

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ



Agilent Technologies

pH Buffer Package (4.01, 7.00, 10.01), Part Number 5190-0533

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit	:	pH Buffer Package (4.01, 7.00, 10.01), Part Number 5190-0533
N° d'article (Kit)	:	5190-0533
N° d'article	:	Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard 5190-0535-1
		Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard 5190-0537-1
		Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard 5190-0536-1

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

Utilisations identifiées	
Chimie analytique.	
Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	1 x 250 mL
Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	1 x 250 mL
Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	1 x 250 mL

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

Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG
Hewlett-Packard-Str. 8
76337 Waldbronn
Allemagne
0800 603 1000

Adresse email de la personne responsable pour cette FDS : pdl-msds_author@agilent.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone d'appel d'urgence (avec les heures d'ouverture) : CHEMTREC®: +(33)-975181407

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Définition du produit	:	Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Mélange
		Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Mélange
		Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Mélange

Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Non classé.

Composants de toxicité inconnue	:	Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Pourcentage du mélange constitué de composants de toxicité inconnue : 1%
		Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Non applicable.
		Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non applicable.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Composants d'écotoxicité inconnue	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Pourcentage du mélange constitué de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue : 1% Non applicable. Non applicable.
--	--	--

Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

2.2 Éléments d'étiquetage

Mention d'avertissement	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement. Pas de mention d'avertissement.
Mentions de danger	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

Conseils de prudence

Prévention	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Intervention	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Stockage	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Élimination	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non applicable. Non applicable. Non applicable.
Ingrédients dangereux	: Aucun ingrédient dangereux	
Éléments d'étiquetage supplémentaires	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non applicable. Non applicable. Non applicable.

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux

: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Non applicable.
: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Non applicable.
: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non applicable.

Exigences d'emballages spéciaux

Avertissement tactile de danger

: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Non applicable.
: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Non applicable.
: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non applicable.

2.3 Autres dangers

Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification

: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun connu.
: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun connu.
: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun connu.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2 Mélanges

: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Mélange
: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Mélange
: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Mélange

Nom du produit/composant

Aucun ingrédient dangereux

Type

[1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement

[2] Substance avec une limite d'exposition au poste de travail

[3] La substance remplit les critères des PTB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII

[4] La substance remplit les critères des tPtB selon le Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIII

[5] Substance de degré de préoccupation équivalent

RUBRIQUE 4: Premiers secours**4.1 Description des premiers secours**

Contact avec les yeux

: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.
: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. En cas d'irritation, consulter un médecin.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Inhalation	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Contact avec la peau	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Rincer la peau contaminée à grande eau. Retirer les vêtements et les chaussures contaminés. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Ingestion	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent. Rincez la bouche avec de l'eau. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si une personne a avalé de ce produit et est consciente, lui faire boire de petites quantités d'eau. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Consulter un médecin si des symptômes se développent.
Protection des sauveteurs	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**Effets aigus potentiels sur la santé**

Contact avec les yeux	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Inhalation	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Contact avec la peau	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucune donnée spécifique.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucune donnée spécifique.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucune donnée spécifique.
Inhalation	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucune donnée spécifique.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucune donnée spécifique.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucune donnée spécifique.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucune donnée spécifique.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucune donnée spécifique.
Ingestion	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucune donnée spécifique.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucune donnée spécifique.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucune donnée spécifique.

4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note au médecin traitant	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Traitement symptomatique requis. Contacter immédiatement un spécialiste pour le traitement des intoxications, si de grandes quantités ont été ingérées ou inhalées.
Traitements spécifiques	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Pas de traitement particulier.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Pas de traitement particulier.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Pas de traitement particulier.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**5.1 Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction appropriés	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant.
Moyens d'extinction inappropriés	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun connu. Aucun connu. Aucun connu.

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Dangers dus à la substance ou au mélange	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur.
Produits de combustion dangereux	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: dioxyde de carbone monoxyde de carbone oxyde/oxydes de métal Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.

5.3 Conseils aux pompiers

Précautions spéciales pour les pompiers	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques. Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard

Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence****Pour les non-secouristes**

Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.

Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.

Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard

Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes non requises et ne portant pas de vêtements de protection. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Porter un équipement de protection individuelle adapté.

Pour les secouristes

Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard

Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».

Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard

Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».

Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard

Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour le personnel autre que le personnel d'intervention ».

6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard

Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard

Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard

Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit.

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Méthodes de nettoyage	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Diluer avec de l'eau et éponger si la matière est soluble dans l'eau. Sinon, ou si la matière est insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un conteneur à déchets approprié. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
6.4 Référence à d'autres rubriques	: Voir section 1 pour les coordonnées d'urgence. Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés. Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.	

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Mesures de protection	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).
Conseils sur l'hygiène professionnelle en général	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ayant été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

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

Recommandations	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles. Applications industrielles, Applications professionnelles.
Solutions spécifiques au secteur industriel	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non applicable. Non applicable. Non applicable.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1 Paramètres de contrôle**Limites d'exposition professionnelle

Aucune valeur de limite d'exposition connue.

Procédures de surveillance recommandées	: Si ce produit contient des ingrédients présentant des limites d'exposition, il peut s'avérer nécessaire d'effectuer un examen suivi des personnes, de l'atmosphère sur le lieu de travail ou des organismes vivants pour déterminer l'efficacité de la ventilation ou d'autres mesures de contrôle ou évaluer le besoin d'utiliser du matériel de protection des voies respiratoires. Il doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents
--	--

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

DNEL/DMEL

Aucune DNEL/DMEL disponible.

PNEC

Aucune PNEC disponible.

8.2 Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.

Mesures de protection individuelle

Mesures d'hygiène : Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail.

Protection des yeux/du visage : Utiliser une protection oculaire conforme à une norme approuvée dès lors qu'une évaluation du risque indique qu'il est nécessaire d'éviter l'exposition aux projections de liquides, aux fines particules pulvérisées, aux gaz ou aux poussières. Si le contact est possible, porter les protections suivantes à moins que l'évaluation n'indique un degré supérieur de protection : lunettes de sécurité avec protections latérales.

Protection de la peau

Protection des mains : Le port de gants imperméables et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, est obligatoire en tout temps lors de la manutention de produits chimiques si une évaluation des risques le préconise.

Protection corporelle : L'équipement de protection personnel pour le corps devra être choisi en fonction de la tâche à réaliser ainsi que des risques encourus, et il est recommandé de le faire valider par un spécialiste avant de procéder à la manipulation du produit.

Autre protection cutanée : Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit.

Protection respiratoire : En fonction du danger et du risque d'exposition, choisir un appareil respiratoire conforme aux normes ou à la certification appropriées. Les appareils respiratoires doivent être utilisés conformément au programme de protection respiratoire afin de veiller à la pose conforme, la formation et d'autres aspects importants de l'utilisation.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Aspect**

État physique	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Liquide.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Liquide.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Liquide.
Couleur	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Rose [Pâle]
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Jaune. [Pâle]
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Bleu. [Pâle]

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Odeur	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Non disponible.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Non disponible.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible.
Seuil olfactif	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Non disponible.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Non disponible.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible.
pH	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	4.01
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	7
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	10.01
Point de fusion/point de congélation	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	0°C
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	0°C
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	0°C
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	100°C
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	100°C
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	100°C
Point d'éclair	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Non disponible.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Non disponible.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible.
Taux d'évaporation	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Non disponible.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Non disponible.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Non applicable.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Non applicable.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non applicable.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Non disponible.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Non disponible.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible.
Pression de vapeur	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Non disponible.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Non disponible.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

Densité de vapeur	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Densité relative	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	1 1 1
Solubilité(s)	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude. Facilement soluble dans les substances suivantes: l'eau froide et l'eau chaude.
Coefficient de partage: n-octanol/eau	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Température d'auto-inflammabilité	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Température de décomposition	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Viscosité	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Propriétés explosives	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible. Non disponible. Non disponible.
Propriétés comburantes	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible. Non disponible. Non disponible.

9.2 Autres informations

Aucune information additionnelle.

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants. Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
10.2 Stabilité chimique	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Le produit est stable. Le produit est stable. Le produit est stable.
10.3 Possibilité de réactions dangereuses	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
10.4 Conditions à éviter	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
10.5 Matières incompatibles	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes. Peut réagir ou être incompatible avec des matières comburantes.
10.6 Produits de décomposition dangereux	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1 Informations sur les effets toxicologiques**Toxicité aiguë

Non disponible.

Estimations de la toxicité aiguë

Non disponible.

Irritation/Corrosion**Conclusion/Résumé** : Non disponible.Sensibilisant**Conclusion/Résumé** : Non disponible.Toxicité chronique / Cancérogénicité / Mutagénicité / Tératogénicité / Toxicité pour la reproduction

Non disponible.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiquesToxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique

Non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

Non disponible.

Danger par aspiration

Non disponible.

Informations sur les voies d'exposition probables :

Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Non disponible.
Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Non disponible.
Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non disponible.

Effets aigus potentiels sur la santé

Inhalation	Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
Ingestion	Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec la peau	Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
Contact avec les yeux	Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Inhalation	Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucune donnée spécifique.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucune donnée spécifique.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucune donnée spécifique.
Ingestion	Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucune donnée spécifique.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucune donnée spécifique.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucune donnée spécifique.
Contact avec la peau	Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucune donnée spécifique.
	Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucune donnée spécifique.
	Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucune donnée spécifique.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Contact avec les yeux	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucune donnée spécifique.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucune donnée spécifique.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucune donnée spécifique.

Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée**Exposition de courte durée**

Effets potentiels immédiats : Non disponible.

Effets potentiels différés : Non disponible.

Exposition prolongée

Effets potentiels immédiats : Non disponible.

Effets potentiels différés : Non disponible.

Effets chroniques potentiels pour la santé

Généralités	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
Cancérogénicité	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
Mutagénicité	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
Tératogénicité	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets sur le développement	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
Effets sur la fertilité	: Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.
	: Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1 Toxicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

12.2 Persistance et dégradabilité

Non disponible.

12.3 Potentiel de bioaccumulation

Non disponible.

12.4 Mobilité dans le sol

Coefficient de répartition sol/eau (K_{oc}) : Non disponible.

Mobilité : Non disponible.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT : Non applicable.

vPvB : Non applicable.

12.6 Autres effets néfastes : Aucun effet important ou danger critique connu.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Produit

Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes.

Déchets Dangereux : À la connaissance actuelle du fournisseur, ce produit n'est pas considéré comme un déchet dangereux tel que défini par la Directive UE 2008/98/CE.

Emballage

Méthodes d'élimination des déchets : Il est recommandé d'éviter ou réduire autant que possible la production de déchets. Recycler les déchets d'emballage. Envisager l'incinération ou la mise en décharge uniquement si le recyclage est impossible.

Précautions particulières : Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. Les conteneurs vides ou les saches internes peuvent retenir des restes de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et conduits d'évacuation.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

ADR/RID / IMDG / IATA : Non réglementé.

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur : **Transport avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC : Non disponible.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation

Annexe XIV

Aucun des composants n'est répertorié.

Substances extrêmement préoccupantes

Aucun des composants n'est répertorié.

Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux	:	<input checked="" type="checkbox"/> Buffer, pH 4.01 - Color Coded Red, Standard	Non applicable.
	:	<input checked="" type="checkbox"/> Buffer, pH 7.00 - Color Coded Yellow, Standard	Non applicable.
	:	<input checked="" type="checkbox"/> Buffer, pH 10.01 - Color Coded Blue, Standard	Non applicable.
	:		
	:		

Autres Réglementations UE

Inventaire d'Europe : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Directive Seveso

Ce produit n'est pas contrôlé selon la directive Seveso.

Réglementations nationales

Surveillance médicale renforcée : Arrêté du 11 Juillet 1977 fixant la liste des travaux nécessitant une surveillance médicale renforcée: non concerné

Réglementations Internationales

Liste des substances chimiques du tableau I, II et III de la Convention sur les armes chimiques

Non inscrit.

Protocole de Montréal (Annexes A, B, C, E)

Non inscrit.

Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

Convention de Rotterdam sur la procédure de Consentement préalable en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

Protocole d'Aarhus de l'UNECE sur les POP et les métaux lourds

Non inscrit.

Listes internationales

Inventaire national

Australie	:	Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Canada	:	Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Chine	:	<input checked="" type="checkbox"/> Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Japon	:	<input checked="" type="checkbox"/> Inventaire du Japon (ENCS): Tous les composants sont répertoriés ou exclus. <input checked="" type="checkbox"/> Inventaire du Japon (ISHL): Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Malaisie	:	<input checked="" type="checkbox"/> Indéterminé.
Nouvelle-Zélande	:	<input checked="" type="checkbox"/> Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Philippines	:	<input checked="" type="checkbox"/> Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
République de Corée	:	<input checked="" type="checkbox"/> Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Taiwan	:	<input checked="" type="checkbox"/> Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Turquie	:	<input checked="" type="checkbox"/> Indéterminé.
États-Unis	:	Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.2 Évaluation de la sécurité chimique : Ce produit contient des substances pouvant nécessiter une évaluation du risque chimique.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Abréviations et acronymes : ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë
CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges
DNEL = Dose dérivée sans effet
Mention EUH = mention de danger spécifique CLP
CPSE = concentration prédite sans effet
RRN = Numéro d'enregistrement REACH

Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Classification	Justification
Non classé.	

Date d'édition/ Date de révision : 24/06/2016

Date de la précédente édition : 17/06/2014.

Version : 3

Avis au lecteur

Exclusion de responsabilité: Les informations contenues dans le présent document reflètent l'état de connaissances d'Agilent à la date de rédaction du manuel. Par conséquent, Agilent ne peut garantir expressément ou implicitement la validité, l'exactitude, l'exhaustivité ou la pertinence desdites informations.