



Feuille de couverture pour la fiche de données de sécurité du kit

Nom du produit:

Numéro d'article(s):

*Ce kit contient des composants de marchandises dangereuses qui sont expédiés sous l'exemption des quantités exceptées ou en tant que kit chimique (UN3316). Pour plus d'informations sur les composants individuels, veuillez consulter la fiche de données de sécurité des composants correspondants.*

Il s'agit d'un kit de test qui se compose de plusieurs composants individuels, répertoriés ci-dessous, chacun ayant sa propre fiche de données de sécurité (FDS). Si un composant ne comprend pas de fiche de données de sécurité, cet article est un article qui ne contient aucune substance extrêmement préoccupante figurant sur la liste des candidats à inclure à l'annexe XIV du règlement (CE) no 2020/878 de la Commission européenne Parlement européen, le Conseil sur l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques (REACH), article 33, et n'exige pas de fiche de données de sécurité.

Éléments du kit :

Pour des informations sur les produits, veuillez contacter votre représentant Neogen Corporation.  
Pour plus d'informations sur cette FDS, veuillez contacter [SDS@neogen.com](mailto:SDS@neogen.com).

# FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon (UE) 2020/878

Page 1/8

## Alert<sup>®</sup> for Sulfites Activator Solution

Révision 2  
Date de révision 2023-08-07

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	Alert <sup>®</sup> for Sulfites Activator Solution
Code produit	(9500)

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

Usage prévu	[SU3] Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels; [PC21] Substances chimiques de laboratoire;
Description	Destiné à être utilisé dans les analyses de routine, y compris le contrôle et la surveillance de la qualité. N'utilisez pas de composants de ce kit avec n'importe quel autre kit.

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

Société	Neogen Corporation
Adresse	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Téléphone	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

	24 heures: Médical : 1-651-523-0318 (international) Déversement/CHEMTREC : 1-703-527-3887 (international)
--	---

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

2.1.2. Classification - CE 1272/2008	Sur la base des données disponibles, ce produit n'est pas classé comme dangereux.
--------------------------------------	---

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Mention de danger	Aucun danger important
-------------------	------------------------

#### 2.3. Autres dangers

Autres risques	Aucun inconnu.
----------------	----------------

### SECTION 3: Composition/informations sur les composants

#### Description

	Aucun composant ne doit être divulgué conformément à la réglementation applicable. Les concentrations énumérées ne sont pas des spécifications de produit.
--	---

#### Caractéristiques des particules

	Sans objet.
--	-------------

## Alert® for Sulfites Activator Solution

Révision 2  
Date de révision 2023-08-07

## Informations supplémentaires

Le texte complet des conseils de prudence énumérés dans cette section se trouve à la section 16.

## SECTION 4: Premiers secours

## 4.1. Description des premiers secours

Inhalation	Déplacer la personne exposée à l'air libre. Si la personne respire difficilement, lui donner de l'oxygène. Si la personne cesse de respirer, pratiquer une respiration artificielle. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	Rincer immédiatement à grande eau. En cas de port de lentilles de contact, il est préférable de les ôter. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Contact avec la peau	Ôter les vêtements contaminés. Laver à l'eau et au savon. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Ingestion	Ne pas faire vomir sauf indication contraire du centre antipoison ou du médecin. (Se) rincer abondamment la bouche. Ne jamais rien donner par voie buccale à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.

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

Inhalation	Peut provoquer une irritation du système respiratoire.
Contact avec les yeux	Peut provoquer une irritation des yeux.
Contact avec la peau	Peut provoquer une irritation de la peau.
Ingestion	L'ingestion peut provoquer des nausées et des vomissements.

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

	Éloigner immédiatement la personne atteinte de la source de contamination. Transférer à l'hôpital en cas de brûlures ou de symptômes d'empoisonnement. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
--	--

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

## 5.1. Moyens d'extinction

	Utiliser un moyen d'extinction approprié aux conditions d'incendie environnantes.
--	---

## 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

	Le produit ne supporte pas la combustion. Ne pas laisser le produit non dilué être rejeté dans les eaux souterraines, les cours d'eau ou les égouts.
--	--

## 5.3. Conseils aux pompiers

	Ne pas respirer les vapeurs de pulvérisation. Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection chimique.
--	---

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

	Utiliser en fonction des besoins : Matériel de protection, Vêtements de protection. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. Éviter toute exposition prolongée ou répétée.
--	---

## 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

	Éviter de renverser à nouveau le produit si cela ne présente pas de danger. Nettoyer abondamment à l'eau la zone où a été renversé du produit. Ne pas déverser dans l'eau de surface. Ne pas laisser le produit contaminer le sous-sol.
--	---

## 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

	Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. Nettoyer abondamment à l'eau la zone où a été renversé du produit. Ne pas contaminer l'eau en nettoyant l'équipement ou en éliminant les déchets.
--	---

## Alert® for Sulfites Activator Solution

Révision 2  
Date de révision 2023-08-07

## 6.4. Référence à d'autres sections

Voir Section(s) 2, 8, and 13 pour plus d'informations.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

## 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Appliquer les meilleures pratiques de manipulation lors des opérations de manipulation, transport et distribution. Éviter le contact avec les yeux. Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones d'utilisation ou de stockage du produit. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. Ne pas contaminer l'eau en nettoyant l'équipement ou en éliminant les déchets. Utiliser en fonction des besoins : Vêtements de protection.

Lisez l'intégralité de l'étiquette et suivez toutes les instructions, restrictions et précautions d'emploi.

## 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Stocker à des températures comprises entre 18 °C et 30 °C. Suivez les instructions sur l'étiquette. Conserver dans des récipients correctement étiquetés. Conserver le récipient bien fermé. Ne pas contaminer l'eau, les denrées alimentaires ou les aliments pour animaux lors du stockage ou de l'élimination.

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

Voir Section(s) 1.2 pour plus d'informations.

## Informations supplémentaires

Reportez-vous à l'étiquette du produit et / ou à la notice d'emballage pour plus d'informations. Suivez les instructions sur l'étiquette.

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

## 8.1. Paramètres de contrôle

Aucune limite d'exposition professionnelle connue.

## 8.2. Contrôles de l'exposition



## 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.

## 8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Utiliser en fonction des besoins : Matériel de protection.

## Protection des yeux / du visage

Utiliser en fonction des besoins : Protection oculaire appropriée.

## Protection de la peau - Protection des mains

Utiliser en fonction des besoins : Gants résistants aux produits chimiques faits de tout matériau imperméable. Lavez l'extérieur des gants avant de les retirer.

## Protection de la peau - Divers

Utiliser en fonction des besoins : Vêtements de protection. Laver les vêtements contaminés, séparément des autres blanchisserie, avec du détergent et de l'eau avant de les réutiliser.

## Protection respiratoire

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

## Contrôles de l'exposition professionnelle

Toute exposition dépassant la limite d'exposition professionnelle recommandée (LEP) peut déclencher des effets indésirables sur la santé. Éviter que les vêtements entrent en contact avec le produit. Fournir une douche chimique. Mettre un point d'eau à disposition pour nettoyer les yeux.

## Informations supplémentaires

## Alert® for Sulfites Activator Solution

Révision 2  
Date de révision 2023-08-07

## Informations supplémentaires

Enlever et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

## 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>État</b>	Liquide
<b>Couleur</b>	Transparent/Incolore
<b>Odeur</b>	Inodore/Légère
<b>Propriétés explosives</b>	Sans objet.
<b>Propriétés comburantes</b>	Donnée non disponible
<b>Viscosité</b>	Donnée non disponible
<b>Seuil olfactif</b>	Donnée non disponible
<b>pH</b>	Donnée non disponible
<b>Point de fusion</b>	Donnée non disponible
<b>Point de congélation</b>	Donnée non disponible
<b>Point d'ébullition initial</b>	Donnée non disponible
<b>Point d'éclair</b>	Donnée non disponible
<b>Taux d'évaporation</b>	Donnée non disponible
<b>Limites d'inflammabilité</b>	Sans objet.
<b>Pression de vapeur</b>	Donnée non disponible
<b>Densité de vapeur relative</b>	Donnée non disponible
<b>Densité / Densité relative</b>	Donnée non disponible
<b>Coefficient de partage</b>	Donnée non disponible
<b>Température d'auto-ignition</b>	Donnée non disponible
<b>Solubilité</b>	Soluble dans l'eau

## 9.2. Autres informations

<b>Conductivité</b>	Donnée non disponible
<b>Tension de surface</b>	Donnée non disponible
<b>Groupe de gaz</b>	Donnée non disponible
<b>Teneur en benzène</b>	Donnée non disponible
<b>Teneur en plomb</b>	Donnée non disponible
<b>COV (composants organiques volatiles)</b>	Donnée non disponible

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

## 10.1. Réactivité

Stable dans des conditions normales.

## 10.2. Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Dans les conditions spécifiées, on ne s'attend pas à des réactions dangereuses qui entraînent des températures ou une pression excessives.

## 10.4. Conditions à éviter

Tenir à l'écart de températures extrêmes.

## 10.5. Matières incompatibles

Donnée non disponible.

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

## Alert® for Sulfites Activator Solution

Révision 2  
Date de révision 2023-08-07

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone.

## SECTION 11: Informations toxicologiques

## 11.1 Informations sur les classes de danger

<b>Toxicité aiguë</b>	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>	Peut provoquer une irritation de la peau.
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Peut provoquer une irritation des yeux.
<b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>	Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes prédisposées aux allergies.
<b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b>	Aucun effet mutagène signalé.
<b>Cancérogénicité</b>	Aucun composant supérieur à 0,01 % n'est répertorié dans le Guide to Occupational Exposure Values (American Conference of Governmental Industrial Hygienists). Aucun composant supérieur à 0,01 % n'est répertorié dans les monographies du Centre international de recherche sur le cancer (CIRC). Aucun composant supérieur à 0,01 % n'est répertorié dans le Rapport sur les cancérogènes du Programme national de toxicologie (PN). Ce produit n'est pas dans la liste des Carcinogènes OSHA standard 1910.1003.
<b>Toxicité reproductive</b>	Aucun effet tératogène signalé.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique</b>	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée</b>	Aucun danger important.
<b>Danger par aspiration</b>	Aucun danger important.
<b>Exposition répétée ou prolongée</b>	Éviter toute exposition prolongée ou répétée. L'apparition tardive des symptômes et le développement d'une hypersensibilité (respiration difficile, toux, asthme) sont possibles.

## 11.1.2. Mélanges

Voir Section(s) 3 pour plus d'informations.

## 11.1.3. Les informations relatives aux dangers

Voir Section(s) 2 and 3 pour plus d'informations.

## 11.1.4. Informations toxicologiques

Donnée non disponible

## 11.1.5. Classe de danger

Voir Section(s) 2 and 14 pour plus d'informations.

## 11.1.6. Critères de classification

D'après les considérations du Système général harmonisé (SGH) pour la classification des mélanges. Voir la section 15 pour les citations réglementaires.

## 11.1.7. Informations sur les voies d'exposition probables

Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Ingestion. Inhalation.

## 11.1.8. Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Voir Section(s) 4.2 pour plus d'informations.

## 11.1.9. Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

## Alert® for Sulfites Activator Solution

Révision 2  
Date de révision 2023-08-07

## 11.1.9. Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Voir Section(s) 4.2 pour plus d'informations.

## 11.1.10. Effets interactifs

Donnée non disponible.

## 11.1.11. Absence de données spécifiques

<1% de ce mélange est constitué d'ingrédients de toxicité aiguë inconnue.

## 11.1.12. Informations sur les mélanges et informations sur les substances

Voir Section(s) 3 pour plus d'informations.

## 11.1.13. Autres informations

Donnée non disponible.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

Donnée non disponible.

**SECTION 12: Informations écologiques**

## 12.1. Toxicité

Donnée non disponible

## 12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.6 Propriétés des perturbateurs endocriniens

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.7 Autres effets néfastes

Les données d'essai spécifiques pour le mélange ne sont pas disponibles.

## Informations supplémentaires

Tenir à l'écart des lacs, des étangs ou des cours d'eau. Ne pas laisser le produit contaminer le sous-sol.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

## 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur. Suivez les instructions sur l'étiquette.

## Méthodes d'élimination

Ne pas contaminer l'eau en nettoyant l'équipement ou en éliminant les déchets. Ne pas déverser dans l'eau de surface. Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

## Élimination du conditionnement

Conteneur non rechargeable. Ne pas réutiliser ou remplir ce contenant.  
Si vide: ne pas réutiliser ce conteneur. Mettre à la poubelle ou proposer de recycler, si disponible.

## Alert® for Sulfites Activator Solution

Révision 2  
Date de révision 2023-08-07

## Élimination du conditionnement

	Si partiellement rempli: Appelez votre agence locale de traitement des déchets solides pour obtenir des instructions sur l'élimination. Ne placez jamais le produit inutilisé dans les égouts intérieurs ou extérieurs.
--	---

## SECTION 14: Informations relatives au transport

## 14.1. Numéro ONU

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

## 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

## 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

## 14.4. Groupe d'emballage

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

## 14.5. Dangers pour l'environnement

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

## 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

## 14.7 Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI

	Le produit n'est pas classé comme produit dangereux pour le transport.
--	--

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

Règlements	RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION du 18 juin 2020 modifiant l'annexe II du règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions applicables aux substances chimiques (REACH).
Inventaires de produits chimiques et listes de droit de savoir:	Contactez SDS@neogen.com pour plus d'informations. Veuillez spécifier le pays ou la région avec votre demande.  California Proposition 65: Ce produit ne contient pas de substances à déclaration à 0,0001 % de concentration.

## SECTION 16: Autres informations

## Autres informations

Révision	Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants : 1 - Usage prévu. 2 - Autres risques. 7 - 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités. 9 - 9.2. Autres informations (Conductivité). 9 - 9.2. Autres informations (Groupe de gaz). 9 - 9.2. Autres informations (Tension de surface). 9 - 9.2. Autres informations (Teneur en benzène). 9 - 9.2. Autres informations (Sous-catégorie de produits). 9 - 9.2. Autres informations (Teneur en plomb). 16 - Teneur maximale en COV.
Acronymes	ADR/RID: Accords européens concernant le transport international de marchandises dangereuses par chemin de fer (RID) et par route (ADR). CAS No.: Service d'abstraites chimiques. CLASS: Classification, étiquetage et feuille de données sur la sécurité des produits chimiques

## Alert® for Sulfites Activator Solution

Révision 2  
Date de révision 2023-08-07

## Autres informations

dangereux Règlement 2013 (Malaisie).  
 FIFRA: Loi fédérale américaine sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides.  
 SGH: Système mondial harmonisé.  
 HCS 2012: US norme de communication des dangers (révisée en 2012).  
 IATA: Association du transport aérien international.  
 ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale.  
 IMDG: Marchandises dangereuses maritimes internationales.  
 LD: Dose létale.  
 LEP: Limite d'exposition professionnelle.  
 OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail.  
 PEL: Limite d'exposition admissible.  
 REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des produits chimiques.  
 STOT: Toxicité spécifique pour certains organes cibles.  
 SVHC: Substance extrêmement préoccupante.  
 US DOT: Département des transports des États-Unis.  
 VOC: Composé organique volatil.  
 WEL: Limite d'exposition en milieu de travail.

## Informations supplémentaires

AVERTISSEMENT : L'information et les recommandations contenues dans ce document sont présentées de bonne foi et correctes à ce jour. Aucune déclaration n'est faite quant à l'exactitude ou l'intégralité de ces informations. De plus, étant donné les nombreux facteurs pouvant avoir une incidence sur l'utilisation du produit, l'information fournie sous-entend qu'il est de la responsabilité des usagers de s'assurer qu'il est adapté à leur besoin avant usage.

Sauf mention expresse aux présentes, AUCUNE GARANTIE, GARANTIE OU DÉCLARATION D'AUCUNE SORTE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA GARANTIE IMPLICITE DE MÉRCANICITÉ, D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, DE CONDITIONS DE PERFORMANCE, D'UTILISATION DU COMMERCE OU DE RÉSULTATS OBTENIR PAR L'UTILISATION DE CE PRODUIT sont faits en ce qui concerne ce produit ou l'utilisation de ce produit. Le produit couvert est fourni "tel quel" et uniquement sous réserve des garanties fournies ici, aucune responsabilité n'est assumée résultant de l'utilisation de ce produit.

# FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon (UE) 2020/878

Page 1/10

## Alert® for Sulfites Dye Reagent

Révision 2  
Date de révision 2023-08-08

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	Alert® for Sulfites Dye Reagent
Code produit	(9500)

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

Usage prévu	[SU3] Utilisations industrielles: Utilisations de substances en tant que telles ou en préparations sur sites industriels; [PC21] Substances chimiques de laboratoire;
Description	Destiné à être utilisé dans les analyses de routine, y compris le contrôle et la surveillance de la qualité. N'utilisez pas de composants de ce kit avec n'importe quel autre kit.

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

Société	Neogen Corporation
Adresse	620 Lesher Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Téléphone	517-372-9200/800-234-5333
Email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

	24 heures: Médical : 1-651-523-0318 (international) Déversement/CHEMTREC : 1-703-527-3887 (international)
--	---

### SECTION 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

2.1.2. Classification - CE 1272/2008	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H331; STOT SE 1: H370;
--------------------------------------	--

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger	
Mention d'avertissement	Danger
Mention de danger	Flam. Liq. 2: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables. Acute Tox. 3: H301 - Toxique en cas d'ingestion. Acute Tox. 3: H311 - Toxique par contact cutané. Acute Tox. 3: H331 - Toxique par inhalation. STOT SE 1: H370 - Risque avéré d'effets graves pour les organes (central nervous system, liver) .

## Alert® for Sulfites Dye Reagent

Révision 2  
Date de révision 2023-08-08

## 2.2. Éléments d'étiquetage

<b>Conseil de prudence: Prévention</b>	<p>P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.</p> <p>P242 - Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles.</p> <p>P243 - Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.</p> <p>P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.</p> <p>P264 - Se laver soigneusement après manipulation.</p> <p>P270 - Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.</p> <p>P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.</p> <p>P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.</p>
<b>Conseil de prudence: Intervention</b>	<p>P301+P310 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/ .</p> <p>P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.</p> <p>P304+P340 - EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.</p> <p>P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/ /en cas de malaise.</p> <p>P330 - Rincer la bouche.</p> <p>P370+P378 - En cas d'incendie: Utiliser les médias appropriés aux conditions environnantes pour l'extinction..</p>
<b>Conseil de prudence: Stockage</b>	<p>P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.</p> <p>P405 - Garder sous clef.</p>
<b>Conseil de prudence: Élimination</b>	<p>P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une installation approuvée d'élimination des déchets dangereux / spéciaux conformément aux réglementations locales et nationales</p>

## 2.3. Autres dangers

<b>Autres risques</b>	Contient du matériel qui peut nuisibles aux organismes aquatiques, y compris les poissons et les invertébrés.
-----------------------	---

## SECTION 3: Composition/informations sur les composants

## 3.2. Mélanges

## EC 1272/2008

Nom Chimique	Index-No.	Numéro CAS	Numéro CE	Numéro REACH	Conc. (%w/w)	Classification
Methanol (Alcool méthylique)	603-001-00-X	67-56-1	200-659-6		80 - 90%	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370;

## Description

	Les concentrations énumérées ne sont pas des spécifications de produit.
--	---

## Caractéristiques des particules

	Sans objet.
--	-------------

## Informations supplémentaires

	Le texte complet des conseils de prudence énumérés dans cette section se trouve à la section 16.
--	--

## SECTION 4: Premiers secours

## 4.1. Description des premiers secours

<b>Inhalation</b>	Déplacer la personne exposée à l'air libre. Si la personne respire difficilement, lui donner de l'oxygène. Si la personne cesse de respirer, pratiquer une respiration artificielle. Si les symptômes
-------------------	---

## Alert® for Sulfites Dye Reagent

Révision 2  
Date de révision 2023-08-08

## 4.1. Description des premiers secours

Contact avec les yeux	ou l'irritation persiste, consulter un médecin. Rincer immédiatement à grande eau. En cas de port de lentilles de contact, il est préférable de les ôter. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Contact avec la peau	Ôter les vêtements contaminés. Laver à l'eau et au savon. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin.
Ingestion	Ne pas faire vomir sauf indication contraire du centre antipoison ou du médecin. (Se) rincer abondamment la bouche. Ne jamais rien donner par voie buccale à une personne inconsciente. Consulter un médecin en cas de malaise.

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

Inhalation	Peut provoquer une irritation du système respiratoire.
Contact avec les yeux	Peut provoquer une irritation des yeux.
Contact avec la peau	Peut provoquer une irritation de la peau.
Ingestion	Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion. L'ingestion peut provoquer des nausées et des vomissements.

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

	Éloigner immédiatement la personne atteinte de la source de contamination. Transférer à l'hôpital en cas de brûlures ou de symptômes d'empoisonnement. Si les symptômes ou l'irritation persistent, consulter un médecin. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
--	--

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

## 5.1. Moyens d'extinction

	Utiliser un moyen d'extinction approprié aux conditions d'incendie environnantes.
--	---

## 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

	Liquide inflammable. Ne pas laisser le produit non dilué être rejeté dans les eaux souterraines, les cours d'eau ou les égouts.
--	--

## 5.3. Conseils aux pompiers

	Ne pas respirer les vapeurs de pulvérisation. Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection chimique.
--	---

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

	Utiliser en fonction des besoins : Matériel de protection, Vêtements de protection. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. Éviter toute exposition prolongée ou répétée.
--	---

## 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

	Éviter de renverser à nouveau le produit si cela ne présente pas de danger. Nettoyer abondamment à l'eau la zone où a été renversé du produit. Ne pas déverser dans l'eau de surface. Ne pas laisser le produit contaminer le sous-sol.
--	---

## 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

	Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. Nettoyer abondamment à l'eau la zone où a été renversé du produit. Ne pas contaminer l'eau en nettoyant l'équipement ou en éliminant les déchets.
--	---

## 6.4. Référence à d'autres sections

	Voir Section(s) 2, 8, and 13 pour plus d'informations.
--	--

## SECTION 7: Manipulation et stockage

## Alert® for Sulfites Dye Reagent

Révision 2  
Date de révision 2023-08-08

## 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

	<p>Appliquer les meilleures pratiques de manipulation lors des opérations de manipulation, transport et distribution. Éviter le contact avec les yeux. Ne pas manger, boire ou fumer dans les zones d'utilisation ou de stockage du produit. Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée. Ne pas contaminer l'eau en nettoyant l'équipement ou en éliminant les déchets. Utiliser en fonction des besoins : Vêtements de protection.</p> <p>Lisez l'intégralité de l'étiquette et suivez toutes les instructions, restrictions et précautions d'emploi.</p>
--	--

## 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

	<p>Stocker à des températures comprises entre 18 °C et 30 °C. Liquide inflammable. Suivez les instructions sur l'étiquette.</p> <p>Conserver dans des récipients correctement étiquetés. Ne pas utiliser ou stocker près de la chaleur ou d'une flamme nue. Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – Ne pas fumer. Favorise l'inflammation des matières combustibles. Conserver le récipient bien fermé. Ne pas contaminer l'eau, les denrées alimentaires ou les aliments pour animaux lors du stockage ou de l'élimination.</p>
--	---

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

	Voir Section(s) 1.2 pour plus d'informations.
--	---

## Informations supplémentaires

	Reportez-vous à l'étiquette du produit et / ou à la notice d'emballage pour plus d'informations. Suivez les instructions sur l'étiquette.
--	---

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

## 8.1. Paramètres de contrôle

## 8.1.1. Valeurs limites d'exposition

Methanol (Alcool méthylique)	Valeur limite en ppm: 200	Valeur limite en mg/m3: 266
	Valeur courte durée en ppm: 250	Valeur courte durée en mg/m3: 333
	Classification additionnelle: D	

## 8.2. Contrôles de l'exposition

	
8.2.1. Contrôles techniques appropriés	Veiller à ce que la zone de travail soit bien ventilée.
8.2.2. Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle	Utiliser en fonction des besoins : Matériel de protection.
Protection des yeux / du visage	Utiliser en fonction des besoins : Protection oculaire appropriée.
Protection de la peau - Protection des mains	Utiliser en fonction des besoins : Gants résistants aux produits chimiques faits de tout matériau imperméable. Lavez l'extérieur des gants avant de les retirer.
Protection de la peau - Divers	Utiliser en fonction des besoins : Vêtements de protection. Laver les vêtements contaminés, séparément des autres blanchisserie, avec du détergent et de l'eau avant de les réutiliser.
Protection respiratoire	En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
Contrôles de l'exposition professionnelle	Toute exposition dépassant la limite d'exposition professionnelle recommandée (LEP) peut déclencher des effets indésirables sur la santé. Éviter que les vêtements entrent en contact avec

## Alert® for Sulfites Dye Reagent

Révision 2  
Date de révision 2023-08-08

## 8.2. Contrôles de l'exposition

	le produit. Fournir une douche chimique. Mettre un point d'eau à disposition pour nettoyer les yeux.
--	--

## Informations supplémentaires

	Enlever et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
--	--

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

## 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>État</b>	Liquide
<b>Couleur</b>	Transparent/Jaune
<b>Odeur</b>	Alcoolique
<b>Seuil olfactif</b>	Donnée non disponible
<b>pH</b>	Donnée non disponible
<b>Point de fusion</b>	-98 °C
<b>Point d'ébullition initial</b>	64 - 65 °C
<b>Point d'éclair</b>	12 °C
<b>Taux d'évaporation</b>	6.3 g/min
<b>Limites d'inflammabilité</b>	Sans objet.
<b>Limite d'explosivité, supérieure</b>	36.5 %
<b>Limite d'explosivité, inférieure</b>	5.5 %
<b>Pression de vapeur</b>	128 Pa
<b>Densité de vapeur relative</b>	1.11
<b>Densité / Densité relative</b>	0.79
<b>Coefficient de partage</b>	-0.77 log P oct/wat
<b>Température d'auto-ignition</b>	455 °C
<b>Viscosité</b>	0.54 sec. 3 mm (ISO 2431)
<b>Propriétés comburantes</b>	Donnée non disponible
<b>Solubilité</b>	Soluble dans l'eau

## 9.2. Autres informations

<b>Conductivité</b>	< 1 S/m
<b>Tension de surface</b>	Donnée non disponible
<b>Groupe de gaz</b>	Donnée non disponible
<b>Teneur en benzène</b>	Donnée non disponible
<b>Teneur en plomb</b>	Donnée non disponible
<b>COV (composants organiques volatiles)</b>	Donnée non disponible

## SECTION 10: Stabilité et réactivité

## 10.1. Réactivité

	Stable dans des conditions normales.
--	--------------------------------------

## 10.2. Stabilité chimique

	Stable dans des conditions normales.
--	--------------------------------------

## 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

	Dans les conditions spécifiées, on ne s'attend pas à des réactions dangereuses qui entraînent des températures ou une pression excessives.
--	--

## 10.4. Conditions à éviter

	Éviter les étincelles, les flammes, la chaleur et les sources d'ignition.
--	---

## Alert® for Sulfites Dye Reagent

Révision 2  
Date de révision 2023-08-08

## 10.5. Matières incompatibles

Matières combustibles.

## 10.6. Produits de décomposition dangereux

Oxydes de carbone.

## SECTION 11: Informations toxicologiques

## 11.1 Informations sur les classes de danger

Toxicité aiguë	Toxique par inhalation, par contact avec la peau et par ingestion.
Corrosion cutanée/irritation cutanée	Peut provoquer une irritation de la peau.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Peut provoquer une irritation des yeux.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Peut provoquer des réactions allergiques chez les personnes prédisposées aux allergies.
Mutagénicité sur les cellules germinales	Aucun effet mutagène signalé.
Cancérogénicité	Aucun composant supérieur à 0,01 % n'est répertorié dans le Guide to Occupational Exposure Values (American Conference of Governmental Industrial Hygienists). Aucun composant supérieur à 0,01 % n'est répertorié dans les monographies du Centre international de recherche sur le cancer (CIRC). Aucun composant supérieur à 0,01 % n'est répertorié dans le Rapport sur les cancérogènes du Programme national de toxicologie (PN). Ce produit n'est pas dans la liste des Carcinogènes OSHA standard 1910.1003.
Toxicité reproductive	Aucun effet tératogène signalé.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée	Aucun danger important.
Danger par aspiration	Aucun danger important.
Exposition répétée ou prolongée	Éviter toute exposition prolongée ou répétée. L'apparition tardive des symptômes et le développement d'une hypersensibilité (respiration difficile, toux, asthme) sont possibles.

## 11.1.2. Mélanges

Voir Section(s) 3 pour plus d'informations.

## 11.1.3. Les informations relatives aux dangers

Voir Section(s) 2 and 3 pour plus d'informations.

## 11.1.4. Informations toxicologiques

Donnée non disponible

## 11.1.5. Classe de danger

Voir Section(s) 2 and 14 pour plus d'informations.

## 11.1.6. Critères de classification

D'après les considérations du Système général harmonisé (SGH) pour la classification des mélanges. Voir la section 15 pour les citations réglementaires.

## 11.1.7. Informations sur les voies d'exposition probables

Contact avec les yeux. Contact avec la peau. Ingestion. Inhalation.

## 11.1.8. Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

## Alert® for Sulfites Dye Reagent

Révision 2  
Date de révision 2023-08-08

## 11.1.8. Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Voir Section(s) 4.2 pour plus d'informations.

## 11.1.9. Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Voir Section(s) 4.2 pour plus d'informations.

## 11.1.10. Effets interactifs

Donnée non disponible.

## 11.1.11. Absence de données spécifiques

<1% de ce mélange est constitué d'ingrédients de toxicité aiguë inconnue.

## 11.1.12. Informations sur les mélanges et informations sur les substances

Voir Section(s) 3 pour plus d'informations.

## 11.1.13. Autres informations

Donnée non disponible.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

Donnée non disponible.

**SECTION 12: Informations écologiques**

## 12.1. Toxicité

Donnée non disponible

## 12.2. Persistance et dégradabilité

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.6 Propriétés des perturbateurs endocriniens

Aucune donnée disponible sur ce produit.

## 12.7 Autres effets néfastes

Les données d'essai spécifiques pour le mélange ne sont pas disponibles.

## Informations supplémentaires

Tenir à l'écart des lacs, des étangs ou des cours d'eau. Ne pas laisser le produit contaminer le sous-sol.

**SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

## 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Éliminer en tant que déchet spécial conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur. Suivez les instructions sur l'étiquette.

## Méthodes d'élimination

Liquide inflammable.  
Ne pas contaminer l'eau en nettoyant l'équipement ou en éliminant les déchets. Ne pas déverser dans l'eau de surface. Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

## Alert® for Sulfites Dye Reagent

Révision 2  
Date de révision 2023-08-08

## Élimination du conditionnement

	Conteneur non rechargeable. Ne pas réutiliser ou remplir ce contenant. Si vide: ne pas réutiliser ce conteneur. Mettre à la poubelle ou proposer de recycler, si disponible. Si partiellement rempli: Appelez votre agence locale de traitement des déchets solides pour obtenir des instructions sur l'élimination. Ne placez jamais le produit inutilisé dans les égouts intérieurs ou extérieurs.
--	--

## SECTION 14: Informations relatives au transport

## Pictogrammes de danger

	 
--	---

## 14.1. Numéro ONU

	UN1230
--	--------

## 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

	METHANOL (Methanol solution)
--	------------------------------

## 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID	3
Risque supplémentaire	6.1
IMDG	3
Risque supplémentaire	6.1
IATA	3
Risque supplémentaire	6.1

## 14.4. Groupe d'emballage

Groupe de conditionnement	II
---------------------------	----

## 14.5. Dangers pour l'environnement

Dangers pour l'environnement	No
Polluant marin	No

## ADR/RID

N° Id danger:	336
Catégorie de tunnel	(D/E)

## IMDG

Code EmS	F-E S-D
----------	---------

## IATA

Instructions de conditionnement (Cargo)	364
Quantité maximale	60 L
Instructions de conditionnement (Passager)	352
Quantité maximale	1 L

## SECTION 15: Informations réglementaires

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

Règlements	RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION du 18 juin 2020 modifiant l'annexe II du
------------	---

## Alert® for Sulfites Dye Reagent

Révision 2  
Date de révision 2023-08-08

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

Inventaires de produits chimiques et listes de droit de savoir:	règlement (CE) n° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions applicables aux substances chimiques (REACH).
	Contactez SDS@neogen.com pour plus d'informations. Veuillez spécifier le pays ou la région avec votre demande.
	** résidents de la Californie s'il vous plaît noter **. AVERTISSEMENT: ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, notamment Methanol, CAS No. 67-56-1, qui, dans l'État de Californie, sait que des malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction sont présents. Pour plus d'informations, visitez <a href="http://www.P65Warnings.ca.gov">www.P65Warnings.ca.gov</a> .

## SECTION 16: Autres informations

## Autres informations

Révision	<p>Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Description.</li> <li>1 - Usage prévu.</li> <li>2 - Autres risques.</li> <li>2 - Conseil de prudence: Prévention.</li> <li>2 - Conseil de prudence: Intervention.</li> <li>2 - Conseil de prudence: Stockage.</li> <li>4 - Ingestion.</li> <li>7 - 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités.</li> <li>8 - 8.1. Paramètres de contrôle.</li> <li>9 - 9.2. Autres informations (Groupe de gaz).</li> <li>9 - 9.2. Autres informations (Tension de surface).</li> <li>9 - 9.2. Autres informations (Teneur en benzène).</li> <li>9 - 9.2. Autres informations (Sous-catégorie de produits).</li> <li>9 - 9.2. Autres informations (Teneur en plomb).</li> <li>11 - Toxicité aiguë.</li> <li>15 - Inventaires de produits chimiques et listes de droit de savoir.</li> <li>16 - Teneur maximale en COV.</li> </ul>
Acronymes	<p>ADR/RID: Accords européens concernant le transport international de marchandises dangereuses par chemin de fer (RID) et par route (ADR).</p> <p>CAS No.: Service d'abstrait chimiques.</p> <p>CLASS: Classification, étiquetage et feuille de données sur la sécurité des produits chimiques dangereux Règlement 2013 (Malaisie).</p> <p>FIFRA: Loi fédérale américaine sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides.</p> <p>SGH: Système mondial harmonisé.</p> <p>HCS 2012: US norme de communication des dangers (révisée en 2012).</p> <p>IATA: Association du transport aérien international.</p> <p>ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale.</p> <p>IMDG: Marchandises dangereuses maritimes internationales.</p> <p>LD: Dose létale.</p> <p>LEP: Limite d'exposition professionnelle.</p> <p>OSHA: Administration de la sécurité et de la santé au travail.</p> <p>PEL: Limite d'exposition admissible.</p> <p>REACH: Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des produits chimiques.</p> <p>STOT: Toxicité spécifique pour certains organes cibles.</p> <p>SVHC: Substance extrêmement préoccupante.</p> <p>US DOT: Département des transports des États-Unis.</p> <p>VOC: Composé organique volatil.</p> <p>WEL: Limite d'exposition en milieu de travail.</p>
Texte des mentions de danger présentées en Section 3	<p>Flam. Liq. 2: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.</p> <p>Acute Tox. 3: H301+H311+H331 - Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation</p>

# Alert® for Sulfites Dye Reagent

Révision 2  
Date de révision 2023-08-08

## Autres informations

STOT SE 1: H370 - Risque avéré d'effets graves pour les organes .  
STOT SE 2: H371 - Risque présumé d'effets graves pour les organes .

## Informations supplémentaires

AVERTISSEMENT : L'information et les recommandations contenues dans ce document sont présentées de bonne foi et correctes à ce jour. Aucune déclaration n'est faite quant à l'exactitude ou l'intégralité de ces informations. De plus, étant donné les nombreux facteurs pouvant avoir une incidence sur l'utilisation du produit, l'information fournie sous-entend qu'il est de la responsabilité des usagers de s'assurer qu'il est adapté à leur besoin avant usage.

Sauf mention expresse aux présentes, AUCUNE GARANTIE, GARANTIE OU DÉCLARATION D'AUCUNE SORTE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LA GARANTIE IMPLICITE DE MÉRCANICITÉ, D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, DE CONDITIONS DE PERFORMANCE, D'UTILISATION DU COMMERCE OU DE RÉSULTATS OBTENIR PAR L'UTILISATION DE CE PRODUIT sont faits en ce qui concerne ce produit ou l'utilisation de ce produit. Le produit couvert est fourni "tel quel" et uniquement sous réserve des garanties fournies ici, aucune responsabilité n'est assumée résultant de l'utilisation de ce produit.