FICHE SIGNALÉTIQUE

Section 1 – Identification de la substance/mélange et de la société/entreprise

Identification de la substance/formulation

Nom du produit: Dulbecco's Phosphate Buffered Saline (DPBS)
Numéro de catalogue: 311-425-**
Utiliser à des fins de recherche en laboratoire.

Identification de la société/entreprise

Wisent Inc.
3645 Principale
Saint-Jean-Baptiste, Qc
Canada J0L2B0

Wisent Inc.
Boîte postale 131
St-Bruno, Qc
Canada, J3V 4P8

Téléphone: +1 (450) 446-2660
Téléphone sans frais: 1-888-947-3681
Fax: +1 (450) 446-7038
Téléphone en cas d'urgence : +1 (514) 777-1312

Section 2 – Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Pas une substance ni un mélange dangereux.

SGH- Classification

Pas une substance ni un mélange dangereux.

Dangers pour la santé

Aucun (e).

Section 3 – Composition/Information sur les composants

Conformément à la réglementation, il n'est pas nécessaire de mentionner tous les composants.

CAS#	Composants	-CE#	Concentration
7778-77-0	Potassium dihydrogenorthophosphate	231-913-4	-
7782-85-6	Sodium monohydrogen phosphate, heptahydrate	237-707-0	-
7647-14-5	Sodium chloride	231-598-3	-
7732-18-5	Water	231-791-2	-
7447-40-7	Potassium Chloride	231-211-8	-

Section 4 – Premiers soins

Description des premiers soins

Ingestion

Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Se rincer la bouche à l'eau.

Inhalation

En cas d'inhalation, transporter la personne hors de la zone contaminée. En cas d'arrêt respiratoire, pratiquer la respiration artificielle

Contact avec la peau

Laver au savon avec une grande quantité d'eau.

Contact avec les yeux

Rincer les yeux abondement à l'eau par mesure de précaution.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Les principaux symptômes et effets connus sont décrits sur l'étiquetage (voir section 2.2) et/ou section 11

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Donnée non disponible.

Section 5 – Mesures de lutte contre l'incendie

Moyens d'extinction appropriés

Pulvériser de l'eau, utiliser de la mousse résistante à l'alcool, du dioxyde de carbone ou de la poudre chimique d'extinction.

Moyens d'extinction inappropriés

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

Dangers particuliers relatifs à la substance ou au mélange

Oxydes de phosphore, Chlorure d'hydrogène gazeux, Oxydes de sodium Non combustible.

Conseils aux pompiers

Procédure standard pour les incendies d'origine chimique.

Porter un appareil de protection respiratoire autonome pour la lutte contre l'incendie, si nécessaire.

Section 6 – Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles

Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation ou les gaz.

Méthodes de nettoyage

Conserver dans des récipients adaptés et fermés.

Précautions pour la protection de l'environnement

Aucune précaution spéciale n'est requise.

Section 7 – Manipulation et entreposage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger
Pour les précautions, voir section 2.
Conditions d'un entreposage sûr
Conserver dans un endroit frais, sec et bien ventilé.

Section 8 – Contrôle de l'exposition/Protection individuelle

Paramètres de contrôle
Limites d'exposition
Ne contient pas de substances ayant des valeurs limites d'exposition professionnelle.

Contrôle de l'exposition
Équipement de protection individuelle
Protection respiratoire
Protection non exigée. En cas d'exposition, utiliser des cartouches respiratoires OV/ AG(US) ou ABEK (EU EN 14387). Utiliser du matériel testé et approuvé par des normes telles que NIOSH (US) ou CEN (EU).
Protection des mains
Manipuler avec des gants imperméables. Utiliser une techniques de retrait des gants afin d'éviter tout contact entre le produit et la peau. Jeter les gants après l'utilisation.
Protection des yeux
Utiliser un équipement de protection des yeux avec protection latérales suivant les normes gouvernementales en vigueur (NIOSH (US) or EN 166(EU)).
Protection de la peau et du corps
Porter des vêtements de protection spécifique.
Mesures d'hygiène
Pratique générales d'hygiène industrielle.
Contrôles techniques spécifiques
Pratiques générales d'hygiène industrielle.

Section 9 – Propriétés physiques et chimiques

Information générales

Forme	Liquide
Odeur	Donnée non disponible
pH	7.4
Point d'ébullition	Donnée non disponible
Point de fusion	Donnée non disponible
Point d'éclair	Donnée non disponible
Inflammabilité	Donnée non disponible
Limite supérieure d'explosivité	Donnée non disponible
Limite inferieure d'explosivité	Donnée non disponible
Pression de vapeur	Donnée non disponible
Densité de vapeur	Donnée non disponible

Densité relative	Donnée non disponible
Coefficient de partage	Donnée non disponible
Température d'auto-inflammation	Donnée non disponible
Température de décomposition	Donnée non disponible
Viscosité	Donnée non disponible
Propriété comburantes	Donnée non disponible
Solubilité dans l'eau	Donnée non disponible
Seuil olfactif	Donnée non disponible
Taux d'évaporation	Donnée non disponible

Section 10 – Stabilité et réactivité

Réactivité
Information non disponible.
Stabilité chimique
Stable dans les conditions d'entreposage recommandées.
Possibilité de réactions dangereuses
Information non disponible.
Conditions à éviter
Information non disponible.
Matières incompatibles
Oxydants forts

Section 11 – Information Toxicologiques

Informations sur les effets toxicologiques

Aucune donnée indiquant une toxicité aiguë.

Dangers potentiels sur la santé
Inhalation
Peut être nocif par inhalation. Peut irriter le système respiratoire.
Ingestion
Peut être nocif par ingestion.
Peau
Peut être nocif en cas d'absorption par la peau. Peut provoquer une irritation de la peau.
Yeux
Peut provoquer une irritation des yeux.
Corrosion/irritation cutanée
Information non disponible.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire
Information non disponible.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée
Information non disponible.
Mutagénicité sur les cellules germinales
Concluant mais pas suffisamment pour établir une classification
Cancérogénicité
Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène probable (IARC et ACGIH) .
Teratogénicité
Information non disponible.
Toxicité pour la reproduction
Information non disponible.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique
Information non disponible.
Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée
Information non disponible.
Danger par aspiration
Information non disponible.

Section 12 – Informations Écologiques

Toxicité
Information non disponible.
Mobilité dans le sol
Information non disponible.
Biodégradation
Information non disponible.
Bioaccumulation
Information non disponible.
Résultats de l'évaluation PBT et vPvB
Information non disponible.

Section 13 – Considérations relatives à l'élimination

Produit
Remettre les excédents et les solutions non recyclables à une entreprise d'élimination des déchets agréée.
Emballages contaminés
Éliminer comme produit non utilisé.

Section 14 – Informations relatives au transport

DOT (US)

Marchandise non dangereuse

IMDG

Marchandise non dangereuse

IATA

Marchandise non dangereuse

Section 15 – Information règlementaires

WHMIS Classification

Non classé.

Ce produit a été classé selon les critères de risque du RPC et la FS contient toutes les informations exigées par le RPC.

Section 16 – Autres informations

MSDS Date de révision: Septembre 2024

Utiliser uniquement à des fins de recherches.

Les renseignements partagés ont été obtenu suite à une étude et les recommandations sont basées sur des applications prudentes.