l'utilisation et du rangement de ce produit.
- Maintenez éloigné de toutes les sources inflammables. Il existe un risque de combustion.



### Risques biologiques

- Portez toujours un équipement et des vêtements de protection, tel que des gants et des lunettes, lorsque vous travaillez sur des échantillons qui pourraient causer des infections, l'enracinement du biofilm ou la pollution de l'environnement.
- Mettez au rebut les produits usagés qui ont été en contact avec des risques biologiques conformément aux lois fédérales et locales, aux décrets et règles.



### Rangement

- N'exposez pas la puce à la lumière directe du soleil.



- La plage de température recommandée est de 10 °C à 30 °C.

**Deutsch**

Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig durch, ehe Sie das Produkt öffnen.

**Einführung**

Der Produkt ist eine Einwegkomponente, die nur für einmalige Verwendung vorgesehen ist.

Dieser PEEK-Probenleitung ist ein Probenleitung für den Cell-Sorter Sony zum Einmalgebrauch. Er ist nur für Forschungszwecke, jedoch nicht zur Verwendung in diagnostischen oder therapeutischen Verfahren vorgesehen. Anweisungen zur Montage/Demontage und Verwendung des Probenleitung im Cell-Sorter Sony finden Sie in der Bedienungsanleitung des Gerätes.

Dieses Produkt wurde mit einem Elektronenstrahl bestrahlt.

Das Produkt oder die Verpackung kann etwas verfärbt erscheinen (leicht gelblich), dies beeinträchtigt aber nicht die Funktionalität.

Das Verfallsdatum ist auf der Verpackung angegeben.

**Hinweis:**

Benutzen Sie den Inhalt nicht, wenn die Verpackung (Kunststoffbeutel) beschädigt ist.

**Auspacken**

Überprüfen Sie das Paket (Box) auf den folgenden Inhalt.

- PEEK-Probenleitungen (5) (Die Verpackungen der einzelnen PEEK-Probenleitungen sind mit einem QR Code®-Etikett versehen (für LE-FX500).)
- Gebrauchsanweisung (dieses Dokument)

QR Code ist ein eingetragenes Warenzeichen der DENSO WAVE INCORPORATED.

**Sicherheitsmaßnahmen**

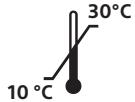
- Gehen Sie beim Umgang mit der PEEK-Probenleitung vorsichtig vor. Diese ist ein Präzisionsbauteil, das bei unsachgemäßer Behandlung leicht beschädigt werden kann.
- Schützen Sie das Produkt bei Lagerung und Gebrauch vor Feuchtigkeit und Staub.
- Halten Sie alle Zündquellen fern. Das Produkt ist entflammbar.

**Biologische Gefahren**

- Tragen Sie beim Arbeiten mit Proben, die Infektionen, Biofilm-Fouling oder Umweltverschmutzungen verursachen können, stets Schutzausrüstung und Schutzkleidung wie Handschuhe und Schutzbrille.
- Entsorgen Sie gebrauchte Produkt, die in Kontakt mit biologischen Gefahrenstoffen kommen, stets entsprechend den örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften..

**Aufbewahrung**

- Schützen Sie den Chip vor direkter Sonneneinstrahlung.



- Der empfohlene Temperaturbereich liegt zwischen 10 °C und 30 °C.

**Italiano**

Leggere attentamente queste istruzioni prima di aprire la confezione del prodotto.

## Introduzione



Il prodotto è un componente di consumo monouso.

Questo tubo campioni in PEEK è un tubo campioni di monouso per il separatore di cellule Sony. È destinato all'uso esclusivo nel campo della ricerca, non per un utilizzo in procedure diagnostiche o terapeutiche. Fare riferimento al Manuale d'uso del separatore di cellule Sony per istruzioni montaggio/disinstallazione e sull'utilizzo del tubo campioni nel separatore di cellule Sony.

Questo prodotto è stato sottoposto a irradiazione mediante fascio di elettroni. Si potrebbe notare un leggero scolorimento o ingiallimento del prodotto o della confezione. Questo non incide sulle prestazioni. La data di scadenza è riportata sulla confezione.

## Apertura dell'imballaggio

**Nota:**

Non utilizzare il contenuto in caso di danni alla confezione (sacchetto in plastica).

Verificare la presenza del seguente contenuto nell'imballaggio (scatola).

- Tubi campioni in PEEK (5) (L'etichetta con codice QR code® è applicata alla confezione di ciascun tubo campioni in PEEK (per LE-FX500).)
- Istruzioni di utilizzo (Questo documento)

Il codice QR è un marchio di fabbrica registrato di DENSO WAVE INCORPORATED.



## Precauzioni di sicurezza

- Maneggiare il tubo campioni in PEEK con la massima attenzione. Si tratta infatti di un componente di alta precisione che può essere danneggiato facilmente.
- Proteggere il prodotto da polvere e umidità durante l'uso e la conservazione.
- Mantenere lontano da fiamme e scintille per evitare rischi di incendio.



## Rischi biologici

- Indossare sempre attrezzature e indumenti protettivi, quali guanti e occhiali, quando si lavora con campioni che potrebbero causare infezioni, microfouling o inquinamento ambientale.
- Smaltire sempre i prodotti usati che entrano in contatto con rischi biologici in conformità alle leggi, le ordinanze e le disposizioni locali e federali.



## Conservazione

- Tenere il chip lontano dalla luce del sole.



- La gamma consigliata è da 10 °C a 30 °C.

## Español

Lea atentamente estas instrucciones antes de abrir este producto.

### Introducción



El producto es un componente desechable, diseñado para un único uso.

Este línea de muestras PEEK es un línea de desechable para el clasificador de células Sony. Está diseñado únicamente para uso en investigaciones, y no debe usarse en procedimientos terapéuticos o de diagnóstico. Si desea obtener instrucciones sobre el instalación/desinstalación y uso del línea en el clasificador de células Sony, consulte la guía del usuario de este.

Este producto posee radiación con haz de electrones.

El producto o el embalaje pueden aparecer ligeramente descoloridos (color amarillento), pero esto no influirá en su rendimiento.

Encontrará la fecha de caducidad en el paquete de embalaje.

### Desembalaje

**Nota:**

No utilice los contenidos si el embalaje (bolsa de plástico) está dañado.

Compruebe que el paquete (caja) incluye el siguiente contenido.

- Líneas de muestras PEEK (5) (Se ha pegado la etiqueta con código QR Code® en el paquete de cada línea de muestras PEEK (para LE-FX500).)
- Instrucciones de manejo (Este documento)

QR Code es una marca registrada de DENSO WAVE INCORPORATED.



### Precauciones de seguridad

- Tenga cuidado cuando manipule la línea de muestras PEEK. Se trata de un componente de alta precisión, el cual se puede dañar con facilidad si se manipula de manera imprudente.
- Evite la humedad y el polvo a la hora de utilizar y almacenar este producto.
- Manténgalo alejado de todo tipo de fuentes de ignición. Existe riesgo de combustión.



### Riesgos biológicos

- Cuando trabaje con muestras que puedan causar infección, incrustación de biopelículas o contaminación ambiental, utilice siempre equipo y ropa de protección como guantes y gafas.
- Deseche siempre los productos usados que hayan estado sometidos a riesgos biológicos de acuerdo con las leyes, ordenanzas y normativas locales y federales.



### Almacenamiento

- No exponga el chip a la luz del sol.



- El rango recomendado es de 10 °C a 30 °C.

## 日本語

本製品を開封する前に、この取扱説明書をよくお読みください

### はじめに



本製品はディスポーザブル製品です。一度しか使用できません。

本製品は、ソニー製セルソーター専用の使い捨て PEEK サンプルラインです  
本製品は研究用です。診断および治療にはご利用いただけません  
取り付け、取り外し方法および使いかたについては、ソニー製セルソーターの『オペレーターズガイド』をご覧ください

本製品は、電子線照射済みです。  
製品および包装袋が変色（薄黄色）している場合がありますが、電子線照射によるもので、ご使用上は問題ありません。  
使用期限は、梱包箱に記載されています。

### 同梱品の確認



**ご注意:**  
万一製品の包装袋(ポリ袋)が破れている場合は、使用しないでください。

パッケージ(箱)を開けたら、以下のものが揃っているか確認してください。  
• PEEK サンプルライン (5 本) (包装袋には、QR コード® ラベルが貼付されています  
(LE-FX500 用))  
• 取扱説明書 (本書)  
QR コードは、株式会社デンソーウェーブの登録商標です。



### 使用上のご注意

- PEEK サンプルラインは精密部品です。取り扱いに注意してください。不用意に扱うと破損する恐れがあります。
- 湿気やほこりを避けて、使用・保管してください。
- PEEK サンプルラインを火気に近づけないでください。燃焼する恐れがあります



### バイオハザード

- 液体には、生物由来物質や化学薬品、他の化学物質が含まれる場合があります。サンプルを取り扱う際は、常に生物実験用の手袋、マスク、保護メガネ、防護服などの防護具を着用して作業してください。
- 使用済みの製品を廃棄する場合は、各研究室のルールや地域の条例および法令に従ってください。

### 保管について



- 直射日光を避けて保管してください。



- 推奨保管温度範囲 : 10 °C ~ 30 °C。