



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

Cette fiche de données de sécurité a été créée conformément aux exigences de :
selon RPD, Annexe 1

Date de révision 05-mars-2024

Numéro de révision 1.01

1. Identification

Identificateur de produit

Nom du produit ICP-OES Wavelength Calibration Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo, Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO₃

Autres moyens d'identification

Code(s) du produit 6610030000

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée Réactifs et étalons pour laboratoire de chimie analytique

Restrictions d'utilisation Aucun renseignement disponible

Données du fournisseur de la fiche de sécurité

Identificateur du fournisseur initial

Agilent Technologies, Inc.
5301 Stevens Creek Blvd
Santa Clara, CA 95051, USA

800-227-9770

Courriel pdl-msds_author@agilent.com

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

Numéro d'appel d'urgence
CHEMTREC®: 1-800-424-9300

2. Identification des dangers

Classification

Classification selon WHMIS

| | |
|--|-------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée | Catégorie 2 |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | Catégorie 1 |
| Toxicité aquatique chronique | Catégorie 2 |
| Corrosifs pour les métaux | Catégorie 1 |

Éléments d'étiquetage

FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

6610030000 - ICP-OES Wavelength Calibration
Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo,
Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO₃

Date de révision 05-mars-2024

Danger

Mentions de danger

Classification selon WHMIS
Provoque une irritation cutanée
Provoque des lésions oculaires graves
Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme
Peut être corrosif pour les métaux



Conseils de prudence - Prévention

Se laver le visage, les mains et toute surface de peau exposée soigneusement après manipulation
Éviter le rejet dans l'environnement
Conserver uniquement dans l'emballage d'origine
Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage

Conseils de prudence - Réponse

Yeux

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
Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin

Peau

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon
En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin
Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation

Déversement

Recueillir le produit répandu
Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants

Conseils de prudence - Entreposage

Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure

Conseils de prudence - Élimination

Éliminer le contenu et le récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée

Autres renseignements

Toxique pour les organismes aquatiques.



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

6610030000 - ICP-OES Wavelength Calibration
Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo,
Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO₃

Date de révision 05-mars-2024

3. Composition/information sur les ingrédients

Substance

Non applicable.

Mélange

Nature chimique solution aqueuse.

| Nom chimique | CAS No. | % en poids | Numéro d'enregistrement en vertu de la Loi sur le contrôle des renseignements relatifs aux matières dangereuses (no d'enregistrement LCRMD) | Date de dépôt LCRMD et date de la dérogation accordée (s'il y a lieu) |
|--------------|-----------|------------|---|---|
| Nitric Acid | 7697-37-2 | 0 - 10% | - | |

Renseignements complémentaires

La concentration de l'acide mentionnée dans cette FDS est calculée sous forme d'une concentration massique absolue (%p/v). Elle est inférieure à la concentration en acide indiquée sur l'étiquette du produit et le certificat d'analyse, laquelle correspond à une valeur en pourcentage de la forme concentrée aqueuse de l'acide disponible commercialement.

4. Premiers soins

Description des premiers soins

| | |
|------------------------------|---|
| Conseils généraux | Présenter cette fiche signalétique au médecin traitant. Une consultation médicale immédiate est requise. |
| Inhalation | Déplacer à l'air frais. Obtenir immédiatement des soins médicaux si des symptômes apparaissent. |
| Contact avec les yeux | Rincer immédiatement avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins quinze minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Garder les yeux grands ouverts lors du rinçage. Ne pas frotter la partie touchée. Consulter immédiatement un médecin. |
| Contact avec la peau | Laver immédiatement avec du savon et beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Obtenir des soins médicaux si l'irritation évolue et persiste. |
| Ingestion | Rincer la bouche. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. NE PAS faire vomir. Appeler un médecin. |



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

6610030000 - ICP-OES Wavelength Calibration
Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo,
Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO₃

Date de révision 05-mars-2024

Équipement de protection individuelle pour les intervenants en premiers soins Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Porter des vêtements de protection individuelle (voir la section 8).

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

Symptômes Sensation de brûlure.

Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

Note aux médecins Traiter en fonction des symptômes.

5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Agents extincteurs appropriés Utiliser des mesures d'extinctions appropriées aux circonstances locales et à l'environnement immédiat.

Incendie majeur AVERTISSEMENT : L'utilisation d'une pulvérisation d'eau pour combattre un feu peut se révéler inefficace.

Moyens d'extinction inappropriés Ne pas disperser un produit renversé avec des jets d'eau à haute pression.

Dangers particuliers associés au produit chimique Aucun renseignement disponible.

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité au choc Aucun.

Sensibilité à la décharge électrostatique Aucun.

Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention complète de lutte contre l'incendie. Utiliser de l'équipement de protection individuelle.

6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. S'assurer une ventilation adéquate. Utiliser l'équipement de protection individuelle requis.

Autres renseignements Consulter les mesures de protection données aux sections 7 et 8.

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

6610030000 - ICP-OES Wavelength Calibration
Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo,
Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO3

Date de révision 05-mars-2024

Méthodes de confinement Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité.

Méthodes de nettoyage Ramasser et transférer dans des contenants correctement étiquetés.

7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Conseils sur la manutention sécuritaire Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

Conditions d'entreposage Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé. Protéger de l'humidité. Garder sous clef. Conserver hors de la portée des enfants. Stocker à l'écart des autres matières. Veuillez vous reporter au certificat du producteur pour les conditions de stockage spécifiques et les températures d'expédition. A conserver dans le récipient d'origine, sauf information contraire sur le certificat d'analyses.

8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition

| Nom chimique | Alberta | Colombie-Britannique | Ontario | Québec |
|--------------------------|---|---------------------------|---------------------------|---|
| Nitric Acid 7697-37-2 | TWA: 2 ppm TWA: 5.2 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 10 mg/m ³ | TWA: 2 ppm STEL: 4 ppm | TWA: 2 ppm STEL: 4 ppm | TWA: 2 ppm TWA: 5.2 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 10 mg/m ³ |

Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ingénierie Douches
Douches oculaires
Systèmes de ventilation.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

Protection des yeux/du visage Lunettes de protection à fermeture étanche. Éviter le contact avec les yeux. Porter des



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

6610030000 - ICP-OES Wavelength Calibration
Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo,
Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO₃

Date de révision 05-mars-2024

| | |
|---|--|
| | lunettes de sécurité à écrans latéraux (ou des lunettes à coques). |
| Protection des mains | Porter des gants de protection en Néoprène™. Porter des gants appropriés. Gants imperméables. Les gants de protection utilisés doivent répondre aux spécifications de la directive CE 89/686/CEE et de la norme correspondante EN374. |
| Protection de la peau et du corps | Vêtement à manches longues. Porter un vêtement de protection approprié. |
| Protection respiratoire | Aucun équipement de protection n'est requis dans des conditions normales d'utilisation. En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, une ventilation et une évacuation peuvent se révéler nécessaires. |
| Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement | Ne pas laisser s'écouler dans un égout, sur le sol ou dans un plan d'eau. |
| Considérations générales sur l'hygiène | Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'équipement, l'aire de travail et les vêtements. Éviter le contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit. Se laver les mains avant les pauses et après le travail. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. |

9. Propriétés physiques et chimiques

Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

| | |
|----------------|--------------------------------|
| État physique | Liquide |
| Aspect | Liquide |
| Couleur | incolore |
| Odeur | Inodore |
| Seuil olfactif | Aucun renseignement disponible |

| <u>Propriété</u> | <u>Valeurs</u> | <u>Remarques • Méthode</u> |
|---|--------------------------|----------------------------|
| pH | Aucune donnée disponible | Aucun connu |
| Point de fusion / point de congélation | Aucune donnée disponible | Aucun connu |
| Point initial d'ébullition et plage d'ébullition | Aucune donnée disponible | Aucun connu |
| Point d'éclair | Aucune donnée disponible | Aucun connu |
| Taux d'évaporation | Aucune donnée disponible | Aucun connu |
| Inflammabilité | Aucune donnée disponible | Aucun connu |
| Limites d'inflammabilité dans l'air | | Aucun connu |
| Limite supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité | Aucune donnée disponible | |
| Limite inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité | Aucune donnée disponible | |
| Pression de vapeur | Aucune donnée disponible | Aucun connu |
| Densité de vapeur relative | Aucune donnée disponible | Aucun connu |
| Densité relative | Aucune donnée disponible | Aucun connu |

FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

6610030000 - ICP-OES Wavelength Calibration
 Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo,
 Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO₃

Date de révision 05-mars-2024

| | | |
|--|--------------------------|-------------|
| Solubilité dans l'eau | Aucune donnée disponible | Aucun connu |
| Solubilité dans d'autres solvants | Aucune donnée disponible | Aucun connu |
| Coefficient de partage | Aucune donnée disponible | Aucun connu |
| Température d'auto-inflammation | 460 °C / 860 °F | Aucun connu |
| Température de décomposition | | Aucun connu |
| Viscosité cinématique | Aucune donnée disponible | Aucun connu |
| Viscosité dynamique | Aucune donnée disponible | Aucun connu |

Autres renseignements

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Propriétés explosives | Aucun renseignement disponible. |
| Propriétés comburantes | Aucun renseignement disponible. |
| Point de ramollissement | Aucun renseignement disponible. |
| Masse moléculaire | Aucun renseignement disponible. |
| Teneur en COV | Aucun renseignement disponible. |
| Masse volumique du liquide | Aucun renseignement disponible. |
| Masse volumique apparente | Aucun renseignement disponible. |

10. Stabilité et réactivité

Réactivité

Aucun renseignement disponible.

Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales.

Risques de réactions dangereuses

Aucun dans des conditions normales de traitement.

Conditions à éviter

Exposition à l'air ou à l'humidité sur des périodes prolongées.

Matières incompatibles

Agent oxydant. Acides forts. Bases fortes.

Produits de décomposition dangereux Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.

11. Données toxicologiques

Informations sur les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit

| | |
|------------------------------|--|
| Inhalation | Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. |
| Contact avec les yeux | Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Provoque des lésions oculaires graves. Peut causer une lésion irréversible aux yeux. |



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

6610030000 - ICP-OES Wavelength Calibration
Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo,
Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO₃

Date de révision 05-mars-2024

Contact avec la peau Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Provoque une irritation cutanée. (sur la base des composants).

Ingestion Aucune donnée de test spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange. Une ingestion peut causer une irritation gastro-intestinale, des nausées, des vomissements et la diarrhée.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes Rougeurs. Combustion. Peut causer la cécité. Peut causer une rougeur et un larmoiement des yeux.

Toxicité aiguë

Mesures numériques de la toxicité

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH

| | |
|--|-----------------|
| ETAmél (orale) | 99,999.00 mg/kg |
| ETAmél (cutané) | 99,999.00 mg/kg |
| ETAmél (inhalation-gaz) | 99,999.00 ppm |
| ETAmél (inhalation-poussière/brouillard) | 99,999.00 mg/l |
| ETAmél (inhalation-vapeur) | 58.90 mg/l |

Renseignements sur les composants

| Nom chimique | DL50 par voie orale | DL50 par voie cutanée | CL50 par inhalation |
|--------------------------|---------------------|-----------------------|---|
| Nitric Acid 7697-37-2 | - | - | = 2500 ppm (Rat) 1 h ATE (vapeurs) = 2.65 mg/L |

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Corrosion cutanée/irritation cutanée Classification fondée sur les données disponibles pour les ingrédients. Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire Classification fondée sur les données disponibles pour les ingrédients. Provoque des brûlures. Provoque des lésions oculaires graves.

Sensibilisation respiratoire ou cutanée Aucun renseignement disponible.

Mutagénicité sur les cellules germinales Aucun renseignement disponible.

FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

6610030000 - ICP-OES Wavelength Calibration
 Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo,
 Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO₃

Date de révision 05-mars-2024

| | |
|--------------------------------------|--|
| Cancérogénicité | Contient un carcinogène connu ou suspecté. |
| Toxicité pour la reproduction | Aucun renseignement disponible. |
| STOT - exposition unique | Aucun renseignement disponible. |
| STOT - exposition répétée | Aucun renseignement disponible. |
| Effets sur les organes cibles | Appareil respiratoire, Yeux, Peau, Dents. |
| Danger par aspiration | Aucun renseignement disponible. |

12. Données écologiques

| | |
|-----------------------------------|---|
| Écotoxicité | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme. |
| Persistance et dégradation | Aucun renseignement disponible. |
| Bioaccumulation | Il n'existe aucune donnée pour ce produit. |

Renseignements sur les composants

| Nom chimique | Coefficient de partage |
|--------------------------|------------------------|
| Nitric Acid 7697-37-2 | -2.3 |

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Autres effets nocifs | Aucun renseignement disponible. |
|-----------------------------|---------------------------------|

13. Données sur l'élimination

Méthodes d'élimination

| | |
|---|---|
| Déchets de résidus/produits inutilisés | Éliminer conformément à la réglementation locale. Éliminer les déchets conformément à la réglementation environnementale. |
| Emballage contaminé | Ne pas réutiliser les contenants vides. |



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

6610030000 - ICP-OES Wavelength Calibration
Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo,
Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO₃

Date de révision 05-mars-2024

14. Informations relatives au transport

TMD

| | |
|--|---|
| Numéro UN ou numéro d'identification | UN3264 |
| Désignation officielle de transport de l'ONU | LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Nitric Acid) |
| Classe (s) de danger relatives au transport | 8 |
| Groupe d'emballage | III |
| Dispositions particulières | 16 |
| Polluant marin | NP. |
| Désignation | UN3264, LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Nitric Acid), 8, III |

DOT

| | |
|---|--|
| Numéro UN ou numéro d'identification | UN3264 |
| Désignation officielle de transport étendue | LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Nitric Acid) |
| Classe (s) de danger relatives au transport | 8 |
| Groupe d'emballage | III |
| Quantité à déclarer (RQ) | (Nitric Acid: RQ (kg)= 454.00, Arsenic: RQ (kg)= 0.45) Nitric Acid: RQ (lb)= 1000.00, Arsenic: RQ (lb)= 1.00 |
| Reportable quantity (kg) (calculated) | Nitric Acid: RQ (kg)= 10088.89, Arsenic: RQ (kg)= 9080.00 |
| Reportable quantity (lbs) (calculated) | Nitric Acid: RQ (lb)= 22222.00, Arsenic: RQ (lb)= 20000.00 |
| Polluant marin du DOT | I. |
| Polluant marin | Cadmium, Copper |
| Désignation | UN3264, LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Nitric Acid), 8, III |
| Dispositions particulières | IB3, T7, TP1, TP28 |
| Emergency Response Guide Number | 154 |

MEX

| | |
|--|---|
| Numéro UN ou numéro d'identification | UN3264 |
| Désignation officielle de transport de l'ONU | LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Nitric Acid) |
| Classe (s) de danger relatives au transport | 8 |
| Groupe d'emballage | III |
| Désignation | UN3264, LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Nitric Acid), 8, III |
| Dispositions particulières | 223, 274 |



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

6610030000 - ICP-OES Wavelength Calibration
Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo,
Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO₃

Date de révision 05-mars-2024

IATA

| | |
|--|---|
| Numéro UN ou numéro d'identification | UN3264 |
| Désignation officielle de transport de l'ONU | LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Nitric Acid) |
| Classe (s) de danger relatives au transport | 8 |
| Groupe d'emballage | III |
| Code ERG | 8L |
| Dispositions particulières | A3, A803 |
| Désignation | UN3264, LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Nitric Acid), 8, III |

IMDG

| | |
|--|--|
| Numéro UN ou numéro d'identification | UN3264 |
| Désignation officielle de transport de l'ONU | LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Nitric Acid, Manganese(II) nitrate hexahydrate) |
| Classe (s) de danger relatives au transport | 8 |
| Groupe d'emballage | III |
| EmS-No. | F-A, S-B |
| Dispositions particulières | 223, 274 |
| Polluant marin | P |
| Désignation | UN3264, LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Nitric Acid, Cadmium), 8, III, Polluant marin |

15. Informations sur la réglementation

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

Règlements internationaux

Le Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone Non applicable

La Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants Non applicable

La Convention de Rotterdam Non applicable

Inventaires internationaux

| | |
|---------------|---|
| TSCA | Est conforme à (aux). |
| LIS/LES | Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire. |
| EINECS/ELINCS | Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire. |
| ENCS | Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire. |
| IECSC | Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire. |
| KECL | Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire. |
| PICCS | Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire. |
| AIIC | Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire. |



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

6610030000 - ICP-OES Wavelength Calibration
Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo,
Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO3

Date de révision 05-mars-2024

Légende :

TSCA - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)
LIS/LES - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada
EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées
ENCS - Substances chimiques existantes et nouvelles du Japon
IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine
KECL - Liste des substances chimiques existantes et évaluées de la Corée
PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines
AICS - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

16. Autres informations

| | | | | | | | |
|-------------|-----------------------|---|----------------|---|-------------------|---|-------------------------|
| <u>NFPA</u> | Risques pour la santé | 3 | Inflammabilité | 0 | Instabilité | 0 | Dangers particuliers - |
| <u>HMIS</u> | Risques pour la santé | 3 | Inflammabilité | 0 | Dangers physiques | 0 | Protection individuelle |
| | | | | | | | X |

Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

Légende 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

| | | | |
|----------------|--------------------------------------|------|--|
| TWA | TWA (moyenne pondérée dans le temps) | STEL | STEL (Limite d'exposition de courte durée) |
| Valeur plafond | Valeur limite maximale | Sk* | Désignation de la peau |

Références aux documents de base et aux sources de données utilisés pour établir la FDS

Agence pour le Registre des Substances Toxiques et Maladies (ATSDR)
Base de données ChemView de l'Environmental Protection Agency (Agence pour la protection de l'environnement) aux États-Unis
Autorité européenne de sécurité des aliments (AESAs)
EPA (Agence de protection de l'environnement)
Guide de seuils d'exposition aiguë (AEGL)
Loi fédérale sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides de l'Environmental Protection Agency aux États-Unis
Substances chimiques produites en grandes quantités de l'Environmental Protection Agency aux États-Unis (Agence pour la protection de l'environnement)
Journal sur la recherche alimentaire (Food Research Journal)
Base de données de substance dangereuses
Base de données internationale pour des informations chimiques uniformes (IUCLID)
Classification SGH - Japon
Schéma National Australien de Notification et d'Évaluation des Produits Chimiques Industriels (NICNAS)
NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP) (Bibliothèque nationale de médecine aux États-Unis)
Bibliothèque nationale de médecine
NTP (programme national de toxicologie aux États-Unis)
Nouvelle-Zélande - Base de données de classification et d'information sur les produits chimiques (CCID = Chemical Classification and Information Database)
Publications du programme Environnement, santé et sécurité de l'Organisation de coopération et de développement économique
Publications sur les substances chimiques produites en grandes quantités de l'Organisation de coopération et de développement



FICHE DE DONNÉES DE SECURITÉ

6610030000 - ICP-OES Wavelength Calibration
Solution: 50mg/L Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Mn, Mo,
Ni, Pb, Se, Sr, Zn and 500mg/L K in 5% HNO₃

Date de révision 05-mars-2024

économique

Ensemble de données de dépistage de l'Organisation de coopération et de développement économique
Organisation mondiale de la Santé

Date de révision 05-mars-2024

Note de révision Aucun renseignement disponible.

Avis de non-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.

Fin de la fiche signalétique