Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 03.12.2024 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 03.12.2024

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

***1.1 Identificateur de produit**
***Nom du produit:** **ICP MULTIELEMENT STANDARD**
10 Elements in 5% HNO_3 + 1% HF, ICH Q3D

***Code du produit:** REANC10
***Numéro d'enregistrement**
Pas de numéro d'enregistrement disponible pour cette substance puisque cette substance ou ses utilisations sont exempts d'enregistrement, le tonnage annuel ne nécessite pas d'enregistrement ou bien l'enregistrement est prévu pour une date ultérieure
***UFI:** EYD3-F04D-N007-3VH8
***1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
***Catégorie du produit**
For experiments, research, or testing purposes only. Prohibited of use for other purposes.
***Emploi de la substance / de la preparation** Produits chimiques pour laboratoires

***1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
***Producteur/fournisseur:**
Reagecon Diagnostics Ltd.
Shannon Free Zone,
Shannon,
Co. Clare,
IRL.

Tel +353 61 472622
Fax +353 61 472642

***Service chargé des renseignements:** sds@reagecon.ie
***1.4 Numéro d'appel d'urgence**
Centre National d'Information Antipoison : +353 (1) 809 2166 (8h00 à 22h00 7j/7)
Professionnels de santé : +353 (1) 809 2566 (service 24h/24)

Pour les incidents impliquant des matières dangereuses [ou des marchandises dangereuses]
Déversement, fuite, incendie, exposition ou accident
Appelez CHEMTREC
Pour l'Irlande, appelez le +(353)-19014670
Pour l'extérieur de l'Irlande, appelez le +1 703-741-5970 / 1-800-424-9300 CCN849800

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

***2.1 Classification de la substance ou du mélange**
***Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**



GHS06 tête de mort sur deux tibias

Acute Tox. 3 H311 Toxique par contact cutané.



GHS05 corrosion

Met. Corr.1 H290 Peut être corrosif pour les métaux.
Skin Corr. 1B H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
Eye Dam. 1 H318 Provoque de graves lésions des yeux.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Nocif en cas d'ingestion.

(suite page 2)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 03.12.2024 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 03.12.2024

Nom du produit: ICP MULTIELEMENT STANDARD
10 Elements in 5% HNO_3 + 1% HF, ICH Q3D

(suite de la page 1)

**2.2 Éléments d'étiquetage*
**Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008* Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
**Pictogrammes de danger*



GHS05 GHS06

**Mention d'avertissement* Danger

**Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:*
acide nitrique
acide fluorhydrique
**Mentions de danger*
H290 Peut être corrosif pour les métaux.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H311 Toxique par contact cutané.
H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
**Conseils de prudence*

P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.
P303+P361+P353	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].
P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P310	Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.
P321	Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).
P361+P364	Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P405	Garder sous clef.
P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

**Indications complémentaires:*
EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.
Le produit contient: Précurseurs d'explosifs devant faire l'objet d'un signalement. Mise à disposition, introduction, détention et utilisation selon règlement (UE) 2019/1148, article 9.
**2.3 Autres dangers*
**Résultats des évaluations PBT et vPvB*
**PBT:* Non applicable.
**vPvB:* Non applicable.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

**3.2 Mélanges*
**Description:* Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

(suite page 3)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 03.12.2024 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 03.12.2024

Nom du produit: ICP MULTIELEMENT STANDARD
10 Elements in 5% HNO_3 + 1% HF, ICH Q3D

(suite de la page 2)

*Composants dangereux:		
CAS: 7697-37-2 EINECS: 231-714-2	acide nitrique Ox. Liq. 3, H272; Acute Tox. 3, H331; Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314, EUH071 ATE: LC50/4 h inhalatoire: 2,65 mg/l Limites de concentration spécifiques: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 20 % Skin Corr. 1B; H314: 1 % ≤ C < 20 % Ox. Liq. 2; H272: C ≥ 99 % Ox. Liq. 3; H272: 65 % ≤ C < 99 % Met. Corr.1; H290: C ≥ 1 %	2,5-10%
CAS: 7664-39-3 EINECS: 231-634-8	acide fluorhydrique Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 1, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1A, H314 Limites de concentration spécifiques: Skin Corr. 1A; H314: C ≥ 7 % Skin Corr. 1B; H314: 1 % ≤ C < 7 % Eye Irrit. 2; H319: 0,1 % ≤ C < 1 %	≥1-≤2,5%

***Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

RUBRIQUE 4: Premiers secours

***4.1 Description des mesures de premiers secours**
***Remarques générales:**
Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
Ne retirer la protection respiratoire qu'après avoir retiré les vêtements contaminés.
Respiration artificielle dans le cas d'une respiration irrégulière ou d'un arrêt respiratoire.
***Après inhalation:**
Donner de l'air frais ou de l'oxygène; demander d'urgence une assistance médicale.
En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.
***Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
***Après contact avec les yeux:**
Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un médecin.
***Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.
***4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.
***4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**
Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

***5.1 Moyens d'extinction**
***Moyens d'extinction:** Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
***5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
Pas d'autres informations importantes disponibles.
***5.3 Conseils aux pompiers**
***Equipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de protection respiratoire.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

***6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
***6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 03.12.2024 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 03.12.2024

Nom du produit: ICP MULTIELEMENT STANDARD
10 Elements in 5% HNO_3 + 1% HF, ICH Q3D

(suite de la page 3)

***6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
Utiliser un neutralisant.
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.
Assurer une aération suffisante.
***6.4 Référence à d'autres rubriques**
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

***7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.
Eviter la formation d'aérosols.
***Préventions des incendies et des explosions:** Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.

***7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
***Stockage:**
***Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Prévoir des sols résistant aux acides.
***Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
***Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.
***7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

***8.1 Paramètres de contrôle**

***Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**	
CAS: 7664-39-3 acide fluorhydrique	
VLEP	Valeur momentanée: 2,5 mg/m³, 3 ppm Valeur à long terme: 1,5 mg/m³, 1,8 ppm

***Remarques supplémentaires:**
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

***8.2 Contrôles de l'exposition**
***Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.
***Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**
***Mesures générales de protection et d'hygiène:**
Tenir à l'écart des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.
Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
Conserver à part les vêtements de protection.
Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.
***Protection respiratoire:**
En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
Lorsque l'évaluation des risques montre que les respirateurs à épuration d'air sont appropriés, utiliser un respirateur avec des cartouches respiratoires combinées à usages multiples (US) ou de type ABEK (EN14387) en complément des contrôles techniques. Utilisez des respirateurs et des composants testés et approuvés selon les normes gouvernementales appropriées telles que NIOSH (US) ou CEN (EU).

(suite page 5)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 03.12.2024 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 03.12.2024

Nom du produit: ICP MULTIELEMENT STANDARD
10 Elements in 5% HNO_3 + 1% HF, ICH Q3D

(suite de la page 4)

***Protection des mains:**



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

***Matériau des gants**
Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

***Temps de pénétration du matériau des gants**
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

***Protection des yeux/du visage**



Lunettes de protection hermétiques

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

***9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**	
***Indications générales.**	
***État physique**	Liquide
***Couleur:**	Selon désignation produit
***Odeur:**	Caractéristique
***Seuil olfactif:**	Non déterminé.
***Point de fusion/point de congélation:**	Non déterminé.
***Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**	83 °C
***Inflammabilité**	Non applicable.
***Limites inférieure et supérieure d'explosion**	
***Inférieure:**	Non déterminé.
***Supérieure:**	Non déterminé.
***Point d'éclair**	Non applicable.
***Température de décomposition:**	Non déterminé.
***pH à 20 °C**	1
***Viscosité:**	
***Viscosité cinématique**	Non déterminé.
***Dynamique:**	Non déterminé.
***Solubilité**	
***l'eau:**	Pas ou peu miscible
***Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**	Non déterminé.
***Pression de vapeur à 20 °C:**	23 hPa
***Densité et/ou densité relative**	
***Densité:**	Non déterminée.
***Densité relative.**	Non déterminé.
***Densité de vapeur:**	Non déterminé.
***Caractéristiques des particules**	Non applicable.

(suite page 6)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 03.12.2024 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 03.12.2024

Nom du produit: ICP MULTIELEMENT STANDARD
10 Elements in 5% HNO_3 + 1% HF, ICH Q3D

(suite de la page 5)

***9.2 Autres informations**	
***Aspect:**	
***Forme:**	Liquide
***Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.**	
***Température d'inflammation:**	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
***Propriétés explosives:**	Le produit n'est pas explosif.
***Teneur en solvants:**	
***Teneur en substances solides:**	29,0 %
***Changement d'état**	
***Vitesse d'évaporation.**	Non déterminé.

***Informations concernant les classes de danger physique**	
***Substances et mélanges explosibles**	néant
***Gaz inflammables**	néant
***Aérosols**	néant
***Gaz comburants**	néant
***Gaz sous pression**	néant
***Liquides inflammables**	néant
***Matières solides inflammables**	néant
***Substances et mélanges autoréactifs**	néant
***Liquides pyrophoriques**	néant
***Matières solides pyrophoriques**	néant
***Matières et mélanges auto-échauffants**	néant
***Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau**	néant
***Liquides comburants**	néant
***Matières solides comburantes**	néant
***Peroxydes organiques**	néant
***Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux**	Peut être corrosif pour les métaux.
***Explosibles désensibilisés**	néant

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

***10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
***10.2 Stabilité chimique**
***Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
***10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Réactions aux alcalis (lessives alcalines).
***10.4 Conditions à éviter** Pas d'autres informations importantes disponibles.
***10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
***10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

***11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
***Toxicité aiguë**
Nocif en cas d'ingestion.
Toxique par contact cutané.

***Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**		
***CAS: 7697-37-2 acide nitrique**		
Inhalatoire	LC50/4 h	2,65 mg/l (ATE)

(suite page 7)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 03.12.2024 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 03.12.2024

Nom du produit: ICP MULTIELEMENT STANDARD
10 Elements in 5% HNO_3 + 1% HF, ICH Q3D

(suite de la page 6)

***Effet primaire d'irritation:**
***Corrosion cutanée/irritation cutanée** Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
***Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque de graves lésions des yeux.
***Sensibilisation respiratoire ou cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
***Mutagénicité sur les cellules germinales**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
***Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
***Toxicité pour la reproduction**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
***Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
***Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
***Danger par aspiration**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
***11.2 Informations sur les autres dangers**

***Propriétés perturbant le système endocrinien**
Aucun des composants n'est compris.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

***12.1 Toxicité**
***Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
***12.2 Persistance et dégradabilité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
***12.3 Potentiel de bioaccumulation** Pas d'autres informations importantes disponibles.
***12.4 Mobilité dans le sol** Pas d'autres informations importantes disponibles.
***12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
***PBT:** Non applicable.
***vPvB:** Non applicable.
***12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
***12.7 Autres effets néfastes**
***Autres indications écologiques:**
***Indications générales:**
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
Ne doit pas pénétrer à l'état non dilué ou non neutralisé dans les eaux usées ou le collecteur.
Jeter de plus grandes quantités dans la canalisation ou les eaux peut mener à une baisse de la valeur du pH.
Une valeur du pH basse est nocive pour les organismes aquatiques. Dans la dilution de la concentration utilisée, la valeur du pH augmente considérablement: après l'utilisation du produit, les eaux résiduaires arrivant dans la canalisation ne sont que faiblement polluantes pour l'eau.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

***13.1 Méthodes de traitement des déchets**
***Recommandation:**
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

***Catalogue européen des déchets**	
HP6	Toxicité aiguë
HP8	Corrosif

(suite page 8)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 03.12.2024 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 03.12.2024

Nom du produit: ICP MULTIELEMENT STANDARD
10 Elements in 5% HNO_3 + 1% HF, ICH Q3D

(suite de la page 7)

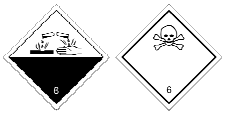
***Emballages non nettoyés:**
***Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

***14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**	
***ADR, IMDG, IATA**	UN2922
***14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**	
***ADR**	2922 LIQUIDE CORROSIF, TOXIQUE, N.S.A. (ACIDE FLUORHYDRIQUE, acide nitrique)
***IMDG, IATA**	CORROSIVE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (HYDROFLUORIC ACID, nitric acid)
***14.3 Classe(s) de danger pour le transport**	
***ADR**	



***Classe**	8 Matières corrosives.
***Étiquette**	8+6.1
***IMDG**	



***Class**	8 Matières corrosives.
***Label**	8/6.1
***IATA**	



***Class**	8 Matières corrosives.
***Label**	8 (6.1)
***14.4 Groupe d'emballage**	
***ADR, IMDG, IATA**	II
***14.5 Dangers pour l'environnement**	Non applicable.
***14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**	Attention: Matières corrosives.
***Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):**	86
***No EMS:**	F-A,S-B
***Segregation groups**	(SGG1a) Strong acids
***Stowage Category**	B
***Stowage Code**	SW2 Clear of living quarters.
***14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI**	Non applicable.

(suite page 9)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 03.12.2024 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 03.12.2024

Nom du produit: ICP MULTIELEMENT STANDARD
10 Elements in 5% HNO_3 + 1% HF, ICH Q3D

(suite de la page 8)

***Indications complémentaires de transport:**

***ADR**	
***Quantités limitées (LQ)**	1L
***Catégorie de transport**	2
***Code de restriction en tunnels**	E
***"Règlement type" de l'ONU:**	UN 2922 LIQUIDE CORROSIF, TOXIQUE, N.S.A. (ACIDE FLUORHYDRIQUE, ACIDE NITRIQUE), 8 (6.1), II

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

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

***Directive 2012/18/UE**
***Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
***RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3

***Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**

Aucun des composants n'est compris.

***RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

***Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**

Aucun des composants n'est compris.

***Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT**

CAS: 10124-37-5	nitrate de calcium, d'une teneur en azote, al'etat anhydre, superieure a 16 pour cent

***Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**

Aucun des composants n'est compris.

***Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**

Aucun des composants n'est compris.

***Prescriptions nationales:**

***Classe de pollution des eaux:** Classe de pollution des eaux 1 (Classification propre): peu polluant.
***15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.
Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement (CE) n.° 1907/2006, Article 31, modifié par le règlement (UE) 2020/878.

***Phrases importantes**

H272 Peut aggraver un incendie; comburant.
H290 Peut être corrosif pour les métaux.
H300 Mortel en cas d'ingestion.
H310 Mortel par contact cutané.
H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H330 Mortel par inhalation.

(suite page 10)

Fiche de données de sécurité
selon règlement (CE) N° 1907/2006, Article 31

Date d'impression : 03.12.2024 Numéro de version 3 (remplace la version 2) Révision: 03.12.2024

Nom du produit: ICP MULTIELEMENT STANDARD
10 Elements in 5% HNO_3 + 1% HF, ICH Q3D

(suite de la page 9)

H331 Toxique par inhalation.
EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

***Service établissant la fiche technique:** Health and Safety*
***Contact:** sds@reagecon.ie*
***Numéro de la version précédente:** 2*
Acronymes et abréviations:
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
DOT: US Department of Transportation
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (ETAValeurs d'estimation de la toxicité aiguë)
Ox. Liq. 3: Liquides comburants – Catégorie 3
Met. Corr.1: Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux – Catégorie 1
Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2
Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
Acute Tox. 1: Toxicité aiguë – Catégorie 1
Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3
Skin Corr. 1A: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1A
Skin Corr. 1B: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1B
Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1