

Toutes les
photos (2)

Documents

[FDS](#)

[COO/COA](#)

[Fiche des
caractéristiques](#)

Plus de
documents

D2158 **Sigma-Aldrich.**

Histodenz™

★★★★★ 5.0 (1)

nonionic density gradient medium

Synonyme(s):

5-(N-2,3-Dihydroxypropylacetamido)-2,4,6-triiodo-N,N'-bis(2,3-dihydroxypropyl)isophthalamide

Empirical Formula (Hill Notation):

C₁₉H₂₆I₃N₃O₉

Numéro CAS: **66108-95-0**

Poids moléculaire: 821.14

Beilstein: 2406632

Numéro EC: **266-164-2**

Numéro MDL: **MFCD00077732**

ID de substance PubChem: **24893646**

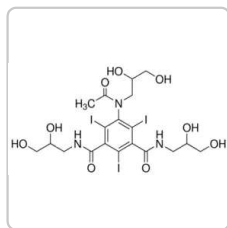
NACRES: NA.75

Référence	Conditionnement	Disponibilité	Prix	Quantité
D2158-100G	100 G	Only 4 left in stock (more on the way) Détails...	463,00 €	- +

[Demander une commande en gros](#)

[Ajouter au panier](#)

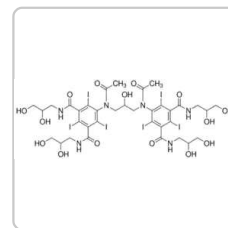
PRODUITS RECOMMANDÉS



Supelco

74147**Iohexol**

analytical standard



Sigma-Aldrich

D1556**OptiPrep™ Density Gradient Medium**

used for cell and subcellular organelle isolation

[Consulter le prix et la disponibilité](#)[Consulter le prix et la disponibilité](#)

PROPRIÉTÉS

Niveau de qualité	200
Forme	powder
application(s)	hematology histology
Temp. de stockage	room temp
SMILES string	<chem>CC(=O)N(CC(O)CO)c1c(I)c(C(=O)NCC(O)CO)c(I)c(C(=O)NCC(O)CO)c1I</chem>
InChI	1S/C19H26I3N3O9/c1-8(29)25(4-11(32)7-28)17-15(21)12(18(33)23-2-9(30)5-26)14(20)13(16(17)22)19(34)24-3-10(31)6-27/h9-11,26-28,30-32H,2-7H2,1H3,(H,23,33)(H,24,34)
InChI key	NTHXOQBQLCICLC-UHFFFAOYSA-N

Catégories apparentées

[Cell Separation Media](#)

[Hematology Stains](#)

[Histology Stains](#)

DESCRIPTION

Description générale

Histodenz is an iodinated medium for non ionic gradation. Histodenz shows a maximum absorption spectrum at 244 nm, hence it is not suitable for spectrophotometric analyses in ultraviolet range.

Application

Histodenz has been used in LacZ (β -galactosidase) staining. It has also been used for the enrichment of gonocytes.

Conditionnement

100 g in poly bottle

Informations légales

Histodenz is a trademark of Sigma-Aldrich Co. LLC

INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

Code de la classe de

WGK

Flash Point(F)

Point d'éclair C

stockage

WGK 1

Not applicable

Not applicable

13 - Non Combustible Solids

**Équipement de protection
individuelle**Eyeshields, Gloves, type N95
(US)

DOCUMENTATION

Certificat d'analyse

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'analyse (COA).

Numéro de lot

e.g. 023J5431

Comment saisir un numéro de lot (COA)

Rechercher

Certificat d'origine

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat d'origine (COO).

Numéro de lot

e.g. 023J5431

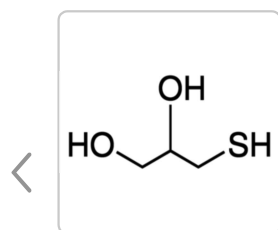
Comment saisir un numéro de lot (COO)

[Rechercher](#)

Plus De Documents

[Structure Search](#)[FDS](#)

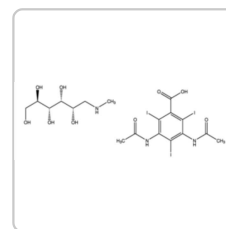
LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ



Sigma-Aldrich

M1753**1-Thioglycerol**

≥97%

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

Sigma-Aldrich

M5266**Meglumine diatrizoate**[Consulter le prix et la disponibilité](#)

ARTICLES REVUS PAR DES PAIRS

Bladder cancer detection in patients with gross haematuria: Computed tomography urography with enhancement-triggered scan versus flexible cystoscopy.

Malin Helenius et al.*Scandinavian journal of urology, 49(5), 377-381 (2015-03-21)*

Computed tomography urography (CTU) can be used to direct further investigation of patients if the bladder tumour detection rate is high. The aim of this study was to compare a CTU protocol including an enhancement-triggered scan and flexible cystoscopy for

Attachment of *Pseudomonas putida* onto differently structured kaolinite minerals: A combined ATR-FTIR and ¹H NMR study.

Vasiliadou I A, et al.

Colloids and Surfaces. B, Biointerfaces, 84(2), 354-359 (2011)

Skeletal muscle tissue clearing for lacz and fluorescent reporters, and immunofluorescence staining.

Verma M, et al.

Methods in Molecular Biology, 129-140 (2016)

Optimization of culture conditions for short-term maintenance, proliferation, and colony formation of porcine gonocytes.

Awang-Junaidi, et al.

Journal of Animal Science and Biotechnology, 9(1), 8-8 (2018)

Shear stimulation of FOXC1 and FOXC2 differentially regulates cytoskeletal activity during lymphatic valve maturation.

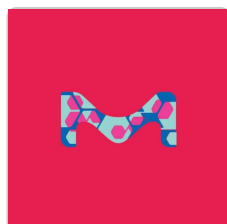
Pieter R Norden et al.

eLife, 9 (2020-06-09)

Mutations in the transcription factor FOXC2 are predominately associated with lymphedema. Herein, we demonstrate a key role for related factor FOXC1, in addition to FOXC2, in regulating cytoskeletal activity in lymphatic valves. FOXC1 is induced by laminar, but not oscillatory

[Afficher tous les articles scientifiques apparentés](#)

PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT

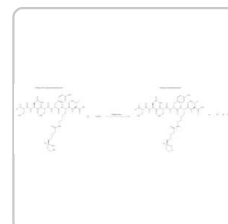


Sigma-Aldrich

D2196

DAF-FM solution

5 mM in DMSO, ≥97% (HPLC)



Sigma-Aldrich

D2197

Diaphorase from *Clostridium kluyveri*

recombinant, expressed in *E. coli*, Animal-component free

Consulter le prix et la disponibilité

Consulter le prix et la disponibilité

Évaluations

Rédiger une évaluation

Description sommaire de la notation

Sélectionnez une ligne ci-dessous pour filtrer les avis.

5 ★		1
4 ★		0
3 ★		0
2 ★		0
1 ★		0

Notes moyennes des clients

Générale ★★★★★ 5.0

1 AVIS AVEC NOTES UNIQUEMENT

★★★★★ 5.0 | 1 avis

Rechercher des questions et des réponses



1
avis

0
questions

0
réponses

Questions

[Soyez le premier à poser une question](#)

SERVICE TECHNIQUE

Notre équipe de scientifiques dispose d'une expérience dans tous les secteurs de la recherche, notamment en sciences de la vie, science des matériaux, synthèse chimique, chromatographie, analyse et dans de nombreux autres domaines..

[Contacter notre Service technique](#)

Le contenu de cette page vous a-t-il été utile ?*



Que pouvons-nous faire pour améliorer cette page spécifique de notre site Internet ?

Envoyer

© 2022 Merck KGaA, Darmstadt, Allemagne et/ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.

La reproduction d'une quelconque partie du contenu de ce site est strictement interdite sans autorisation.

[Conditions d'utilisation du site](#) | [Politique de confidentialité](#) | [Conditions générales de vente](#) | [Consentement relatif au copyright](#) | [Paramètres des cookies](#)