

7500 Series PA Tuning Solution Set, Part Number 5188-6524

Section 1. Identification

Identificateur de produit : 7500 Series PA Tuning Solution Set, Part Number 5188-6524
Réf. (kit chimique) : 5188-6524
Référence : 7500 Series PA Tuning 1 5188-6524-1
 7500 Series PA Tuning 2 5188-6524-2

Utilisations pertinentes identifiées de la substance ou du mélange et utilisations non recommandées

Utilisations identifiées : Réactifs et étalons pour laboratoire de chimie analytique
 7500 Series PA Tuning 1 100 ml
 7500 Series PA Tuning 2 100 ml

Fournisseur/Fabricant : Agilent Technologies, Inc.
 5301 Stevens Creek Blvd
 Santa Clara, CA 95051, USA
 800-227-9770

Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence (indiquer les heures de service) : CHEMTREC®: 1-800-424-9300

Section 2. Identification des dangers

Classement de la substance ou du mélange

7500 Series PA Tuning 1

H290 MATIÈRES CORROSIVES POUR LES MÉTAUX - Catégorie 1
 H314 CORROSION CUTANÉE - Catégorie 1
 H318 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES - Catégorie 1
 Dangers pour la santé non classifiés ailleurs - Catégorie 1
 H411 DANGER (A LONG TERME) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2

7500 Series PA Tuning 2

H290 MATIÈRES CORROSIVES POUR LES MÉTAUX - Catégorie 1
 H331 TOXICITÉ AIGUË (inhalation) - Catégorie 3
 H314 CORROSION CUTANÉE - Catégorie 1
 H318 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES - Catégorie 1
 Dangers pour la santé non classifiés ailleurs - Catégorie 1

Éléments d'étiquetage SGH

Pictogrammes de danger : 7500 Series PA Tuning 1



7500 Series PA Tuning 2



Mention d'avertissement : 7500 Series PA Tuning 1 Danger
 7500 Series PA Tuning 2 Danger

Section 2. Identification des dangers

Mentions de danger	: 7500 Series PA Tuning 1	<p>H290 - Peut être corrosif pour les métaux. H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Provoque des brûlures aux voies respiratoires. Provoque des brûlures du tube digestif.</p>
	7500 Series PA Tuning 2	<p>H290 - Peut être corrosif pour les métaux. H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux. H331 - Toxique par inhalation. Provoque des brûlures aux voies respiratoires. Provoque des brûlures du tube digestif.</p>
Conseils de prudence		
Prévention	: 7500 Series PA Tuning 1	<p>P280 - Porter des gants de protection, des vêtements et équipement de protection des yeux ou du visage. P234 - Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.</p>
	7500 Series PA Tuning 2	<p>P273 - Éviter le rejet dans l'environnement. P280 - Porter des gants de protection, des vêtements et équipement de protection des yeux ou du visage. P234 - Conserver uniquement dans l'emballage d'origine. P261 - Ne pas respirer les vapeurs.</p>
Intervention	: 7500 Series PA Tuning 1	<p>P391 - Recueillir le produit répandu. P390 - Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. P304 + P310 - EN CAS D'INHALATION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P301 + P310, P330, P331 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. P303 + P361 + P353, P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P363 - Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. P305 + P351 + P338, P310 - 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.</p>
	7500 Series PA Tuning 2	<p>P390 - Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. P304 + P340, P310 - EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P301 + P310, P330, P331 - EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Rincer la bouche. Ne PAS faire</p>

Section 2. Identification des dangers

		vomir. P303 + P361 + P353, P310 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau avec de l'eau. Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. P363 - Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. P305 + P351 + P338, P310 - 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.
Stockage	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Non applicable. Non applicable.
Élimination	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales. P501 - Éliminer le contenu et le récipient conformément à toutes les réglementations locales, régionales, nationales et internationales.
Éléments d'une étiquette complémentaire	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Ne pas respirer les vapeurs ou aérosols. Do not taste or swallow. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Se laver soigneusement après manipulation. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Ne pas respirer les vapeurs ou aérosols. Do not taste or swallow. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Se laver soigneusement après manipulation.
Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Aucun connu. Aucun connu.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Substance/préparation : 7500 Series PA Tuning 1 Mélange
7500 Series PA Tuning 2 Mélange

Nom des ingrédients	Synonymes	% (p/p)	Numéro CAS
7500 Series PA Tuning 1			
Acide nitrique	Nitric acid	≥5 - ≤10	7697-37-2
Cadmium	Cadmium (Cd)	≤0.1	7440-43-9
7500 Series PA Tuning 2			
Chlorure d'hydrogène	Hydrochloric Acid (HCl)	≥10 - ≤30	7647-01-0
Acide nitrique	Nitric acid	≥1 - ≤5	7697-37-2

Les plages de concentration indiquées ci-dessus pour les ingrédients dangereux sont des plages prescrites. Les concentrations réelles ou les plages de concentration réelles sont retenues en tant que secret industriel.

Section 3. Composition/information sur les ingrédients

Le produit ne contient aucun autre ingrédient exigeant une déclaration dans cette section, selon les connaissances actuelles du fournisseur et les concentrations de classification en vigueur.

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8.

Section 4. Premiers soins

Description des premiers soins nécessaires

Contact avec les yeux	: 7500 Series PA Tuning 1	Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Les brûlures chimiques doivent être traitées rapidement par un médecin.
	7500 Series PA Tuning 2	Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Rincer immédiatement les yeux à grande eau, en soulevant de temps en temps les paupières supérieures et inférieures. Vérifier si la victime porte des verres de contact et dans ce cas, les lui enlever. Continuer à rincer pendant au moins 10 minutes. Les brûlures chimiques doivent être traitées rapidement par un médecin.
Inhalation	: 7500 Series PA Tuning 1	Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon. En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
	7500 Series PA Tuning 2	Consulter un médecin immédiatement. Appeler un centre antipoison ou un médecin. Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. En l'absence de respiration, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, il faut que du personnel qualifié administre la respiration artificielle ou de l'oxygène. Le bouche-à-bouche peut se

Section 4. Premiers soins

dangereux. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. En cas de vomissements, garder la tête basse afin d'éviter la pénétration du vomi dans les poumons. Les brûlures chimiques doivent être traitées rapidement par un médecin. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente. Si la personne est inconsciente, la placer en position de rétablissement et consulter un médecin immédiatement. Assurez-vous d'une bonne circulation d'air. Détacher tout ce qui pourrait être serré, comme un col, une cravate, une ceinture ou un ceinturon.

Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Provoque de graves lésions des yeux. Provoque de graves lésions des yeux.
Inhalation	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Corrosif pour les voies respiratoires. Toxique par inhalation. Corrosif pour les voies respiratoires.
Contact avec la peau	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Provoque de graves brûlures. Provoque de graves brûlures.
Ingestion	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Peut causer des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac. Corrosif pour le tube digestif. Provoque des brûlures. Peut causer des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac. Corrosif pour le tube digestif. Provoque des brûlures.

Signes/symptômes de surexposition

Contact avec les yeux	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur larmolement rougeur Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur larmolement rougeur
Inhalation	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation des voies respiratoires toux Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: irritation des voies respiratoires toux
Contact avec la peau	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation rougeur la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleur ou irritation rougeur

Section 4. Premiers soins

		la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître
Ingestion	: 7500 Series PA Tuning 1	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleurs stomacales
	7500 Series PA Tuning 2	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleurs stomacales
<u>Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire</u>		
Note au médecin traitant	: 7500 Series PA Tuning 1	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
	7500 Series PA Tuning 2	En cas d'inhalation de produits de décomposition dans un feu, des symptômes peuvent se manifester à retardement. La personne exposée peut nécessiter une surveillance médicale pendant 48 heures.
Traitements particuliers	: 7500 Series PA Tuning 1	Pas de traitement particulier.
	7500 Series PA Tuning 2	Pas de traitement particulier.
Protection des sauveteurs	: 7500 Series PA Tuning 1	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.
	7500 Series PA Tuning 2	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Si l'on soupçonne que des fumées sont encore présentes, le sauveteur devra porter un masque adéquat ou un appareil de protection respiratoire autonome. Le bouche-à-bouche peut se révéler dangereux pour la personne portant secours. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants.

Voir Information toxicologique (section 11)

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Moyens d'extinction

Agents extincteurs appropriés	: 7500 Series PA Tuning 1	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
	7500 Series PA Tuning 2	Employer un agent extincteur qui convient aux feux environnants.
Agents extincteurs inappropriés	: 7500 Series PA Tuning 1	Aucun connu.
	7500 Series PA Tuning 2	Aucun connu.

Section 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

Dangers spécifiques du produit	: 7500 Series PA Tuning 1	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater. Cette substance est toxique pour les organismes aquatiques avec des effets néfastes à long terme. L'eau du réseau d'extinction d'incendie qui a été contaminée par ce produit doit être conservée en milieu fermé et ne doit être déversée dans aucune voie d'eau, ni aucun égout ou conduit d'évacuation.
	7500 Series PA Tuning 2	Si ce produit est chauffé ou se trouve au contact du feu, une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.
Produit de décomposition thermique dangereux	: 7500 Series PA Tuning 1	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: oxydes d'azote
	7500 Series PA Tuning 2	Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: oxydes d'azote composés halogénés
Mesures spéciales de protection pour les pompiers	: 7500 Series PA Tuning 1	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
	7500 Series PA Tuning 2	En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate.
Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu	: 7500 Series PA Tuning 1	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.
	7500 Series PA Tuning 2	Il est impératif que les pompiers portent un équipement de protection adéquat, ainsi qu'un appareil respiratoire autonome (ARA) équipé d'un masque couvre-visage à pression positive.

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence

Pour le personnel non affecté aux urgences	: 7500 Series PA Tuning 1	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.
	7500 Series PA Tuning 2	Ne prendre aucune mesure impliquant un risque personnel ou en l'absence de formation adéquate. Évacuer les environs. Empêcher l'accès aux personnes gênantes ou non protégées. Ne pas toucher ni marcher dans le produit répandu. Éviter

Section 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

Intervenants en cas d'urgence

: 7500 Series PA Tuning 1

7500 Series PA Tuning 2

de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Porter un équipement de protection individuelle approprié.

Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».

Si des vêtements spécialisés sont requis pour traiter un déversement, prendre note de tout renseignement donné à la Section 8 sur les matériaux appropriés ou non. Consultez également les renseignements sous « Pour le personnel non affecté aux urgences ».

Précautions environnementales

: 7500 Series PA Tuning 1

7500 Series PA Tuning 2

Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air). Substance polluante dans l'eau. Peut être nocif pour l'environnement si libéré en grandes quantités. Recueillir le produit répandu.

Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts. Avertir les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).

Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

Méthodes de nettoyage

: 7500 Series PA Tuning 1

7500 Series PA Tuning 2

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement. La substance déversée peut être neutralisée avec du carbonate de sodium, du bicarbonate de sodium ou de l'hydroxyde de sodium. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les contenants (ou récipients) de la zone de déversement. La substance déversée peut être neutralisée avec du carbonate de sodium, du bicarbonate de sodium ou de l'hydroxyde de sodium. Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants. Éliminer par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée.

Section 7. Manutention et stockage

Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

Mesures de protection	: 7500 Series PA Tuning 1	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Éviter le rejet dans l'environnement. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir à l'écart des bases. Les contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient). Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.
	7500 Series PA Tuning 2	Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas ingérer. Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Porter un appareil respiratoire approprié lorsque le système de ventilation est inadéquat. Garder dans le conteneur d'origine ou dans un autre conteneur de substitution homologué fabriqué à partir d'un matériau compatible et tenu hermétiquement clos lorsqu'il n'est pas utilisé. Tenir à l'écart des bases. Les contenants (ou récipients) vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Ne pas réutiliser ce contenant (ou récipient). Absorber toute substance répandue pour éviter qu'elle attaque les matériaux environnants.
Conseils sur l'hygiène générale au travail	: 7500 Series PA Tuning 1	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.
	7500 Series PA Tuning 2	Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou traité. Les personnes travaillant avec ce produit devraient se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements et l'équipement de protection contaminés avant de pénétrer dans des aires de repas. Consulter également la Section 8 pour d'autres renseignements sur les mesures d'hygiène.

Section 7. Manutention et stockage

Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités : 7500 Series PA Tuning 1

Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistant à la corrosion. Garder sous clef. Séparer des bases. Tenir loin des métaux. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

7500 Series PA Tuning 2

Entreposer conformément à la réglementation locale. Entreposer dans le contenant original à l'abri de la lumière solaire, dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des substances incompatibles (voir la Section 10), de la nourriture et de la boisson. Stocker dans un récipient résistant à la corrosion avec doublure intérieure résistant à la corrosion. Garder sous clef. Séparer des bases. Tenir loin des métaux. Garder le récipient hermétiquement fermé lorsque le produit n'est pas utilisé. Les récipients ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale afin d'éviter les fuites. Ne pas stocker dans des contenants (ou récipients) non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant. Voir la section 10 relative aux matières incompatibles avant la manutention ou l'utilisation.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition professionnelle

Nom des ingrédients	Limites d'exposition
<p>7500 Series PA Tuning 1 Acide nitrique</p>	<p>CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023). OEL: 4 ppm 15 minutes. OEL: 10 mg/m³ 15 minutes. OEL: 2 ppm 8 heures. OEL: 5.2 mg/m³ 8 heures.</p> <p>CA British Columbia Provincial (Canada, 8/2023). TWA: 2 ppm 8 heures. STEL: 4 ppm 15 minutes.</p> <p>CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019). TWA: 2 ppm 8 heures. STEL: 4 ppm 15 minutes.</p> <p>CA Québec Provincial (Canada, 9/2023). VEMP: 2 ppm 8 heures. VEMP: 5.2 mg/m³ 8 heures. VECD: 4 ppm 15 minutes.</p>

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

Cadmium

VECD: 10 mg/m³ 15 minutes.**CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021).**

STEL: 4 ppm 15 minutes.

TWA: 2 ppm 8 heures.

CA British Columbia Provincial (Canada, 8/2023). [Cadmium and compounds]TWA: 0.002 mg/m³, (as Cd) 8 heures.

Forme: Respirable

TWA: 0.01 mg/m³, (as Cd) 8 heures.**CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023).**OEL: 0.01 mg/m³ 8 heures.**CA Québec Provincial (Canada, 9/2023). [Cadmium élémentaire et composés]**VEMP: 0.025 mg/m³, (en Cd) 8 heures.**CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019).**TWA: 0.01 mg/m³ 8 heures.**CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021). [Cadmium, and compounds]**STEL: 0.006 mg/m³, (measured as Cd) 15 minutes. Forme: Fraction alvéolaireTWA: 0.002 mg/m³, (measured as Cd) 8 heures. Forme: Fraction alvéolaireSTEL: 0.03 mg/m³, (measured as Cd) 15 minutes. Forme: total fractionTWA: 0.01 mg/m³, (measured as Cd) 8 heures. Forme: total fraction**7500 Series PA Tuning 2**

Chlorure d'hydrogène

CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023).C: 3 mg/m³

C: 2 ppm

CA British Columbia Provincial (Canada, 8/2023).

C: 2 ppm

CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019).

Ceiling Limit: 2 ppm

CA Québec Provincial (Canada, 9/2023).

P: 2 ppm

CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021).

CEIL: 2 ppm

Acide nitrique

CA Alberta Provincial (Canada, 3/2023).

OEL: 4 ppm 15 minutes.

OEL: 10 mg/m³ 15 minutes.

OEL: 2 ppm 8 heures.

OEL: 5.2 mg/m³ 8 heures.**CA British Columbia Provincial (Canada, 8/2023).**

TWA: 2 ppm 8 heures.

STEL: 4 ppm 15 minutes.

CA Ontario Provincial (Canada, 6/2019).

TWA: 2 ppm 8 heures.

STEL: 4 ppm 15 minutes.

CA Québec Provincial (Canada, 9/2023).

VEMP: 2 ppm 8 heures.

VEMP: 5.2 mg/m³ 8 heures.

VECD: 4 ppm 15 minutes.

Section 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

VECD: 10 mg/m³ 15 minutes.
CA Saskatchewan Provincial (Canada, 4/2021).
 STEL: 4 ppm 15 minutes.
 TWA: 2 ppm 8 heures.

Indices d'exposition biologique

Aucun index d'exposition connu.

- Contrôles d'ingénierie appropriés** : Utiliser uniquement dans un environnement bien aéré. Utiliser des enceintes fermées, une ventilation par aspiration à la source, ou d'autres systèmes de contrôle automatique intégrés afin de maintenir le seuil d'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air inférieur aux limites recommandées ou légales.
- Contrôle de l'action des agents d'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes d'aération et du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

Mesures de protection individuelle

- Mesures d'hygiène** : Après manipulation de produits chimiques, lavez-vous les mains, les avant-bras et le visage avec soin avant de manger, de fumer, d'aller aux toilettes et une fois votre travail terminé. Utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Assurez-vous que des bassins oculaires et des douches de décontamination sont installés près des postes de travail.
- Protection oculaire/ faciale** : Le port de lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée est obligatoire quand une évaluation des risques le préconise pour éviter toute exposition aux éclaboussures de liquides, à la buée, aux gaz ou aux poussières. Si un contact est possible, les protections suivantes doivent être portées, à moins qu'une évaluation indique un besoin pour une protection supérieure : lunettes de protection contre les produits chimiques et/ou écran facial. Si des risques respiratoires existent, un masque respiratoire complet peut être requis à la place.

Protection de la peau

- Protection des mains** : Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire. En tenant compte des paramètres indiqués par le fabricant de gants, vérifier que les gants gardent toujours leurs propriétés de protection pendant leur utilisation. Il faut noter que le temps de percement pour tout matériau utilisé dans des gants peut varier pour différents fabricants de gants. Dans le cas de mélanges, constitués de plusieurs substances, la durée de protection des gants ne peut pas être évaluée avec précision.
- Protection du corps** : L'équipement de protection individuelle pour le corps doit être adapté à la tâche exécutée et aux risques encourus, et approuvé par un expert avant toute manipulation de ce produit.
- Autre protection pour la peau** : Il faut sélectionner des chaussures appropriées et toute autre mesure appropriée de protection de la peau en fonction de la tâche en cours et des risques en cause et cette sélection doit être approuvée par un spécialiste avant de manipuler ce produit.
- Protection respiratoire** : En fonction du risque et de la possibilité d'une exposition, choisir un respirateur qui est conforme à la norme ou certification appropriée. Les respirateurs doivent être utilisés suivant un programme de protection pour assurer un ajustement, une formation appropriée et d'aspects d'utilisation importants.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Toutes les propriétés sont mesurées à température et pression standard, sauf indication contraire.

Apparence

État physique	: 7500 Series PA Tuning 1	Liquide.
	7500 Series PA Tuning 2	Liquide.
Couleur	: 7500 Series PA Tuning 1	Non disponible.
	7500 Series PA Tuning 2	Non disponible.
Odeur	: 7500 Series PA Tuning 1	Non disponible.
	7500 Series PA Tuning 2	Non disponible.
Seuil olfactif	: 7500 Series PA Tuning 1	Non disponible.
	7500 Series PA Tuning 2	Non disponible.
pH	: 7500 Series PA Tuning 1	<2
	7500 Series PA Tuning 2	<2
Point de fusion et point de congélation	: 7500 Series PA Tuning 1	Non disponible.
	7500 Series PA Tuning 2	Non disponible.
Point d'ébullition, point d'ébullition initial et plage d'ébullition	: 7500 Series PA Tuning 1	Non disponible.
	7500 Series PA Tuning 2	Non disponible.
Point d'éclair	: 7500 Series PA Tuning 1	Non disponible.
	7500 Series PA Tuning 2	Non disponible.
Taux d'évaporation	: 7500 Series PA Tuning 1	Non disponible.
	7500 Series PA Tuning 2	Non disponible.
Inflammabilité	: 7500 Series PA Tuning 1	Non applicable.
	7500 Series PA Tuning 2	Non applicable.
Limite supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité	: 7500 Series PA Tuning 1	Non disponible.
	7500 Series PA Tuning 2	Non disponible.

Tension de vapeur

Nom des ingrédients	Pression de vapeur à 20 °C			Pression de vapeur à 50 °C		
	mm Hg	kPa	Méthode	mm Hg	kPa	Méthode
7500 Series PA Tuning 1						
nitric acid [C ≤ 70%]	48.0039	6.4	-	-	-	-
eau	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-
7500 Series PA Tuning 2						
nitric acid [C ≤ 70%]	48.0039	6.4	-	-	-	-
eau	17.5	2.3	-	92.258	12.3	-

Densité de vapeur relative	: 7500 Series PA Tuning 1	Non disponible.
	7500 Series PA Tuning 2	Non disponible.

Densité relative	: 7500 Series PA Tuning 1	Non disponible.
	7500 Series PA Tuning 2	Non disponible.

Section 9. Propriétés physiques et chimiques et caractéristiques de sécurité

Solubilité	Médias	Résultat
	7500 Series PA Tuning 1 l'eau	Soluble
	7500 Series PA Tuning 2 l'eau	Soluble
Coefficient de partage n-octanol/eau	7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Non applicable. Non applicable.
Température d'auto-inflammation		Non disponible.
Température de décomposition	7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Non disponible. Non disponible.
Viscosité	7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Non disponible. Non disponible.
Caractéristiques des particules		
Taille médiane des particules	7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Non applicable. Non applicable.

Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients. Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses ingrédients.
Stabilité chimique	7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Le produit est stable. Le produit est stable.
Risque de réactions dangereuses	7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit. Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
Conditions à éviter	7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Aucune donnée spécifique. Aucune donnée spécifique.
Matériaux incompatibles	7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Attaque de nombreux métaux produisant de l'hydrogène extrêmement inflammable susceptible de former des mélanges explosifs avec l'air. Réactif ou incompatible avec les matières suivantes : les alcalins les métaux Attaque de nombreux métaux produisant de l'hydrogène extrêmement inflammable susceptible de former des mélanges explosifs avec l'air. Réactif ou incompatible avec les matières suivantes : les alcalins les métaux

Section 10. Stabilité et réactivité

Produits de décomposition dangereux : 7500 Series PA Tuning 1

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

7500 Series PA Tuning 2

Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

Section 11. Données toxicologiques

Renseignements sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
7500 Series PA Tuning 1 Acide nitrique	CL50 Inhalation Vapeur	Rat	2500 ppm	1 heures
Cadmium	CL50 Inhalation Vapeur DL50 Orale	Rat Rat	130 mg/m ³ 225 mg/kg	4 heures -
7500 Series PA Tuning 2 Chlorure d'hydrogène	CL50 Inhalation Gaz.	Rat	3124 ppm	1 heures
Acide nitrique	CL50 Inhalation Vapeur CL50 Inhalation Vapeur	Rat Rat	2500 ppm 130 mg/m ³	1 heures 4 heures

Irritation/Corrosion

Non disponible.

Sensibilisation

Non disponible.

Mutagenicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Cancérogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Classification

Nom du produit ou de l'ingrédient	CIRC	NTP	ACGIH
7500 Series PA Tuning 1 Acide nitrique	-	-	A4
Cadmium	1	Est un cancérogène humain connu.	A2
7500 Series PA Tuning 2 Chlorure d'hydrogène	3	-	A4
Acide nitrique	-	-	A4

Toxicité pour la reproduction

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Térogénicité

Conclusion/Résumé : Non disponible.

Toxicité systémique pour certains organes cibles - exposition unique -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
7500 Series PA Tuning 2 Chlorure d'hydrogène	Catégorie 3	-	Irritation des voies respiratoires

Section 11. Données toxicologiques

Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées -

Nom	Catégorie	Voie d'exposition	Organes cibles
7500 Series PA Tuning 1 Cadmium	Catégorie 1	inhalation	os, reins, poumons

Risque d'absorption par aspiration

Non disponible.

Renseignements sur les voies d'exposition probables : 7500 Series PA Tuning 1 Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation, Yeux.
7500 Series PA Tuning 2 Voies d'entrée probables : Orale, Cutané, Inhalation, Yeux.

Effets aigus potentiels sur la santé

Contact avec les yeux : 7500 Series PA Tuning 1 Provoque de graves lésions des yeux.
7500 Series PA Tuning 2 Provoque de graves lésions des yeux.

Inhalation : 7500 Series PA Tuning 1 Corrosif pour les voies respiratoires.
7500 Series PA Tuning 2 Toxique par inhalation. Corrosif pour les voies respiratoires.

Contact avec la peau : 7500 Series PA Tuning 1 Provoque de graves brûlures.
7500 Series PA Tuning 2 Provoque de graves brûlures.

Ingestion : 7500 Series PA Tuning 1 Peut causer des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac. Corrosif pour le tube digestif. Provoque des brûlures.
7500 Series PA Tuning 2 Peut causer des brûlures à la bouche, à la gorge et à l'estomac. Corrosif pour le tube digestif. Provoque des brûlures.

Symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Contact avec les yeux : 7500 Series PA Tuning 1 Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
douleur
larmolement
rougeur
7500 Series PA Tuning 2 Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
douleur
larmolement
rougeur

Inhalation : 7500 Series PA Tuning 1 Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
irritation des voies respiratoires
toux
7500 Series PA Tuning 2 Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
irritation des voies respiratoires
toux

Contact avec la peau : 7500 Series PA Tuning 1 Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:
douleur ou irritation
rougeur
la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître
7500 Series PA Tuning 2 Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit:

Section 11. Données toxicologiques

		douleur ou irritation rougeur la formation d'ampoules peut éventuellement apparaître
Ingestion	: 7500 Series PA Tuning 1	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleurs stomacales
	7500 Series PA Tuning 2	Les symptômes néfastes peuvent éventuellement comprendre ce qui suit: douleurs stomacales

Effets différés et immédiats ainsi que les effets chroniques causés par une exposition à court et à long terme

Exposition de courte durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Exposition de longue durée

Effets immédiats possibles : Non disponible.

Effets différés possibles : Non disponible.

Effets chroniques potentiels sur la santé

Généralités	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Cancérogénicité	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Mutagénicité	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.
Toxicité pour la reproduction	: 7500 Series PA Tuning 1 7500 Series PA Tuning 2	Aucun effet important ou danger critique connu. Aucun effet important ou danger critique connu.

Valeurs numériques de toxicité

Estimations de la toxicité aiguë

Nom du produit ou de l'ingrédient	Orale (mg/kg)	Cutané (mg/kg)	Inhalation (gaz) (ppm)	Inhalation (vapeurs) (mg/l)	Inhalation (poussières et brouillards) (mg/l)
7500 Series PA Tuning 1					
7500 Series PA Tuning 1	N/A	N/A	N/A	53.0	32.2
Acide nitrique	N/A	N/A	N/A	2.65	1.61125
Cadmium	225	N/A	N/A	N/A	0.05
7500 Series PA Tuning 2					
7500 Series PA Tuning 2	N/A	N/A	15620.0	10.0	161.1
Chlorure d'hydrogène	N/A	N/A	1562	1.038	N/A
Acide nitrique	N/A	N/A	N/A	2.65	1.61125

Section 12. Données écologiques

Toxicité

Nom du produit ou de l'ingrédient	Résultat	Espèces	Exposition
7500 Series PA Tuning 1 Acide nitrique	Aiguë CL50 180000 µg/l Eau de mer	Crustacés - <i>Carcinus maenas</i> - Adulte	48 heures
Cadmium	Aiguë CE50 0.095 mg/l Eau de mer	Algues - <i>Ulva pertusa</i>	96 heures
	Aiguë CE50 200 µg/l Eau douce	Plantes aquatiques - <i>Lemna minor</i>	4 jours
	Aiguë CE50 13.5 µg/l Eau douce	Daphnie - <i>Daphnia magna</i> - Néonate	48 heures
	Aiguë CL50 0.072 µg/l Eau de mer	Crustacés - <i>Amphipoda</i> - Adulte	48 heures
	Aiguë CL50 1 µg/l Eau douce	Poisson - <i>Pimephales promelas</i> - Juvénile (jeune à l'envol, larve de poisson, porcelet sevré)	96 heures
7500 Series PA Tuning 2 Chlorure d'hydrogène	Chronique NOEC 2 µg/l Eau douce	Algues - <i>Parachlorella kessleri</i> - Phase de croissance exponentielle	72 heures
	Chronique NOEC 0.02 µg/l Eau douce	Poisson - <i>Cyprinus carpio</i>	4 semaines
	Aiguë CL50 240000 µg/l Eau de mer	Crustacés - <i>Carcinus maenas</i> - Adulte	48 heures
Acide nitrique	Aiguë CL50 282 ppm Eau douce	Poisson - <i>Gambusia affinis</i> - Adulte	96 heures
	Aiguë CL50 180000 µg/l Eau de mer	Crustacés - <i>Carcinus maenas</i> - Adulte	48 heures

Persistence et dégradation

Nom du produit ou de l'ingrédient	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
7500 Series PA Tuning 1 Acide nitrique	-	-	Facilement
7500 Series PA Tuning 2 Acide nitrique	-	-	Facilement

Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit ou de l'ingrédient	LogK _{ow}	FBC	Potentiel
7500 Series PA Tuning 1 Acide nitrique	-0.21	-	Faible
7500 Series PA Tuning 2 Acide nitrique	-0.21	-	Faible

Mobilité dans le sol

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

Autres effets nocifs : Aucun effet important ou danger critique connu.

Section 13. Données sur l'élimination

Méthodes d'élimination : Il est important de réduire au minimum, voire d'éviter la génération de déchets chaque fois que c'est possible. La mise au rebut de ce produit, des solutions et de tous les co-produits doit obéir en permanence aux dispositions de la législation sur la protection de l'environnement et l'élimination des déchets et demeurer conforme aux exigences des pouvoirs publics locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par l'intermédiaire d'une entreprise spécialisée autorisée. Ne pas rejeter les déchets non traités dans les égouts, à moins que ce soit en conformité avec les exigences de toutes les autorités compétentes. L'emballage des déchets doit être recyclé. L'incinération ou l'enfouissement sanitaire ne doivent être considérés que lorsque le recyclage n'est pas possible. Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage. Il faut prendre des précautions lors de la manipulation de contenants vides qui n'ont pas été nettoyés ou rincés. Les contenants vides ou les doublures peuvent retenir des résidus de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les voies navigables, les drains et les égouts.

Section 14. Informations relatives au transport

	Classification pour le TMD	IMDG	IATA
Numéro ONU	UN3264	UN3264	UN3264
Désignation officielle de transport de l'ONU	LIQUIDE INORGANIQUE CORROSIF, ACIDE, N.S.A. (Chlorure d'hydrogène, Acide nitrique)	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Chlorure d'hydrogène, Acide nitrique)	Liquide inorganique corrosif, acide, n.s.a. (Chlorure d'hydrogène, Acide nitrique)
Classe de danger relative au transport	8  	8  	8 
Groupe d'emballage	III	III	III
Dangers environnementaux	Oui.	Oui.	Oui. La marque de substance dangereuse pour l'environnement n'est pas requise.

Déclaration de la preuve de classification : Produit classé conformément aux sections suivantes de Transport des marchandises dangereuses Règlements. 2.40-2.42 (Classe 8), 2.7 (Marque de polluant marin).

Autres informations

Classification pour le TMD : Produit classé conformément aux sections suivantes de Transport des marchandises dangereuses Règlements. 2.40-2.42 (Classe 8), 2.7 (Marque de polluant marin).
La marque de polluant marin n'est pas obligatoire lors du transport routier ou ferroviaire.

Limite pour explosifs et indice des quantités limitées 5

Indice de véhicule routier ou ferroviaire de passagers 5

Dispositions particulières 16

IMDG : La marque « polluant marin » n'est pas requise lorsque la substance est transportée en quantités ≤ 5 l ou ≤ 5 kg.

Urgences F-A, S-B

Dispositions particulières 223, 274

Section 14. Informations relatives au transport

- IATA** : La marque « substance dangereuse pour l'environnement » peut apparaître si elle est requise par d'autres règlements sur le transport.
Limitation de quantité Avion-passagers et avion-cargo: 5 L. Directives du conditionnement 852. Avion-cargo uniquement: 60 L. Directives du conditionnement 856. Quantités limitées - Avion-passagers: 1 L. Directives du conditionnement Y841.
Dispositions particulières A3, A803
- Protections spéciales pour l'utilisateur** : **Transport dans les locaux de l'utilisateur** : toujours transporter dans des conteneurs fermés qui sont droits et sûrs. Assurez-vous que les personnes qui transportent le produit savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.
- Transport en vrac aux termes des instruments IMO** : Non disponible.

Section 15. Informations sur la réglementation

Listes canadiennes

- INRP canadien** : Les composants suivants sont répertoriés: acide chlorhydrique; acide nitrique
- Substances toxiques au sens de la LCPE (Loi canadienne sur la protection de l'environnement)** : Aucun des composants n'est répertorié.

Réglementations Internationales

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

Non inscrit.

Protocole de Montréal

Non inscrit.

Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

Convention de Rotterdam sur le consentement préalable donné en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

Protocole d'Aarhus de la CEE-ONU relatif aux POP et aux métaux lourds

Non inscrit.

Liste d'inventaire

- Canada** : Indéterminé.
- États-Unis** : Indéterminé.

Section 16. Autres informations

Historique

- Date d'édition/Date de révision** : 05/09/2024
- Date de publication précédente** : 06/28/2021
- Version** : 7

Section 16. Autres informations

Légende des abréviations :

- ETA = Estimation de la toxicité aiguë
- FBC = Facteur de bioconcentration
- SGH = Système Général Harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques
- RPD = Règlement sur les produits dangereux
- IATA = Association international du transport aérien
- CVI = conteneurs en vrac intermédiaires
- code IMDG = code maritime international des marchandises dangereuses
- LogK_{ow} = coefficient de partage octanol/eau
- MARPOL = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires de 1973, telle que modifiée par le Protocole de 1978. ("MARPOL" = pollution maritime)
- N/A = Non disponible
- NU = Nations Unies

Procédure utilisée pour préparer la classification

Classification	Justification
7500 Series PA Tuning 1 MATIÈRES CORROSIVES POUR LES MÉTAUX - Catégorie 1 CORROSION CUTANÉE - Catégorie 1 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES - Catégorie 1 Dangers pour la santé non classifiés ailleurs - Catégorie 1 DANGER (A LONG TERME) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2	Jugement expert Sur la base de données d'essais Sur la base de données d'essais Méthode de calcul Méthode de calcul
7500 Series PA Tuning 2 MATIÈRES CORROSIVES POUR LES MÉTAUX - Catégorie 1 TOXICITÉ AIGUË (inhalation) - Catégorie 3 CORROSION CUTANÉE - Catégorie 1 LÉSIONS OCULAIRES GRAVES - Catégorie 1 Dangers pour la santé non classifiés ailleurs - Catégorie 1	Jugement expert Méthode de calcul Sur la base de données d'essais Sur la base de données d'essais Méthode de calcul

Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

Avis au lecteur

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