

Toutes les  
photos (1)

1.01424 ▶ Sigma-Aldrich.

## May-Grünwald's eosine-methylene blue solution modified

★★★★★ (0)

for microscopy

Numéro de classement EC: 200-659-6

### Documents



FDS



COA/CoQ



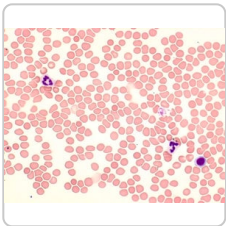
Fiche des  
caractéristiques

Référence	Conditionnement	Disponibilité	Prix	Quantité	
1014240100	100 ML	✓ Disponible pour expédition le 04 octobre 2022	25,40 €	<input type="text" value="—"/> <input data-bbox="1759 829 1793 855" type="text" value="+"/>	
1014240500	500 ML	✓ Disponible pour expédition le 04 octobre 2022	42,40 €	<input type="text" value="—"/> <input data-bbox="1759 954 1793 980" type="text" value="+"/>	
1014241000	1 L	✓ Disponible pour expédition le 04 octobre 2022	67,00 €	<input type="text" value="—"/> <input data-bbox="1759 1068 1793 1094" type="text" value="+"/>	
1014242500	2.5 L	✓ Disponible pour expédition le 04 octobre 2022	117,00 €	<input type="text" value="—"/> <input data-bbox="1759 1182 1793 1208" type="text" value="+"/>	
1014241022	20 EA	✓ Disponible pour expédition le 04 octobre 2022	759,00 €	<input type="text" value="—"/> <input data-bbox="1759 1295 1793 1321" type="text" value="+"/>	
1014249025	25 L	✓ Disponible pour expédition le 04 octobre 2022	1280,00 €	<input type="text" value="—"/> <input data-bbox="1759 1409 1793 1435" type="text" value="+"/>	

[Demander une commande en gros](#)

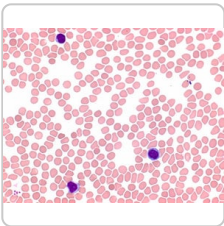
[Ajouter au panier](#)

PRODUITS RECOMMANDÉS



Sigma-Aldrich  
**1.09204**  
Giemsa's azur eosin methylene blue solution  
for microscopy

[Consulter le prix et la disponibilité](#)



Sigma-Aldrich  
**1.01352**  
May-Grünwald's eosin methylene blue  
for microscopy

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

PROPRIÉTÉS

Pression de vapeur	128 hPa ( 20 °C)
Niveau de qualité	400
Forme	liquid
Température d'inflammation spontanée	420 °C
Expl. lim.	5.5-44 % (v/v) Methanol)

IVD	for <i>in vitro</i> diagnostic use
-----	------------------------------------

Point de bulle	65 °C/1013 hPa
----------------	----------------

Temp. de transition	flash point 12 °C
---------------------	-------------------

Densité	0.79 g/cm <sup>3</sup> at 20 °C
---------	---------------------------------

application(s)	clinical testing diagnostic assay manufacturing hematology histology
----------------	---

Temp. de stockage	15-25°C
-------------------	---------

## Catégories apparentées

### Hematology Stains

## DESCRIPTION

### Description générale

The staining method according to May-Grünwald is one of the standard techniques in hematological diagnostic procedures. Like Wright's eosin methylene blue solution and Leishman's eosin methylene blue solution, this ready-to-use solution is used for staining of blood and bone marrow smears and clinical cytological specimens. The 500 ml bottle provides ca. 1500 stainings. The May-Grünwald's eosin methylene blue solution is an IVD / CE registered / certified product and the 500 ml bottle is sufficient for staining up to 1600 slides in Hellendahl cells. For more details, please see instructions for use (IFU). The IFU can be downloaded from this webpage.

## Remarque sur l'analyse

Suitability for microscopy (Blood smear): passes test

Erythrocytes: pink to brownish

Nuclei: violet

Eosinophilic granules: red-brown

Neutrophilic granules: light violet

Lymphocyte cytoplasm: blue

## INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ

### Pictograms



GHS02,GHS06,GHS08

### Mention d'avertissement

Danger

### Mentions de danger

H225 - H301 + H311 + H331 -  
H370

### Conseils de prudence

P210 - P233 - P280 - P301 +  
P310 - P303 + P361 + P353 -  
P304 + P340 + P311

### Classification des risques

Acute Tox. 3 Dermal - Acute

Tox. 3 Inhalation - Acute Tox.

3 Oral - Flam. Liq. 2 - STOT SE

1

### Code de la classe de stockage

3 - Flammable liquids

### WGK

WGK 2

### Flash Point(F)

53.6 °F

### Point d'éclair C

12 °C

## LISTES RÉGLEMENTAIRES

Les listes réglementaires sont principalement fournies pour les produits chimiques. Seules des informations limitées peuvent être fournies ici pour les produits non chimiques. L'absence d'indication signifie qu'aucun des composants n'est répertorié. Il incombe à l'utilisateur de s'assurer de l'utilisation sûre et légale du produit.

## Liste des restrictions (Annexe XXII du Règlement REACH de l'UE)

CAS No. **67-56-1**

## DOCUMENTATION

### Certificat d'analyse

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

Référence

e.g. T1503

Numéro de lot

e.g. 023J5431

### Comment saisir un numéro de lot (COA)

**Rechercher**

### Certificat de qualité

Saisir un numéro de lot pour rechercher un certificat de qualité (CoQ).

Référence

e.g. T1503

Numéro de lot

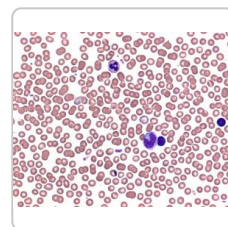
e.g. 023J5431

**Comment saisir un numéro de lot (CoQ)****Rechercher**

## LES CLIENTS ONT ÉGALEMENT CONSULTÉ



Sigma-Aldrich

**205435****May-Grünwald Stain**[Consulter le prix et la disponibilité](#)

Sigma-Aldrich

**1.11374****Buffer tablets pH 6.8**

for preparing buffer solution acc. to WEISE for the staining of blood smears

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

## PROTOCOLES ET ARTICLES SCIENTIFIQUES

### Contenu apparenté

#### Hematology

Learn about the clinical study of blood, blood-forming organs, and blood diseases including the treatment, prevention, and stains and dyes used in hematology testing.

#### Hématologie

Apprenez-en davantage sur l'étude clinique du sang, des organes hématopoïétiques et des maladies du sang, y compris sur le traitement et la

prévention, ainsi que sur les colorants employés dans les analyses hématologiques.

## PRODUITS CONSULTÉS RÉCEMMENT



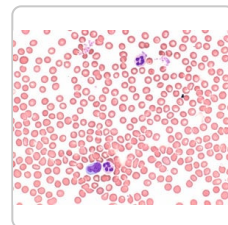
Sigma-Aldrich

**1.01384**

**Brilliant cresyl blue solution**

for the staining of reticulocytes for microscopy

[Consulter le prix et la disponibilité](#)



Sigma-Aldrich

**1.01383**

**Wright's eosin methylene blue solution**

for microscopy

[Consulter le prix et la disponibilité](#)

## Évaluations



[Soyez le premier à donner votre avis sur ce produit](#)

## 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

