

Research use only. Not for use in diagnostic procedures.

Calibration Standards

Certificate of Radioactivity / Traceability

Product	Unquenched Low Level ³ H Toluene Standard								
Part Number	6018911A								
Radionuclide	³ H (Tritium) - Toluene								
Lot No. = Assay Date	February 2, 2024								
Average Activity Assay	87,960	dpm/std.	± 3%	~	0.040	μCi	1.47	kBq	
Expiration Date	June 2, 202	5							
REFERENCE STANDARD: National	al Institute of S	tandards and	d Technol	.ogy S	RM 4947C	;			
METHOD OF STANDARDIZATION The ³ H bulk solution is standardi as the reference material. The to	zed by liquid s				RM 4947C				
COMMENTS: The dpm value of each set of sta against a reference standard set liquid scintillation spectrometer	. The assigned	d value is aut	omatically		_	the			
The glass vial may have some im These imperfections do not affect				ufactı	uring proc	ess.			
I hereby certify that the above in	formation is a	ccurate.							
The information provided in this document is constitute a warranty or guarantee of the production liability for any errors or damages arising from the WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITM ARISING FROM ANY USAGE OF ANY TRADE OF	ct's suitability for any he use of this docume IESS FOR A PARTICUI	specific use. Revvit ent or the product of LAR PURPOSE, REG	y, Inc., its subs described here ARDLESS OF \	sidiaries, ein. REV\ WHETHE	, and/or affiliat /ITY EXPRESSL R ORAL OR WF	es (collectiv Y DISCLAIM RITTEN, EXF	vely, "Revvity") do n MS ALL WARRANTIE PRESS OR IMPLIED,	not assume an ES, INCLUDINO , ALLEGEDLY	
Approved by:	Доп	na Novi			Date: _	F	February 9, 20)24	
	Ch	emist							
Q40 Winter Street	revvitv.com	or a complete I	<u>m</u>				revv	ity	



Research use only. Not for use in diagnostic procedures.

Calibration Standards

Certificat de Radioactivité / Traçabilité

PRODUIT:	Unquenched Low Level ³ H Toluene Standard
	oriqueriched Low Level 11 Toluerie Standari

NUMÉRO DE PIÈCE: 6018911A

RADIONUCLEIDES ³H (Tritium) - Toluene

DATE D'ANALYSE /

2 février 2024

Numéro de lot:

DOSAGE DE VALEUR: 87960 dpm/std. \pm 3% ~ 0,040 μ Ci 1,47 kBq

DATE D'EXPIRATION: 2 juin 2025

Norme de référence: Institut National des Standards et de la technologie SRM 4947C

MÉTHODE DE NORMALISATION:

La solution en vrac 3 H est normalisée par comptage à scintillation liquide à l'aide 4947C SRM comme matériau de référence. L'incertitude totale de l'essai est de \pm 1,6%

COMMENTAIRES:

La valeur dpm de chaque set de normes est confirmée par comptage à scintillation liquide contre un ensemble standard de référence. La valeur assignée est calculée automatiquement par le spectromètre à scintillation liquide en utilisant un algorithme approprié.

Le flacon en verre peut avoir quelques imperfections dues au procédé de fabrication du fournisseur. Ces imperfections ne seront pas affecter les performances du produit.

Je certifie que les renseignements ci-dessus sont exactes.

Les informations fournies dans ce document sont valables pour le numéro de lot et la date d'analyse spécifiés. Ces informations sont fournies à titre indicatif uniquement et ne constituent pas une garantie ou une garantie de l'adéquation du produit à un usage spécifique. Revvity, Inc., ses filiales et/ou sociétés affiliées (collectivement, Revvity) n'assument aucune responsabilité pour toute erreur ou dommage résultant de l'utilisation de ce document ou du produit décrit ici. REVVITY DÉCLINE EXPRESSÉMENT TOUTE GARANTIE, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, QUE CE SOIT ORAL OU ÉCRIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, DÉCOULANT DE TOUTE UTILISATION DE TOUT COMMERCE OU DE TOUTE CONDUITE, EN RELATION AVEC L'UTILISATION DES INFORMATIONS CONTENUES DANS LE PRÉSENT DOCUMENT OU LE PRODUIT LUI-MÊME.

Approuvé par:	Donna Novi	Date:	9 février 2024		
	Chimiste				

Revvity, Inc. 940 Winter Street Waltham, MA 02451 USA

(800) 762-4000 www.revvity.com For a complete listing of our global offices, visit www.revvity.com
Copyright ©2023, Revvity, Inc. All rights reserved.

