

Název	PŘÍBALOVÁ INFORMACE produktu BALENÍ TRIGGER ROZTOKŮ KLEEYA®
Účel:	Tento roztok slouží k tvorbě luminiscenčního signálu během chemiluminiscenční imunoanalýzy v přístroji KleeYa®.
Kód produktu:	226491-TRP
Katalogové číslo:	10111184
Rozměry produktu:	Trigger solution 1: 3 x 270 ml; Trigger solution 2: 3 x 270 ml

1 URČENÉ POUŽITÍ

INFO

**Pouze pro diagnostické použití in vitro.
Pro profesionální použití.**

Trigger Solution 1 – kyselé činidlo, Trigger Solution 2 – bazické činidlo („Trigger roztoky“) jsou nutné k vytvoření luminiscenčního světelného signálu v plně automatizovaném chemiluminiscenčním imunoanalýzátoru (CLIA) KleeYa®. Trigger roztoky jsou navrženy pro flash systém, který je založen na použití konjugátu značeném akridiniem. Značení akridinium esterem prochází oxidační reakcí při kontaktu s peroxidem (Trigger Solution 1 – kyselé činidlo) a alkalickým roztokem (Trigger Solution 2 – bazické činidlo). Oxidovaný produkt je v excitované formě. Při návratu do základního stavu dochází k emisi světla, které je změřeno za několik sekund a vyjádřeno v relativních světelných jednotkách (RLU) v přístroji KleeYa®.

Další informace naleznete v návodu k použití přístroje KleeYa®.

2 SLOŽKY

2.1 TRIGGER SOLUTION 1 – KYSELÉ ČINIDLO

Trigger Solution 1 – kyselé činidlo se dodává ve formě 3 x 270 ml činidla připraveného k použití.

Název značky	Složky
Trigger Solution 1 – kyselé činidlo	- peroxid vodíku - kyselina dusičná 0,5 % 0,1N

2.2 TRIGGER SOLUTION 2 – BAZICKÉ ČINIDLO

Trigger Solution 2 – bazické činidlo se dodává ve formě 3 x 270 ml činidla připraveného k použití.

Název značky	Složky
Trigger Solution 2 – bazické činidlo	- cetyltrimethylamonný surfaktant - hydroxid sodný 0,25N

3 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

⚠ VAROVÁNÍ



⚠ NEBEZPEČÍ

- Prohlášení o nebezpečích a bezpečnostních opatřeních naleznete v bezpečnostním listu (SDS). Tyto pokyny mají zajistit vaši bezpečnost a obsahují důležité informace pro manipulaci s roztokem.
- Prostudujte si bezpečnostní list!
- Dodržujte rutinní laboratorní bezpečnostní opatření. V určených pracovních oblastech nejezte, nepijte a nekuřte.
- Při manipulaci se vzorky a činidly soupravy používejte jednorázové rukavice a laboratorní pláště. Zabraňte kontaktu s očima, pokožkou a oděvem.
- Vyhněte se polykání a kontaktu se sliznicemi.
- V případě zasažení ihned vypláchněte oči velkým množstvím vody a obraťte se na lékaře. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazený a lze to snadno provést. Pokračujte ve vyplachování.
- V případě kontaktu s pokožkou omyjte zasaženou kůži velkým množstvím vody. V případě podráždění kůže nebo alergické reakce navštivte lékaře.
- V případě náhodného vdechnutí výparů nebo produktů rozkladu odveďte postiženého na čerstvý vzduch.
- V případě požití NEVYVOLÁVEJTE zvracení. Vypijte velké množství vody a vyhledejte lékařskou pomoc. V případě zvracení dávejte pozor na aspiraci.
- Nepoužívejte poškozené, zlomené nebo nalomené aplikační kazety.
- Nepoužívejte zmražené činidlo.
- Nemíchejte zbytky činidel.
- Při manipulaci s činidly dodržujte zásady dobré laboratorní praxe (GLP).
- Striktně dodržujte místní a národní stanovení, legislativu a laboratorní předpisy.

4 PŘÍPRAVA A POUŽITÍ ČINIDEL

Před použitím ponechte Trigger Solution 1 a Trigger Solution 2 dosáhnout pokojové teploty (15 – 25 °C).

Před použitím zkontrolujte Trigger Solution 1 a Trigger Solution 2.

- Nepoužívejte žádné položky s poškozeným přímým obalem!
- Nepoužívejte žádné položky, jejichž datum spotřeby bylo překročeno!
- Při výměně Trigger Solution 1 – kyselého činidla a Trigger Solution 2 – bazického činidla dodržujte postup popsany v návodu k použití přístroje KleeYa®.
- Štítky aktivačních roztoků jsou označeny jako Trigger Solution 1 – Acid Reagent (Trigger Solution 1 – kyselé činidlo) (oranžový) a Trigger Solution 2 – Base Reagent (Trigger Solution 2 – bazické činidlo) (modrý), aby nedošlo k záměnám. Při vkládání lahví do zařízení dodržujte barevné značení na štítku. Správná pozice je zásadní.
- Pokud dojde k jakémukoli úniku, vytáhněte aktivační kazetu z přístroje KleeYa® a použijte novou.
- Předplňte vedení činidel novými aktivačními roztoky.
- Neprotřepávejte, aby nedošlo k vzniku bublin.
- Láhev je třeba až do doby použití uchovávat ve stojící poloze.

5 PODMÍNKY PROSTŘEDÍ

5.1 TRIGGER SOLUTION 1 – KYSELÉ ČINIDLO

Podmínky skladování	
Teplota:	Uchovávání: 4 °C až 25 °C (40 °F až 77 °F) Doprava: 4 °C až 25 °C (40 °F až 77 °F)
Doba použitelnosti:	Trigger Solution 1 – kyselé činidlo je stabilní do data spotřeby uvedeného na štítku (jeden rok po výrobě). Nepoužívejte činidlo po uplynutí doby použitelnosti uvedené na štítku!
Stabilita při použití:	30 dnů po otevření Otevřenou kazetu zlikvidujte po uplynutí 30 dní!
Poznámky:	Chraňte před slunečním zářením! Nezmrazujte!
Během skladování, manipulace a likvidace Trigger Solution 1 – kyselého činidla dodržujte odpovídající bezpečnostní opatření a zásady dobré laboratorní praxe. Prostudujte si SDS spojený s Trigger Solution 1 – kyselé činidlo.	

5.2 TRIGGER SOLUTION 2 – BAZICKÉ ČINIDLO

Podmínky skladování	
Teplota:	Uchovávání: 4 °C až 25 °C (40 °F až 77 °F) Doprava: 4 °C až 25 °C (40 °F až 77 °F)
Doba použitelnosti:	Trigger Solution 2 – bazické činidlo je stabilní do data spotřeby uvedeného na štítku (jeden rok po výrobě). Nepoužívejte činidlo po uplynutí doby použitelnosti uvedené na štítku!
Stabilita při použití:	30 dnů po otevření Otevřenou kazetu zlikvidujte po uplynutí 30 dní!
Poznámky:	Chraňte před slunečním zářením! Nezmrazujte!
Během skladování, manipulace a likvidace Trigger Solution 2 – bazické činidlo dodržujte odpovídající bezpečnostní opatření a zásady dobré laboratorní praxe. Prostudujte si SDS spojený s Trigger Solution 2 – bazické činidlo.	

6 LIKVIDACE A DEKONTAMINACE

POZNÁMKA Likvidace nekontaminovaných dílů

Nepoužitý (např. balící) materiál je nutné adekvátně zlikvidovat.

Likvidace tohoto produktu, roztoků a vedlejších produktů musí být vždy v souladu s požadavky legislativy pro ochranu životního prostředí a likvidaci odpadu a požadavky/předpisy místních, státních a federálních úřadů

Likvidujte nadbytečné a nerecyklovatelné produkty prostřednictvím certifikovaných likvidačních firem.

7 VÝROBCE

Diatron MI Plc.

Táblás u. 39.

H-1097 Budapest

Maďarsko

Telefonní číslo: +361 2794 400

E-mail: Support.KleeYa@diatron.com

Internet: www.diatron.com



Datum vydání 25.05.2022 verze 06