



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.

FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon (UE) 2020/878

Page 1/11

Rapid Extraction Buffer, Type 4

Révision 2
Date de révision 2023-04-19

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	Rapid Extraction Buffer, Type 4
Code produit	T501113S

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. 3: H226;
--------------------------------------	---------------------

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger	
Mention d'avertissement	Attention
Mention de danger	Flam. Liq. 3: H226 - Liquide et vapeurs inflammables.
Conseil de prudence: Prévention	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. P233 - Maintenir le récipient fermé de manière étanche. P240 - Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. P241 - Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage// antidéflagrant.

Rapid Extraction Buffer, Type 4

Révision 2
Date de révision 2023-04-19

2.2. Éléments d'étiquetage

Conseil de prudence: Intervention	P242 - Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. P243 - Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
	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. P370+P378 - En cas d'incendie: Utiliser mousse résistante à l'alcool pour l'extinction..
	P403+P235 - Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
Conseil de prudence: Stockage	
Conseil de prudence: Élimination	P501 - Éliminer le contenu/récipient dans une installation approuvée d'élimination des déchets dangereux / spéciaux conformément aux réglementations locales et nationales

2.3. Autres dangers

Autres risques	Contient du matériel qui peut être nocif s'il est avalé.
----------------	--

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
Ethanol (Alcool éthylique)	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6		30 - 40%	Flam. Liq. 2: H225;

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

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

Rapid Extraction Buffer, Type 4

Révision 2
Date de révision 2023-04-19

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

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 2 °C et 8 °C. Liquide inflammable. Suivez les instructions sur l'étiquette.
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.

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

Rapid Extraction Buffer, Type 4

Révision 2
Date de révision 2023-04-19

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

Ethanol (Alcool éthylique)	Valeur limite en ppm: 1000	Valeur limite en mg/m3: 1907
	Valeur courte durée en ppm: -	Valeur courte durée en mg/m3: -
	Classification additionnelle: -	

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

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

Rapid Extraction Buffer, Type 4

Révision 2
Date de révision 2023-04-19

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État	Liquide
Couleur	Transparent
Odeur	Alcoolique/Légère
Seuil olfactif	Donnée non disponible
pH	Donnée non disponible
Point de fusion	-98 °C
Point de congélation	Donnée non disponible
Point d'ébullition initial	64 - 65 °C
Point d'éclair	29 °C
Taux d'évaporation	6.3 g/min
Limites d'inflammabilité	Sans objet.
Limite d'explosivité, supérieure	36.5 %
Limite d'explosivité, inférieure	5.5 %
Pression de vapeur	128 Pa
Densité de vapeur relative	1.11
Densité / Densité relative	0.79
Coefficient de partage	-0.77
Température d'auto-ignition	455 °C
Viscosité	Donnée non disponible
Propriétés comburantes	Donnée non disponible
Solubilité	Soluble dans l'eau

9.2. Autres informations

Conductivité	Donnée non disponible
Tension de surface	Donnée non disponible
Groupe de gaz	Donnée non disponible
Teneur en benzène	Donnée non disponible
Teneur en plomb	Donnée non disponible
COV (composants organiques volatiles)	< 35 %

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.
--	---

10.5. Matières incompatibles

	Matières combustibles.
--	------------------------

10.6. Produits de décomposition dangereux

	Oxydes de carbone.
--	--------------------

SECTION 11: Informations toxicologiques

Rapid Extraction Buffer, Type 4

Révision 2
Date de révision 2023-04-19

11.1 Informations sur les classes de danger

Toxicité aiguë	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Cependant, ce produit contient des substances classées comme dangereuses. Pour plus d'informations, voir la section 3.
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). Énumérés par l'Agence internationale de recherche sur le cancer (IARC) en tant que groupe 3 substance: la preuve ne soutient pas la substance comme cancérogène humain, [Polyvinyn pyrrolidone, CAS No. 9003-39-8 (<0.5%)]. 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

	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.
--	---

Rapid Extraction Buffer, Type 4

Révision 2
Date de révision 2023-04-19

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.

Informations supplémentaires

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.

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

Rapid Extraction Buffer, Type 4

Révision 2
Date de révision 2023-04-19

Élimination du conditionnement

intérieurs ou extérieurs.

SECTION 14: Informations relatives au transport

Pictogrammes de danger



14.1. Numéro ONU

UN1170

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

ETHANOL SOLUTION

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

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

14.4. Groupe d'emballage

Groupe de conditionnement III

14.5. Dangers pour l'environnement

Dangers pour l'environnement	No
Polluant marin	No

ADR/RID

N° Id danger:	30
Catégorie de tunnel	(D/E)

IMDG

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

IATA

Instructions de conditionnement (Cargo)	366
Quantité maximale	220 L
Instructions de conditionnement (Passager)	355
Quantité maximale	60 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 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).
------------	---

Rapid Extraction Buffer, Type 4

Révision 2
Date de révision 2023-04-19

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

<p>Inventaires de produits chimiques et listes de droit de savoir:</p>	<p>--International--.</p> <p>Convention de Bâle (déchets dangereux) : H3.</p> <p>Convention sur les armes chimiques (OIAC) : Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>Gaz à effet de serre du protocole de Kyoto: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>Accord Mercosur: En vigueur.</p> <p>Protocole de Montréal: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>La Convention de Rotterdam: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>La Convention de Stockholm: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>--Asie et les nations de l'ANASE--.</p> <p>Catalogue de produits chimiques dangereux (Chine): [2568, Ethanol (ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].</p> <p>Règlement du ministre du Commerce de la République d'Indonésie, Numéro 75, Année 2014, concernant le deuxième amendement du ministre du Commerce, Numéro 44, Année 2009, Concernant la fourniture, la distribution et le contrôle des substances dangereuses: Matières dangereuses et toxiques utilisables, [Ethanol (ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].</p> <p>Loi sur le contrôle de la pollution atmosphérique (Japon) : Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>Loi sur le contrôle des substances chimiques (Japon) : Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>Loi sur la sécurité et la santé dans le secteur industriel, Substances dangereuses (Japon) : Inflammable, Étiquetage et notification requis, [Ethanol (ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].</p> <p>Loi sur les substances toxiques et délétères (Japon) : Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>Loi PRTR-SDS (Japon): Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>Loi sur les contre-mesures de contamination des sols (Japon) : Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>Loi sur le contrôle de la pollution de l'eau (Japon) : Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>Substances chimiques sous réserve de l'autorisation (Corée): Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>Substances restreintes ou interdites (Corée) : Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>Utilisation et normes d'exposition des produits chimiques dangereux pour la santé (USECHH), Règlement 2000 (Malaisie): Annexe I Norme d'exposition, CLASS règlement, [Ethanol (ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5].</p> <p>Inventaire philippin des produits chimiques et des substances chimiques (PICCS) : Loi sur le contrôle des substances toxiques et des déchets nucléaires et dangereux (RA6969);, Tous les ingrédients énumérés ou exemptés., Aucune restriction.</p> <p>Taiwan Loi sur le contrôle des substances chimiques toxiques et concernées (TCCSCA): Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>Hazardous Substances Act (Thaïlande): Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>Loi sur les produits chimiques (Vietnam): Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.</p> <p>--Australie et Nouvelle-Zélande--.</p> <p>Code australien des marchandises dangereuses: Class 3.</p>
---	--

Rapid Extraction Buffer, Type 4

Révision 2
Date de révision 2023-04-19

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

Inventaire australien des substances chimiques (AICS): Tous les ingrédients énumérés ou exemptés., Aucune restriction.

Inventaire néo-zélandais des produits chimiques (NZIoC): Tous les ingrédients énumérés ou exemptés., Aucune restriction.

--l'Union européenne (UE) et le Royaume-Uni --.

Liste d'autorisation (annexe XIV de REACH): Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Annexe XVII pour REACH: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus, Aucune restriction.

Article 95 du Règlement sur les produits biocides (BPR): Sans objet.

--Amérique du Nord--.

Listes des substances nationales/non domestiques : Tous les ingrédients énumérés ou exemptés., Aucune restriction.

Loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA) : Tous les ingrédients énumérés ou exemptés.

Liste du Massachusetts ayant le droit de savoir des substances dangereuses: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Loi sur le droit de savoir des travailleurs et des communautés du New Jersey: Ethanol (ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5.

Pennsylvanie Droit de connaître la loi: Ethanol (ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5.

Rhode Island Droit de connaître la loi générale: Ethanol (ethyl alcohol), CAS No. 64-17-5.

California Proposition 65: Ce produit ne contient pas de substances à déclaration à 0,0001 % de concentration.

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"> 1 - Description. 1 - Usage prévu. 2 - Conseil de prudence: Intervention. 7 - 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités. 8 - 8.1. Paramètres de contrôle. 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). 11 - Cancérogénicité. 15 - Inventaires de produits chimiques et listes de droit de savoir. 16 - Teneur maximale en COV.
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>

Rapid Extraction Buffer, Type 4

Révision 2
Date de révision 2023-04-19

Autres informations

	<p>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.</p>
Texte des mentions de danger présentées en Section 3	Flam. Liq. 2: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.
Teneur maximale en COV	35 %.

Informations supplémentaires

	<p>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.</p> <p>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.</p>
--	--

FICHE DE DONNEES DE SÉCURITÉ

selon (UE) 2020/878

Page 1/10

Rapid Extraction Buffer, Type 5

Révision 2
Date de révision 2023-05-02

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

1.1. Identificateur de produit

Nom du produit	Rapid Extraction Buffer, Type 5
Code produit	T502411D

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

Usage prévu	[SU22] Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans); [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

Conseil de prudence: Prévention	P264 - Se laver soigneusement après manipulation. P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/ du visage.
Conseil de prudence: Intervention	P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau/ . P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P332+P313 - En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
Mention de danger	Aucun danger important

2.3. Autres dangers

Rapid Extraction Buffer, Type 5

Révision 2
Date de révision 2023-05-02

2.3. Autres dangers

Autres risques	Contient du matériel qui peut dommages à la fertilité ou à l'enfant à naître. Contient des substances dangereuses pour l'environnement.
----------------	---

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.
--	-------------

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

	Contient des substances dangereuses pour l'environnement. 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 équipement respiratoire adapté lorsque cela s'avère nécessaire.
--	---

SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Rapid Extraction Buffer, Type 5

Révision 2
Date de révision 2023-05-02

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

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 2 °C et 8 °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.

Rapid Extraction Buffer, Type 5

Révision 2
Date de révision 2023-05-02

8.2. Contrôles de l'exposition

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.
Protection de la peau - Divers	Utiliser en fonction des besoins : Vêtements de protection.
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

	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

État	Liquide
Couleur	Transparent
Odeur	Inodore/Légère
Seuil olfactif	Donnée non disponible
pH	7.2
Point de fusion	Donnée non disponible
Point de congélation	Donnée non disponible
Point d'ébullition initial	Donnée non disponible
Point d'éclair	Donnée non disponible
Taux d'évaporation	Donnée non disponible
Limites d'inflammabilité	Sans objet.
Pression de vapeur	Donnée non disponible
Densité de vapeur relative	Donnée non disponible
Densité / Densité relative	Donnée non disponible
Coefficient de partage	Donnée non disponible
Température d'auto-ignition	Donnée non disponible
Viscosité	Donnée non disponible
Propriétés explosives	Sans objet.
Propriétés comburantes	Donnée non disponible
Solubilité	Soluble dans l'eau

9.2. Autres informations

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

SECTION 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

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

Rapid Extraction Buffer, Type 5

Révision 2
Date de révision 2023-05-02

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

Oxydes de carbone.

SECTION 11: Informations toxicologiques

11.1 Informations sur les classes de danger

Toxicité aiguë	Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
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). Énumérés par l'Agence internationale de recherche sur le cancer (IARC) en tant que Substance du groupe 2: soupçonné d'être un cancérogène pour l'homme, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. 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	Contient du matériel qui peut dommages à la fertilité ou à l'enfant à naître.
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

Rapid Extraction Buffer, Type 5

Révision 2
Date de révision 2023-05-02

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

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.

Informations supplémentaires

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

Contient des substances dangereuses pour l'environnement. 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.

Rapid Extraction Buffer, Type 5

Révision 2
Date de révision 2023-05-02

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. 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:	--International-- Convention de Bâle (déchets dangereux) : Sans objet. Convention sur les armes chimiques (OIAC) : Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus. Gaz à effet de serre du protocole de Kyoto: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus. Accord Mercosur: En vigueur. Protocole de Montréal: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus. La Convention de Rotterdam: Annexe III, (pesticide), [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)]. La Convention de Stockholm: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux

Rapid Extraction Buffer, Type 5

Révision 2
Date de révision 2023-05-02

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

de déclaration publiés ou au-dessus.

--Asie et les nations de l'ANASE--.

Catalogue de produits chimiques dangereux (Chine): [2581, Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Règlement du ministre du Commerce de la République d'Indonésie, Numéro 75, Année 2014, concernant le deuxième amendement du ministre du Commerce, Numéro 44, Année 2009, Concernant la fourniture, la distribution et le contrôle des substances dangereuses: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Loi sur le contrôle de la pollution atmosphérique (Japon) : Substances dangereuses / Produits chimiques prioritaires, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Loi sur le contrôle des substances chimiques (Japon) : Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Loi sur la sécurité et la santé dans le secteur industriel, Substances dangereuses (Japon) : Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Loi sur les substances toxiques et délétères (Japon) : Empoisonnée, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Loi PRTR-SDS (Japon): Communiqué environnemental de classe I, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Loi sur les contre-mesures de contamination des sols (Japon) : Classe 2, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Loi sur le contrôle de la pollution de l'eau (Japon) : Substance nocive, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Substances chimiques sous réserve de l'autorisation (Corée): Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Substances restreintes ou interdites (Corée) : Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Utilisation et normes d'exposition des produits chimiques dangereux pour la santé (USECHH), Règlement 2000 (Malaisie): Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Inventaire philippin des produits chimiques et des substances chimiques (PICCS) : Loi sur le contrôle des substances toxiques et des déchets nucléaires et dangereux (RA6969):, Substance toxique, [Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%)].

Taiwan Loi sur le contrôle des substances chimiques toxiques et concernées (TCCSCA): Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Hazardous Substances Act (Thaïlande): Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Loi sur les produits chimiques (Vietnam): Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

--Australie et Nouvelle-Zélande--.

Code australien des marchandises dangereuses: Sans objet.

Inventaire australien des substances chimiques (AICS): Tous les ingrédients énumérés ou exemptés., Aucune restriction.

Inventaire néo-zélandais des produits chimiques (NZIoC): Tous les ingrédients énumérés ou exemptés., Aucune restriction.

--l'Union européenne (UE) et le Royaume-Uni --.

Liste d'autorisation (annexe XIV de REACH): Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Annexe XVII pour REACH: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Article 95 du Règlement sur les produits biocides (BPR): Sans objet.

Rapid Extraction Buffer, Type 5

Révision 2
Date de révision 2023-05-02

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

--Amérique du Nord--.

Listes des substances nationales/non domestiques : Tous les ingrédients énumérés ou exemptés., Aucune restriction.

Loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA) : Tous les ingrédients énumérés ou exemptés.

Liste du Massachusetts ayant le droit de savoir des substances dangereuses: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Loi sur le droit de savoir des travailleurs et des communautés du New Jersey: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Pennsylvanie Droit de connaître la loi: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

Rhode Island Droit de connaître la loi générale: Ce produit ne contient aucune substance dangereuse aux niveaux de déclaration publiés ou au-dessus.

** résidents de la Californie s'il vous plaît noter **.

AVERTISSEMENT: ce produit peut vous exposer à des produits chimiques, notamment Thimerosal (mercury compounds), CAS No. 54-64-8 (<0.05%), 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 www.P65Warnings.ca.gov.

SECTION 16: Autres informations

Autres informations

Révision

Ce document diffère de la version précédente en ce qui concerne les points suivants :

- 1 - Description.
- 2 - 2.1. Classification de la substance ou du mélange.
- 2 - 2.1.2. Classification - CE 1272/2008.
- 2 - Pictogrammes de danger.
- 2 - Mention d'avertissement.
- 3 - Caractéristiques des particules.
- 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).
- 14 - 14.7 Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI.
- 15 - Étiquetage.
- 15 - Mention de danger.
- 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 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.

Rapid Extraction Buffer, Type 5

Révision 2
Date de révision 2023-05-02

Autres informations

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.