

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Date de révision 17.12.2013

Version 7.6

## SECTION 1. Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1 Identificateur de produit

Code produit	114424
Nom du produit	Test Nitrites Méthode colorimétrique avec carte des couleurs et bloc comparateur avec des tubes à essai courts 0.1-0.2-0.3-0.4-0.6-0.8-1.0-1.3-2.0 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.03-0.06-0.09-0.12-0.18-0.24-0.3-0.4-0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N MColortest™  NO <sub>2</sub> -1
Numéro d'Enregistrement REACH	Ce produit est un mélange. Numéro d'Enregistrement REACH voir paragraphe 3.

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées	Réactif pour analyses Pour de plus amples informations sur les utilisations, veuillez consulter le site Merck Chemicals ( <a href="http://www.merck-chemicals.com">www.merck-chemicals.com</a> ).
--------------------------	--

### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société	Merck KGaA * 64271 Darmstadt * Allemagne * Tél. +49 6151 72-2440
Service responsable	LS-QHC * e-mail: <a href="mailto:prodsafe@merckgroup.com">prodsafe@merckgroup.com</a>

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence I.N.R.S.: 01 45 42 59 59

## SECTION 2. Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

#### Classification (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

Irritation cutanée, Catégorie 2, H315  
 Irritation oculaire, Catégorie 2, H319  
 Sensibilisation cutanée, Catégorie 1, H317

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

#### Classification (67/548/CEE ou 1999/45/CE)

	Sensibilisant	R43
Xi	Irritant	R36/38

Pour le texte complet des phrases-R mentionnées dans cet article, voir Section 16.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

*Pictogrammes de danger*



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ  
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	114424
Nom du produit	Test Nitrites Méthode colorimétrique avec carte des couleurs et bloc comparateur avec des tubes à essai courts 0.1-0.2-0.3-0.4-0.6-0.8-1.0-1.3-2.0 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.03-0.06-0.09-0.12-0.18-0.24-0.3-0.4-0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N MColortest™ NO <sub>2</sub> -1

*Mention d'avertissement*

Attention

*Mentions de danger*

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

*Conseils de prudence*

Prévention

P280 Porter des gants de protection.

Intervention

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

**Etiquetage réduit (≤125 ml)**

*Pictogrammes de danger*



*Mention d'avertissement*

Attention

*Mentions de danger*

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

*Conseils de prudence*

P280 Porter des gants de protection.

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.

Contient: acide sulfanilique

## 2.3 Autres dangers

Aucun(e) à notre connaissance.

---

## SECTION 3. Composition/informations sur les composants

Nature chimique

Mélange de composés inorganiques et organiques

### 3.1 Substance

non applicable

### 3.2 Mélange

#### Composants dangereux (RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008)

*Nom Chimique (Concentration)*

No.-CAS	Numéro d'enregistrement	Classification
---------	----------------------------	----------------

acide sulfanilique ( $\geq 50\%$  -  $\leq 100\%$ )

121-57-3 \*)

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ  
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	114424
Nom du produit	Test Nitrites Méthode colorimétrique avec carte des couleurs et bloc comparateur avec des tubes à essai courts 0.1-0.2-0.3-0.4-0.6-0.8-1.0-1.3-2.0 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.03-0.06-0.09-0.12-0.18-0.24-0.3-0.4-0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N MColortest™ NO <sub>2</sub> -1

Irritation cutanée, Catégorie 2, H315  
Irritation oculaire, Catégorie 2, H319  
Sensibilisation cutanée, Catégorie 1, H317

N-(Naphthyl-1)-éthylènediamine dichlorhydrate ( $\geq 1\%$  -  $< 3\%$ )  
1465-25-4 \*)

Irritation cutanée, Catégorie 2, H315  
Irritation oculaire, Catégorie 2, H319

\*) Aucun numéro d'enregistrement disponible pour cette substance car la substance ou son utilisation sont dispensées d'enregistrement selon l'article 2 de la réglementation REACH (EC) N° 1907/2006, le tonnage annuel ne nécessite aucun enregistrement ou l'enregistrement est prévu pour un délai ultérieur.

Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

#### Composants dangereux (1999/45/CE)

*Nom Chimique (Concentration)*

No.-CAS	Classification
acide sulfanilique ( $\geq 50\%$ - $\leq 100\%$ )	
121-57-3	Xi, Irritant; R36/38 R43

N-(Naphthyl-1)-éthylènediamine dichlorhydrate ( $\geq 1\%$  -  $< 10\%$ )  
1465-25-4 Xi, Irritant; R36/38

Pour le texte complet des phrases-R mentionnées dans cet article, voir Section 16.

## SECTION 4. Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

En cas d'inhalation: faire respirer de l'air frais.

En cas de contact avec la peau: laver abondamment à l'eau. Enlever les vêtements souillés.  
Consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux : rincer abondamment à l'eau. Consulter un ophtalmologiste.

En cas d'ingestion: Faire boire de l'eau (maximal 2 verres), en cas de malaise, consulter un médecin.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

effets irritants, Réactions allergiques

Concerne les amines aromatiques en général: effet systémique: méthémoglobinémie avec céphalées, troubles du rythme cardiaque; chute de tension, dyspnée et spasmes, syndrome directeur: cyanose (coloration bleue du sang).

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'information disponible.

## SECTION 5. Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

*Moyens d'extinction appropriés*

Eau, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), Mousse, Poudre sèche

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ  
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	114424
Nom du produit	Test Nitrites Méthode colorimétrique avec carte des couleurs et bloc comparateur avec des tubes à essai courts 0.1-0.2-0.3-0.4-0.6-0.8-1.0-1.3-2.0 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.03-0.06-0.09-0.12-0.18-0.24-0.3-0.4-0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N MColortest™ NO <sub>2</sub> -1

*Moyens d'extinction inappropriés*

Aucune limitation concernant les agents d'extinction pour cette substance et ce mélange.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Combustible.

En cas d'incendie, risque de formation de gaz de combustion ou de vapeurs dangereuses.

En cas d'incendie, il peut se produire un dégagement de (d'):

azote oxydes, Oxydes de soufre, Gaz chlorhydrique

**5.3 Conseils aux pompiers**

*Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu*

Présence dans la zone de danger uniquement avec un appareil respiratoire autonome. Pour éviter le contact avec la peau respecter une distance de sécurité et porter des vêtements de protection appropriés.

*Information supplémentaire*

Rabattre les gaz/les vapeurs/le brouillard à l'aide d'eau pulvérisée. Empêcher les eaux d'extinction du feu de contaminer les eaux de surface ou le réseau d'alimentation souterrain.

---

**SECTION 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Conseil pour les non-secouristes: Éviter le contact avec la substance. Éviter l'inhalation des poussières. Assurer une ventilation adéquate. Evacuer la zone dangereuse, respecter les procédures d'urgence, consulter un spécialiste.

Conseil pour les secouristes: Équipement de protection, voir section 8.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Recouvrir les drains. Collecter, lier et pomper les produits répandus.

Respecter les éventuelles restrictions concernant les matériaux (voir sections 7 et 10).

Récupérer à l'état sec. Acheminer vers l'élimination. Nettoyer. Éviter la formation de poussière.

**6.4 Référence à d'autres sections**

Indications concernant le traitement des déchets, voir section 13.

---

**SECTION 7. Manipulation et stockage**

**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

*Conseils pour une manipulation sans danger*

Respecter les mises-en-garde de l'étiquette.

*Mesures d'hygiène*

Enlever immédiatement tout vêtement souillé. Protection préventive de la peau. Se laver les mains et le visage après le travail.

**7.2 Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités**

*Conditions de stockage*

Bien fermé.

Conserver de +15°C à +25°C.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ  
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	114424
Nom du produit	Test Nitrites Méthode colorimétrique avec carte des couleurs et bloc comparateur avec des tubes à essai courts 0.1-0.2-0.3-0.4-0.6-0.8-1.0-1.3-2.0 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.03-0.06-0.09-0.12-0.18-0.24-0.3-0.4-0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N MColortest™ NO <sub>2</sub> -1

Les indications sont valables pour le conditionnement entier.

### 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune utilisation spécifique prévue à l'exception de celles mentionnées à la section 1.2.

## SECTION 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1 Paramètres de contrôle

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

### 8.2 Contrôles de l'exposition

#### Mesures d'ordre technique

Privilégier les mesures techniques et les opérations appropriées par rapport à l'utilisation d'un équipement de protection personnelle.

Voir section 7.1.

#### Mesures de protection individuelle

Choisir les moyens de protection individuelle en raison de la concentration et de la quantité des substances dangereuses et du lieu de travail. S'informer auprès du fournisseur sur la résistance chimique des moyens de protection.

##### *Protection des yeux/du visage*

Lunettes de sécurité

##### *Protection des mains*

contact total:

Matière des gants:	Caoutchouc nitrile
Épaisseur du gant:	0,11 mm
Temps de pénétration:	> 480 min

contact par éclaboussures:

Matière des gants:	Caoutchouc nitrile
Épaisseur du gant:	0,11 mm
Temps de pénétration:	> 480 min

Les gants de protection utilisés doivent répondre aux spécifications de la directive CE 89/686/CEE et de la norme correspondante EN374, par exemple KCL 741 Dermatril® L (contact total), KCL 741 Dermatril® L (contact par éclaboussures).

Les temps de rupture mentionnés ont été obtenus par la société KCL lors de mesures en laboratoire selon la norme EN 374 sur des échantillons de matériaux pour les types de gants conseillés.

Cette recommandation concerne uniquement le produit repris dans la fiche de données de sécurité que nous fournissons et uniquement pour l'utilisation indiquée. En cas de solution ou de mélange avec d'autres substances et/ou de conditions différentes de celles de la norme EN 374, contactez le fournisseur de gants agréé CE, (par exemple : KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Internet : [www.kcl.de](http://www.kcl.de)).

##### *Autres équipement de protection*

vêtements de protection

##### *Protection respiratoire*

nécessaire en cas de formation de poussières.

Type de Filtre recommandé: Filtre P 2

L'entrepreneur doit s'assurer que la maintenance, le nettoyage et le contrôle des dispositifs de protection respiratoire sont exécutés conformément aux instructions du fabricant. Ces mesures

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ  
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	114424
Nom du produit	Test Nitrites Méthode colorimétrique avec carte des couleurs et bloc comparateur avec des tubes à essai courts 0.1-0.2-0.3-0.4-0.6-0.8-1.0-1.3-2.0 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.03-0.06-0.09-0.12-0.18-0.24-0.3-0.4-0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N MColortest™ NO <sub>2</sub> -1

doivent être correctement documentées.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement**

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

---

**SECTION 9. Propriétés physiques et chimiques**

**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Forme	solide
Couleur	blanc
Odeur	inodore
Seuil olfactif	non applicable
pH	Pas d'information disponible.
Point de fusion	Pas d'information disponible.
Point d'ébullition	Pas d'information disponible.
Point d'éclair	Pas d'information disponible.
Taux d'évaporation	Pas d'information disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	Pas d'information disponible.
Limite d'explosivité, inférieure	Pas d'information disponible.
Limite d'explosivité, supérieure	Pas d'information disponible.
Pression de vapeur	Pas d'information disponible.
Densité de vapeur relative	Pas d'information disponible.
Densité relative	Pas d'information disponible.
Hydrosolubilité	à 20 °C soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Pas d'information disponible.
Température d'auto-inflammabilité	Pas d'information disponible.
Température de décomposition	Pas d'information disponible.
Viscosité, dynamique	Pas d'information disponible.
Propriétés explosives	Non classé parmi les explosifs.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ  
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	114424
Nom du produit	Test Nitrites Méthode colorimétrique avec carte des couleurs et bloc comparateur avec des tubes à essai courts 0.1-0.2-0.3-0.4-0.6-0.8-1.0-1.3-2.0 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.03-0.06-0.09-0.12-0.18-0.24-0.3-0.4-0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N MColortest™ NO <sub>2</sub> -1

Propriétés comburantes non

## 9.2 Autres données

Masse volumique apparente env.350 kg/m<sup>3</sup>

## SECTION 10. Stabilité et réactivité

### 10.1 Réactivité

Valable généralement pour les matières et les mélanges organiques combustibles : En cas de répartition fine en suspension dans l'air, il existe en règle générale une possibilité d'explosion de poussière.

### 10.2 Stabilité chimique

La production est chimiquement stable dans conditions ambiantes standard (température ambiante).

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions violentes avec :  
Oxydants forts, Acides forts

### 10.4 Conditions à éviter

aucune information disponible

### 10.5 Matières incompatibles

aucune information disponible

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

en cas d'incendie: voir paragraphe 5.

## SECTION 11. Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Mélange

*Toxicité aiguë par voie orale*

Symptômes: Irritation des muqueuses

*Toxicité aiguë par inhalation*

Symptômes: Conséquences possibles:, irritations des muqueuses

*Toxicité aiguë par voie cutanée*

Ces informations ne sont pas disponibles.

*Irritation de la peau*

Mélange provoque une irritation cutanée.

*Irritation des yeux*

Mélange provoque une sévère irritation des yeux.

*Sensibilisation*

Mélange peut provoquer une allergie cutanée.

*Mutagénicité sur les cellules germinales*

Ces informations ne sont pas disponibles.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ  
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	114424
Nom du produit	Test Nitrites Méthode colorimétrique avec carte des couleurs et bloc comparateur avec des tubes à essai courts 0.1-0.2-0.3-0.4-0.6-0.8-1.0-1.3-2.0 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.03-0.06-0.09-0.12-0.18-0.24-0.3-0.4-0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N MColortest™ NO <sub>2</sub> -1

---

*Cancérogénicité*

Ces informations ne sont pas disponibles.

*Toxicité pour la reproduction*

Ces informations ne sont pas disponibles.

*Tératogénicité*

Ces informations ne sont pas disponibles.

*Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique*

Ces informations ne sont pas disponibles.

*Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée*

Ces informations ne sont pas disponibles.

*Danger par aspiration*

Ces informations ne sont pas disponibles.

## 11.2 Information supplémentaire

Concerne les amines aromatiques en général: effet systémique: méthémoglobinémie avec céphalées, troubles du rythme cardiaque; chute de tension, dyspnée et spasmes, syndrome directeur: cyanose (coloration bleue du sang).

D'autres propriétés dangereuses ne peuvent pas être exclues.

À manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité.

## Composants

### *acide sulfanilique*

*Toxicité aiguë par voie orale*

DL50 rat: 12.300 mg/kg (IUCLID)

*Irritation de la peau*

lapin

Résultat: irritation légère  
(IUCLID)

*Irritation des yeux*

lapin

Résultat: Irritation des yeux  
(IUCLID)

*Sensibilisation*

Test de sensibilisation: cochon d'Inde

Résultat: positif  
(IUCLID)

*Mutagenicité sur les cellules germinales*

*Génotoxicité in vitro*

Test de Ames

Salmonella typhimurium

Résultat: négatif  
(National Toxicology Program)

### *N-(Naphthyl-1)-éthylènediamine dichlorhydrate*

*Mutagenicité sur les cellules germinales*

*Génotoxicité in vitro*

Action mutagène bactérienne (test de cellules de mammifères):

Résultat: positif  
(National Toxicology Program)



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ  
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	114424
Nom du produit	Test Nitrites Méthode colorimétrique avec carte des couleurs et bloc comparateur avec des tubes à essai courts 0.1-0.2-0.3-0.4-0.6-0.8-1.0-1.3-2.0 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.03-0.06-0.09-0.12-0.18-0.24-0.3-0.4-0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N MColortest™ NO <sub>2</sub> -1

Action mutagène bactérienne (test de cellules de mammifères): test d'aberration chromosomique.

Résultat: positif

(National Toxicology Program)

Test de Ames

Salmonella typhimurium

Résultat: positif

(National Toxicology Program)

## SECTION 12. Informations écologiques

### Mélange

#### 12.1 Toxicité

Pas d'information disponible.

#### 12.2 Persistance et dégradabilité

Pas d'information disponible.

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas d'information disponible.

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Pas d'information disponible.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Aucune évaluation PBT/vPvB effectuée car aucune évaluation de sécurité chimique n'est requise/n'est menée.

#### 12.6 Autres effets néfastes

*Information écologique supplémentaire*

Tout déversement dans l'environnement doit être évité.

### Composants

#### *acide sulfanilique*

*Toxicité pour le poisson*

CL50 Pimephales promelas (Vairon à grosse tête): 100,4 mg/l; 96 h (IUCLID)

*Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques*

CE50 Daphnia magna: 85,7 mg/l; 48 h (IUCLID)

*Toxicité pour les algues*

IC50 Desmodesmus subspicatus (algues vertes): 91 mg/l; 72 h (IUCLID)

*Toxicité pour les bactéries*

CE0 Pseudomonas fluorescens: >= 10.000 mg/l; 24 h (IUCLID)

*Biodégradabilité*

31 %; 28 d

OCDE Ligne directrice 301B

Difficilement biodégradable.

#### *N-(Naphthyl-1)-éthylènediamine dichlorhydrate*

Pas d'information disponible.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ  
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	114424
Nom du produit	Test Nitrites Méthode colorimétrique avec carte des couleurs et bloc comparateur avec des tubes à essai courts 0.1-0.2-0.3-0.4-0.6-0.8-1.0-1.3-2.0 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.03-0.06-0.09-0.12-0.18-0.24-0.3-0.4-0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N MColortest™ NO <sub>2</sub> -1

---

## SECTION 13. Considérations relatives à l'élimination

### *Méthodes de traitement des déchets*

Les déchets doivent être éliminés conformément à la directive relative aux déchets 2008/98/CE et aux réglementations locales et nationales en vigueur. Laisser les produits chimiques dans les conteneurs d'origine. Pas de mélange avec d'autres déchets. Traiter les conteneurs non nettoyés comme le produit lui-même.

Cf. [www.retrologistik.com](http://www.retrologistik.com) pour toutes les informations concernant les processus de retour des produits chimiques et des conteneurs ou nous contacter en cas de questions supplémentaires.

---

## 14. Informations relatives au transport

### Transport par route (ADR/RID)

**14.1 - 14.6** Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

### Transport par voies d'eau intérieures (ADN)

Sans rapport

### Transport aérien (IATA)

**14.1 - 14.6** Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

### Transport maritime (IMDG)

**14.1 - 14.6** Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

### 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

Sans rapport

LES INDICATIONS DE TRANSPORT S'APPLIQUENT A L'EMBALLAGE ENTIER !

---

## SECTION 15. Informations réglementaires

### 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### *Réglementations UE*

Réglementation relative aux dangers liés aux accidents majeurs (Réglementation relative aux Installations Classées) 96/82/EC  
La Directive 96/82/CE ne s'applique pas

Restrictions professionnelles Suivre la directive 94/33/CE au sujet de la protection de la jeunesse au travail.

Règlement 1005/2009/CE relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone non réglementé

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ  
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	114424
Nom du produit	Test Nitrites Méthode colorimétrique avec carte des couleurs et bloc comparateur avec des tubes à essai courts 0.1-0.2-0.3-0.4-0.6-0.8-1.0-1.3-2.0 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.03-0.06-0.09-0.12-0.18-0.24-0.3-0.4-0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N MColortest™ NO <sub>2</sub> -1

Réglementation (CE) N 850/2004 du Parlement européen et du Conseil européen du 29 avril 2004 sur les polluants organiques persistants et modifie la directive 79/117/CEE non réglementé

Règlement (CE) No 689/2008 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux non réglementé

Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) Ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes au-delà des limites réglementaires respectives (> 0.1 % (w/w) réglementation (EC) N° 1907/2006 (REACH), article 57).

*Législation nationale*

Classe de stockage 10 - 13

Les indications sont valables pour le conditionnement entier.

## 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique selon la réglementation EU REACH N° 1907/2006 n'est réalisée pour ce produit.

## SECTION 16. Autres informations

### Texte complet des Phrases-H citées dans les sections 2 et 3.

H315	Provoque une irritation cutanée.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.
H319	Provoque une sévère irritation des yeux.


### Texte intégral des phrases R mentionnées dans les sections 2 et 3

R36/38	Irritant pour les yeux et la peau.
R43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

### Conseils relatifs à la formation


Mise à disposition d'informations, d'instructions et de mesures de formation appropriées à l'intention des opérateurs.

### Étiquetage (67/548/CEE ou 1999/45/CE)

Symbole(s)  Xi Irritant

Phrase(s) R 36/38-43 Irritant pour les yeux et la peau. Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
Phrase(s) S 24-37 Éviter le contact avec la peau. Porter des gants appropriés.

#### Étiquetage réduit (≤125 ml)

Symbole(s)  Xi Irritant

Phrase(s) R 43 Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.  
Phrase(s) S 24-37 Éviter le contact avec la peau. Porter des gants appropriés.

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ  
conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006

Code produit	114424
Nom du produit	Test Nitrites Méthode colorimétrique avec carte des couleurs et bloc comparateur avec des tubes à essai courts 0.1-0.2-0.3-0.4-0.6-0.8-1.0-1.3-2.0 mg/l NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 0.03-0.06-0.09-0.12-0.18-0.24-0.3-0.4-0.6 mg/l NO <sub>2</sub> -N MColortest™ NO <sub>2</sub> -1

Contient: acide sulfanilique

**Signification des abréviations et acronymes utilisés**

Les abréviations et les acronymes utilisés peuvent être retrouvés sous <http://www.wikipedia.org>.

**Représentation régionale**

Millipore SAS \* 39 Route Industrielle de la Hardt \* 67120 Molsheim \* France \* Tél.: +33 (0) 825 045 645 \* Fax: +33(0)825 045 644 \* Email: [FRCustomerService@merckgroup.com](mailto:FRCustomerService@merckgroup.com) \* Order On-line: [www.millipore.com](http://www.millipore.com)

---

*Les indications données ici sont basées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles décrivent les dispositions de sécurité à prendre vis à vis du produit concerné. Elles ne représentent pas une garantie sur les propriétés du produit.*

Distribué par :

Z.A de Gesvrine - 4 rue Képler - B.P.4125  
44241 La Chapelle-sur-Erdre Cedex - France  
t. : +33 (0)2 40 93 53 53 | f. : +33 (0)2 40 93 41 00  
[commercial@humeau.com](mailto:commercial@humeau.com)



w w w . h u m e a u . c o m