SECTION 1 Identification

Nom du Produit: *Accu***SPEC** etalon de conductivité KCL dans l'eau: 84 µS/cm

Matrice: Eau

Contenant les composés suivants:

Chlorure de potassium dans l'eau

Numéro de Catalogue: 250-160-72x

Usage Recommandé: Pour usage au laboratoire
Étalonnage d'Instrument. Ce produit est destiné à des tests de laboratoire. Ce produit doit être utilisé uniquement par un personnel qualifié.
Restriction d'utilisation:
Ne pas utiliser ce produit en dehors d'un laboratoire. Ce produit ne doit pas être utilisé par un personnel non qualifié.

Producteur/ Fournisseur:

Canada/ Internationale	**USA**	**France**	**Allemagne**
21 800 Clark-Graham	3rd Party Distribution Center	12 Ave du Québec	Alte Marktoberdorfer
Baie d'Urfé, (Montreal)	348 Route 11, Champlain,	Bât Iberis, SILIC 642	Straße 14, 87616
Québec, H9X 4B6	N.Y. 12919-4816	91965 Courtaboeuf,	Marktoberdorf
Canada	USA	France	Germany
Phone: +1 (800) 361-6820	Phone: +1 (800) 361-6820	Phone: +33 (0) 1 69 18 71 17	Phone: +49 (0) 8342-89560-61
Fax: +1 (800) 253-5549	Fax: +1 (800) 253-5549	Fax: +33 (0) 1 60 92 05 67	Fax: +49 (0) 8342-89560-69

Siege Social : Phone: +1 (514) 457-0701 | Fax: +1 (514) 457-4499 www.scpscience.com | sales@scpscience.com

Appel d'urgence: Chemtrec (E.U) (24 h): 1-703-527-3887
En cas d'urgence, appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un organisme approprié.

SECTION 2 Identification des dangers

Mesures D'urgence

GHS

Classification harmonisée - annexe VI du règlement (CE) n ° 1272/2008 (règlement CLP)

Classification: Ce produit n'est pas classifié **Pictogrammes:**



Mention D'Avertissement: Sans Objet

Mentions de Danger(s)

Sans Objet

Conseils de Prudence

Sans Objet

Autres dangers connus: Ps d'information disponible.

SECTION 3 Composition/informations sur les ingrédients

No. CAS	Nom Chimique	Pourcentage	Classification ((EC) No 1272/2008)
7447-40-7	Chlorure de potassium	0.1 - 6%	N'est pas classifié
7732-18-5	Eau	100%	N'est pas classifié

SECTION 4 Premiers soins

En cas de contact:

Avec les yeux: Rincer avec de l'eau pour au moins 30 minutes, en maintenant les paupières bien écartées. Une solution Saline/ Neutre peut être utilisé aussitôt disponible. Ne pas interrompre le lavage. Si l'irritation persiste, recommencer le lavage. Appeler immédiatement un médecin.

Avec la peau: Rincer avec de l'eau abondante pour au moins 30 minutes, enlever les vêtements et les chaussures contaminés. NE pas interrompre le lavage. Appeler immédiatement un médecin.

D'Ingestion: Par mesure de précaution : Ne rien donner oralement à une personne inconsciente. Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

D'Inhalation: S'assurer de sa sécurité avant de tenter de porter secours (ex. porter des vêtements de protection appropriés). Si la victime respire encore, la transporter à l'extérieur. Si la victime ne respire plus, pratiquer la respiration artificielle. Si la respiration est difficile, faire respirer de l'oxygène. Consulter immédiatement un médecin.

Symptômes et effets important: **Pas d'informations disponibles.**

Notes aux médecins: **Administrer un traitement symptomatique et de soutien.**

SECTION 5 Mesures à prendre en cas d'incendie

Risques d'incendies, sommaire :

Extincteurs **Utiliser un extincteur approprié pour l'environnement immédiat de l'incendie. Utiliser de grosses quantités d'eau en aérosols ou de brouillards.**

Extincteurs à éviter: **---**

Produit de Combustion et de Décomposition Thermique: ---

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers : Les pompiers doivent porter des appareils respiratoires autonomes et des équipements de protections intégrales.

NATIONAL FIRE PROTECTION ASSOCIATION (NFPA) HAZARD IDENTIFICATION

Santé: 0
Inflammabilité: 0
Réactivité: 0
Risques Spécifiques:

SECTION 6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions en cas de Déversement:

Précautions individuelles: Porter un vêtement de protection, des gants appropriés et de protection du le visage/et des yeux.

Équipements de protection et mesures d'urgences : Assurer une bonne ventilation. Evacuer le personnel dans des aires sécurisées.

Nettoyage des lieux :

Déversement Mineur: Eponger le déversement avec un matériau absorbant qui ne réagit pas avec le produit chimique déversé. Déposer dans des contenants appropriés, étiquetés. Rincer la zone avec de grandes quantités d'eau. Le matériel absorbant contaminé posera les mêmes risques que le produit déversé.

Déversement Majeur: Evacuer les lieux. Contacter les pompiers et les services d'urgences ainsi que le fournisseur.

SECTION 7 Manutention et stockage

La Manipulation:

Utiliser uniquement avec une ventilation adéquate et / ou équipement de protection individuelle. Éviter tout contact avec la peau et les yeux. Éviter de produire des vapeurs ou des brouillards. Eviter le contact avec tous les matériaux incompatibles.

Le stockage:

Conserver dans un récipient bien fermé dans un endroit frais, bien aéré et sec. Stocker à l'écart des matières incompatibles, la chaleur, des étincelles et des flammes. Ne pas stocker dans des récipients en métal ou en verre.

Conseils supplémentaires:

Ce mélange est prévu pour une utilisation au laboratoire. Le mélange est stable sous les conditions de laboratoire.

SECTION 8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Valeurs limites d'exposition:

NIOSH:	---
ACGIH:	---
OSHA Final PEL:	---

Mesures Préventives:

Protection des yeux/ Visage:	Prévoir un lave-yeux en proximité. Éviter le contact avec les yeux.
Protection de la peau:	Porter un vêtement de protection et des gants appropriés. Pour toute information additionnelle se référer aux règlements OSHA pour la protection 29 CFR 1910.133 ou les normes Européen EN166.
Protection respiratoire:	Utiliser une hotte de laboratoire.
Mesures d'hygiène:	Ne pas manger ou boire sur les lieux de travail. Bien se laver les mains après le travail. Bien entretenir les lieux. A manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée.
Mesures d'ordre technique:	Utiliser les hottes de laboratoire si la ventilation est insuffisante.

SECTION 9 Propriétés physiques et chimiques

Information sur les propriétés physiques et chimiques

Aspect	Liquide
Couleur	Clair / incolore
Odeur	Inodore
Valeurs	
Valeur de pH	c. 7.0
Point de congélation/domaine	Pas d'information disponible

Point d'ébullition/domaine	c. 100 °C
Taux d'évaporation	Pas d'information disponible
Inflammabilité (solides, gaz)	Pas d'information disponible
Tension de vapeur	Pas d'information disponible
Densité de vapeur	Pas d'information disponible
Densité relative	c. 1.000
Densité	Pas d'information disponible
Solubilité	Soluble
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Pas d'information disponible
Température d'auto inflammation	Pas d'information disponible
Température de décomposition	Pas d'information disponible
Viscosité	Pas d'information disponible

SECTION 10 Stabilité et réactivité

Réactivité :	Pas d'information disponible.
Stabilité Chimique:	Stable dans les températures et conditions normales.
Matériaux Incompatible:	Pas d'information disponible.
Conditions à éviter:	Chaleur excessive.
Produits de décomposition dangereux:	N'est pas disponible.
Polymérisation Dangereuse:	Ne se polymérise pas.

SECTION 11 Données toxicologiques

Effets potentiels sur la santé:

Yeux:	Peut provoquer une irritation des yeux.
Peau:	Pas d'effets prévus.
Ingestion:	Les effets d'une ingestion de chlorure de potassium sont généralement bénins si les fonctions rénales sont adéquates.
Inhalation:	Pas d'effets prévus.

Effets des Expositions à court terme (Aigues)

LD50/LC50: **---**

Effets des Expositions à long terme (Chroniques)

Sensibilisation Respiratoire ou cutanée	Pas d'information disponible.
Mutagénicité sur les cellules germinales	Ingrédient de cette préparation présent à plus de 0.1% classé comme mutagène: Aucun.
Toxicité pour la reproduction	Ingrédient de cette préparation présent à plus de 0.1% classé comme toxique pour la reproduction: Aucun.
Toxicité pour les organes cibles-exposition unique	Pas d'information disponible pour la toxicité des organes cibles.
Toxicité pour les organes cibles-	Pas d'information disponible pour la toxicité des organes cibles.

expositions répétées	
Danger par aspiration	Pas d'information disponible.
Carcérogénicité	N'est pas inscrit comme cancérogène par la NTP, ou CA Prop 65. Ingrédient de cette préparation inscrit dans la liste du National Toxicology Program ARC (12th Report on carcinogens) reconnu comme cancérigène: Aucun. Ingrédient de cette préparation apparaissant sur la liste (22 juin 2012) de produits chimiques reconnu de causer le cancer ou une toxicité à la reproduction. (California Proposition 65): Aucun.
	Signes and symptomes due à l'exposition :
Peau:	Pas d'effets prévus.
Yeux:	Peut provoquer une irritation des yeux.
Ingestion:	Les effets d'une ingestion de chlorure de potassium sont généralement bénins si les fonctions rénales sont adéquates.
Inhalation:	Pas d'effets prévus.

SECTION 12 Données écologiques

Écotoxicité: pas de données disponible pour ce produit.

Mobilité dans le sol: pas de données disponible pour ce produit.

Persistance et dégradation: pas de données disponible pour ce produit.

Bioaccumulation potentielle: pas de données disponible pour ce produit.

SECTION 13 Données sur l'élimination

Élimination du produit :

Minimiser ou éviter la production des déchets. Éviter le déversement de ce matériau, des écoulements et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les drains et les égouts. L'élimination du produit, solution et des sous produits doivent toujours se faire conformément aux exigences pour la protection de l'environnement et les réglementations pour l'élimination des déchets ainsi qu'aux exigences des autorités régionales ou locales. Contactez des services professionnels certifiés dans l'élimination des déchets pour disposer de ce matériau.

Consulter les règlements fédéraux, provinciaux et municipaux avant d'éliminer. Entreposer les matières pour élimination tel qu'indiqué dans les conditions de stockage.

Élimination des emballages contaminés: Éliminer à la manière d'un produit non utilisé.

SECTION 14 Informations relatives au transport

IDMG (mer): N'est pas réglementé par cette agence comme matière dangereuse ou marchandise dangereuse pour le transport.

ADR/DOT (route): N'est pas réglementé par cette agence comme matière dangereuse ou marchandise dangereuse pour le transport.

ICAO/IATA (air): N'est pas réglementé par cette agence comme matière dangereuse ou marchandise dangereuse pour le transport.

SECTION 15 Informations sur la réglementation

US Règlements Fédérale:

TSCA N'est pas classifié par la TSCA.

US Règlements des États:

Prop. 65- Californie Voir la Section 11.

Canada

Classifications SIMDUT: Sans Objet

CEE

Classifications: Sans Objet

Phrase de risque(s): Sans Objet

SECTION 16 Autres informations

Révision: Février 13, 2019

Date de révision(s) précédente: Mars 03, 2015

Indications de danger (H) réglementation (EC) No 1272/2008 cité dans la section 3.

N'est pas Classifié.

Les renseignements ci contre sont fournis à titre informative et sont bases sur les données techniques. SCP SCIENCE estime que les renseignements sont justes mais ne prétend pas être exhaustive. Le produit sus mentionné est prévu pour utilisation par les personnes ayant les compétences techniques et les installations pour manipuler le produit à leur discrétion et risques. Etant donné que les conditions et modalités d'utilisation sont hors de notre contrôle, nous n'offrons aucune garantie de qualité marchande ou toute autre garantie, expresse ou implicite à l'égard de l'information et nous n'assumons aucune responsabilité résultant du produit ci-dessus ou à son utilisation. Les utilisateurs doivent faire leurs propres recherches pour déterminer la pertinence de l'information et des produits pour leurs besoins particuliers.

Cette fiche de sécurité a été conçue conformément au document guide sur l'élaboration de Fiches de Données de Sécurité (FDS) Copyright © Nations Unies, 2011.