Tintometer[®] Group **Water Testing**



Page: 1/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 01.06.2023 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 01.06.2023

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

- · 1.1 Identificateur de produit
- · Nom du produit: Peracetic acid Indicator CL2A Tablets
- · Code du produit: 56Z002698, 56T002690, 56T002630, 56U002690, SDT031
- · CAS No.

7681-11-0

- · Numéro d'enregistrement 01-2119966161-40-XXXX
- · 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
- · Emploi de la substance / de la préparation: Réactif pour l'analyse de l'eau
- · 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- · Fournisseur :

Tintometer GmbH Schleefstraße 8-12 44287 Dortmund Made in Germany www.lovibond.com

phone: +49 (0)231 94510-0 e-mail: sales@lovibond.com

phone: +44 1980 664800

e-mail: SDS@lovibond.uk

The Tintometer Limited Lovibond® House Sun Rise Way Amesbury Wiltshire SP4 7GR United Kingdom

Service chargé des renseignements :

e-mail: sds@lovibond.com

Département "sécurité des produits"

· 1.4 Numéro d'appel d'urgence

+33 1 72 11 00 03

Langue: anglais et français

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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



GHS08 danger pour la santé

STOT RE 1 H372 Risque avéré d'effets graves pour la glande thyroïde à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Voie d'exposition: Ingestion.

- 2.2 Éléments d'étiquetage
- · Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 La substance est classifiée et étiquetée selon le règlement CLP.
- Pictogrammes de danger



- · Mention d'avertissement Danger
- · Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

iodure de potassium

(suite page 2)

Page: 2/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 01.06.2023 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 01.06.2023

Nom du produit: Peracetic acid Indicator CL2A Tablets

(suite de la page 1)

· Mentions de danger

H372 Risque avéré d'effets graves pour la glande thyroïde à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Voie d'exposition: Ingestion.

Conseils de prudence

P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P314 Consulter un médecin en cas de malaise.

· 2.3 Autres dangers

Les principales voies d'absorption de l'iodure de potassium sont : l'inhalation de poussières et d'aérosols en solution, ainsi que l'ingestion orale.

· Résultats des évaluations PBT et vPvB

La substance ne satisfait pas aux critères PBT ou vPvB conformément à la réglementation (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII.

· Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- · 3.1 Substances sel inorganique
- · No CAS Désignation

CAS: 7681-11-0 iodure de potassium

- · Code(s) d'identification
- Numéro CE: 231-659-4

RUBRIQUE 4: Premiers secours

- · 4.1 Description des mesures de premiers secours
- · Indications générales : Retirer immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- après inhalation : Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- · après contact avec la peau : Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- · après contact avec les yeux :

Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes (au moins 15 min). Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· après ingestion :

Rincer la bouche et puis boire 1-2 verres d'eau.

Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés:

migraine

etat maladif

vomissement

douleurs abdominales

diarrhée

irritation

En cas d'ingestion et d'inhalation:

chute de tension

résorption

troubles cardio-vasculaires

Faiblesse

· 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires:

Absorption : en cas d'hypersensibilité à l'iode même après des doses relativement faibles, des maladies respiratoires et cardiovasculaires aiguës (éventuellement un choc), ainsi que des réactions cutanées et muqueuses sont possibles. (GESTIS) Les symptômes d'empoisonnement peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- · 5.1 Moyens d'extinction
- Moyens d'extinction: Adapter les mesures de protection dans la lutte contre l'incendie à l'environnement.
- 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Le produit n'est pas combustible

Possibilité de formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

Peut être dégagé en cas d'incendie :

Oxyde de dipotassium

lodure d'hydrogène (HJ)

(suite page 3)

Page : 3/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 01.06.2023 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 01.06.2023

Nom du produit: Peracetic acid Indicator CL2A Tablets

(suite de la page 2)

· 5.3 Conseils aux pompiers

· Equipement spécial de sécurité :

Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant

Porter un vêtement de protection totale

· Autres indications

Rassembler séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas l'envoyer dans les canalisations

Les résidus de l'incendie et l'eau contaminée ayant servi à l'éteindre doivent impérativement être éliminés conformément aux directives administratives

Possibilité d'émanation de vapeurs dangereuses en cas d'incendie à proximité.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- · 6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence
- · Conseil pour les non-secouristes:

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

Veiller à une aération suffisante

- · Conseil pour les secouristes: Équipement de protection : voir section 8
- · 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.
- 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Assurer une aération suffisante.

Recueillir par moyen mécanique.

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

6.4 Référence à d'autres rubriques

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
- · Conseils pour une manipulation sans danger: En cas de formation de poussière, prévoir une aspiration
- Mesures d'hygiène :

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

- · 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités
- · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage : Stocker dans un endroit frais.
- · Indications concernant le stockage commun : non nécessaire
- Autres indications sur les conditions de stockage :

Fermer à clé et ne permettre l'accès qu'à la personne compétente ou à ses délégués

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil

Stocker au frais et au sec dans des fûts métalliques bien fermés

Protéger contre les effets de la lumière

Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau

Le produit est hygroscopique

- Température de stockage recommandée : 20°C +/- 5°C (environ 68°F)
- · 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: 7681-11-0 iodure de potassium

VL (Belgique) Valeur à long terme: 0,1 mg/m³, 0,01 ppm

vapeur et aérosol

- · Informations relatives à la réglementation VL (Belgique): Moniteur belge no 148, 27.05.21
- · DNEL

Dose dérivée sans effet (DNEL)

(suite page 4)

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 01.06.2023 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 01.06.2023

Nom du produit: Peracetic acid Indicator CL2A Tablets

(suite de la page 3)

| | CAS: 7681-11-0 iodure de potassium | | | |
|---|------------------------------------|------|---|--|
| Ī | Oral | DNEL | 0,01 mg/kg /bw/d (Consommateur/courtterme/effet systémique) | |
| | | | 0,01 mg/kg /bw/d (Consommateur/long terme/effet systémique) | |
| | Dermique | DNEL | 1 mg/kg /bw/d (Travailleurs/long terme/effet systémique) | |
| | | | 1 mg/kg /bw/d (Consommateur/long terme/effet systémique) | |
| | Inhalatoire | DNEL | 0,07 mg/m³ (Travailleurs/long terme/effet systémique) | |
| | | | 0,035 mg/m³ (Consommateur/long terme/effet systémique) | |

Procédures recommandées de contrôle:

Les méthodes de mesure de l'atmosphère sur le poste de travail doivent s satisfaire aux exigences des normes DIN EN 482 et DIN EN 689.

· PNEC

Concentration prédite sans effet (PNEC)

| | · |
|--------|--|
| CAS: 7 | '681-11-0 iodure de potassium |
| PNEC | 0,007 mg/l (Eau douce) |
| PNEC | 0,075 mg/kg (Dégagement intermittent d'eau) |
| | 0,007 mg/kg /sediment (Sédiment d'eau douce) |

- · Indications complémentaires : Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- · 8.2 Contrôles de l'exposition
- · Mesures d'ordre technique:

Privilégier les mesures techniques et les opérations appropriées par rap port à l'utilisation d'un équipement de protection personnelle.

Voir point 7.

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

Choisir les moyens de protection individuelle en raison de la concentration et de la quantité des substances dangereuses et du lieu de travail.

· Protection des yeux/du visage

Lunettes de protection

en cas d'action exercée par des vapeurs, de la poussière

Utilisez des lunettes de sécurité qui ont été testées et approuvées conformément aux normes gouvernementales telles que EN 166 (ou für US NIOSH).

Protection des mains :

Une protection préventive de la peau en utilisant des produits protecteurs de la peau est recommandée.

Après l'utilisation de gants, appliquer des produits de nettoyage et de soin de la peau.

Matériau des gants

caoutchouc nitrile

Épaisseur du matériau recommandée: ≥ 0,11 mm

· Temps de pénétration du matériau des gants

Temps de rupture: Level 1 (< 10 min)

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

- · Autres mesures de protection (Protection du corps): Vêtements de travail protecteurs.
- · Protection respiratoire :

En cas d'action exercée par des vapeurs, de la poussière ou un aérosol, utiliser un appareil de protection respiratoire

· Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique
Forme:
Couleur:
Odeur:
Seuil olfactif:
solide
Tablettes
blanc
inodore
Non applicable.

· Point de fusion/point de congélation : 681°C

· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle

d'ébullition 1323°C

Inflammabilité
 Propriétés explosives:
 Le produit n'est pas explosif.

(suite page 5)

Page : 5/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 01.06.2023 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 01.06.2023

Nom du produit: Peracetic acid Indicator CL2A Tablets

(suite de la page 4)

· Limites inférieure et supérieure d'explosion

inférieure:
supérieure:
Non applicable.
Point d'éclair:
Non applicable.
Température d'inflammation:
Non applicable.
Température de décomposition:
Non applicable.

pH (50 g/l) à 20°C 7–9

· Viscosité cinématique Sans objet (solide).

· Solubilité

· l'eau à 25°C: 1430 g/l

aisément soluble

· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)
· Pression de vapeur à 20°C:

Non applicable.
<0,01 hPa

· Densité et/ou densité relative

Densité à 20°C:
 Densité relative:
 Densité de vapeur relative
 Caractéristiques des particules
 3,1 g/cm³
 Non déterminé.
 Sans objet (solide).
 Non déterminé.

· 9.2 Autres informations

· Informations concernant les classes de danger physique

· Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux néant

· Autres caractéristiques de sécurité

· Propriétés comburantes: Non

Autres indications

· Teneur en substances solides : 100 %

· Formule moléculaire KI (M=166 g/mol)

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- · 10.1 Réactivité voir section 10.3
- · 10.2 Stabilité chimique

Stable à température ambiante

Sensibilité à la lumière

· 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions au contact des métaux alcalins

Réactions aux peroxydes

Réactions aux composés halogénés

Réactions aux agents d'oxydation

- 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: Voir chapitre 5

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- · 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008
- · Toxicité aiguë : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :

| | | • | | | | |
|------------------------------------|------|---------------------------|--|--|--|--|
| CAS: 7681-11-0 iodure de potassium | | | | | | |
| Oral | LD50 | 2779 mg/kg (rat) | | | | |
| Dermique | LD50 | 3160 mg/kg (lapin) | | | | |
| | | 0,01 mg/kg /bw/d (Humain) | | | | |
| | | organ: Thyroid | | | | |

- de la peau : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- des yeux : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- · Sensibilisation : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Informations sur les composants :

Concerne les iodures en général : sensibilisation avec manifestations allergique chez les persones sensibles.

(suite page 6)

Page : 6/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 01.06.2023 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 01.06.2023

Nom du produit: Peracetic acid Indicator CL2A Tablets

(suite de la page 5)

· 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.

· Informations sur les composants :

OECD 414: Essai de tératogénicité

OECD 473: Essai de mutagénicité

OECD 471, 474, 476, 487: Essai de mutagénicité sur les cellules germinales

CAS: 7681-11-0 iodure de potassium

OECD 471 (négatif) (Bacterial Reverse Mutation Test - Ames test)
OECD 476 (négatif) (In Vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Mouse (lymhoma L5178Y cells)

· 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

Risque avéré d'effets graves pour la glande thyroïde à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Voie d'exposition: Ingestion.

· Danger par aspiration Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· Informations sur les voies d'exposition probables

Principales voies d'exposition : Sur les lieux de travail, l'apport d'iodure de potassium (KI) est le plus susceptible de se produire par les voies respiratoires. En dehors du lieu de travail, les iodures sont ingérés avec de la nourriture (essentielle) et parfois avec des médicaments.

Voies respiratoires : le KI peut être inhalé sous forme de poussière ou d'aérosol à partir de solutions. Des études d'inhalation ont été menées avec des aérosols particulaires contenant de l'iodure de sodium en utilisant diverses espèces animales (singe, souris, mouton). Une absorption rapide et efficace par les voies respiratoires a été observée. Ceci est également supposé pour le KI car sa solubilité est comparable.Peau : A partir de tests sur des volontaires ayant eu une solution aqueuse de KI appliquée sur leurs avant-bras (12,5 cm²), la quantité d'iode absorbée a été estimée à 0,1%. L'absorption par la peau est donc considérée comme peu pertinente.

Tractus gastro-intestinal : L'iodure soluble est presque entièrement absorbé par le tractus gastro-intestinal. Cela a été prouvé par les résultats d'études avec le KI sur des volontaires adultes. (GESTIS)

· Indications toxicologiques complémentaires :

CAS: 7681-11-0 iodure de potassium

. (source : GESTIS)

Principaux effets toxiques :

Aigu: Irritation des yeux, de la peau et des voies respiratoires, perturbation de la fonction thyroïdienne, effets cardiovasculaires, troubles métaboliques.

Chronique : Perturbation de la fonction thyroïdienne, lésions cutanées systémiques et inflammation des muqueuses.

Informations complémentaires (GESTIS, Merck):

Des surdosages prolongés en iode entraînent des troubles de la fonction thyroïdienne (hypo- et/ou hyperthyroïdie, éventuellement accompagnée d'une thyroïdite). De plus, des symptômes d'intoxication chronique à l'iode peuvent survenir après l'ingestion de fortes doses chez des personnes prédisposées. Ils consistent principalement en des irritations / modifications inflammatoires systémiques des muqueuses et de la peau

L'iodure traverse le placenta et, lorsqu'il est administré (par voie orale) à des femmes enceintes à des doses très élevées, peut entraîner une hypothyroïdie et/ou un goitre chez le fœtus avec décès par compression trachéale

· 11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

· Autres informations

D'autres propriétés dangereuses ne peuvent pas être exclues.

Selon les informations dont nous disposons, les propriétés chimiques, physiques et toxicologiques des substances mentionnées au chapitre 3 n'ont pas fait l'objet d'études approfondies.

Page: 7/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 01.06.2023 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 01.06.2023

Nom du produit: Peracetic acid Indicator CL2A Tablets

(suite de la page 6)

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

· 12.1 Toxicité

· Toxicité aquatique :

CAS: 7681-11-0 iodure de potassium

EC50 7.5 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)

Merck

LC50 3780 mg/l/96h (Oncorhynchus mykiss) (OECD 203)

Merck

· 12.2 Persistance et dégradabilité Pas d'autres informations importantes disponibles.

· Autres indications :

Les méthodes de determination concernant la biodégradabilité ne s'appliquent pas aux composés inorganiques.

- · 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

La substance ne satisfait pas aux critères PBT ou vPvB conformément à la réglementation (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

- · 12.7 Autres effets néfastes Une pénétration dans l'environnement est à éviter.
- · Pollution des eaux :

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou la canalisation, même pas en petite quantité.

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une quantité minime dans le sous-sol.

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.

Remettre à la collecte de déchets toxiques ou apporter à la déchetterie pour déchets dangereux.

Catalogue européen des déchets

16 05 07* produits chimiques d'origine minérale à base de ou contenant des substances dangereuses, mis au rebut

- · Emballages non nettoyés :
- · Recommandation : Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- · Produit de nettoyage recommandé : Eau, éventuellement avec addition de produits de nettoyage.

| RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| · 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification · ADR, IMDG, IATA | néant | | | | |
| · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU · ADR, IMDG, IATA | néant | | | | |
| · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport | | | | | |
| · ADR, IMDG, IATA · Classe | néant | | | | |
| · 14.4 Groupe d'emballage · ADR, IMDG, IATA | néant | | | | |
| · 14.5 Dangers pour l'environnement | Non applicable. | | | | |
| · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisate | eur Non applicable. | | | | |
| · 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI | Non applicable. | | | | |
| · Indications complémentaires de transport : | Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus | | | | |

Page: 8/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 01.06.2023 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 01.06.2023

Nom du produit: Peracetic acid Indicator CL2A Tablets

(suite de la page 7)

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
- · Règlement (UE) 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation de précurseurs d'explosifs non réglementé
- Réglement (CE) N° 649/2012

la substance n'est pas comprise

Réglement (CE) No 1334/2000 instituant un régime communautaire de contrôles des exportations de biens et technologies à double usage (Dual-Use): LE

la substance n'est pas comprise

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

la substance n'est pas comprise

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

la substance n'est pas comprise

Règlement (CE) No 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone :

la substance n'est pas comprise

RÈGLEMENT (UE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (POP)

la substance n'est pas comprise

LISTE DES SUBSTANCES SOUMISES À AUTORISATION (ANNEXE XIV)

la substance n'est pas comprise

· Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57

Ce produit ne contient pas de substances extrêmement préoccupantes au-de là des limites de concentration réglementaires respectives (≥ 0,1 % (w/w).

- · Directive 2012/18/UE (SEVESO III):
- · Substances dangereuses désignées ANNEXE I la substance n'est pas comprise
- · Indications sur les restrictions de travail : Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes (94/33/CE).
- · Prescriptions nationales :
- · Indications sur les restrictions de travail en Suisse :

822.115, Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs - OLT 5 et 822.115.2, Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes sont à respecter.

822.111, OLT 1 et 822.111.52, Ordonnance du DEFR sur les activités dangereuses ou pénibles en cas de grossesse et de maternité ne sont pas applicables.

· 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.

Remarques pour formation.

Mise à disposition d'informations, d'instructions et de mesures de formation appropriées à l'intention des opérateurs.

Acronymes et abréviations:

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

STOT: specific target organ toxicity

SE: single exposure

RE: repeated exposure

EC50: half maximal effective concentration

IC50: half maximal inhibitory concentration NOEL or NOEC: No Observed Effect Level or Concentration

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

Page: 9/9

Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression: 01.06.2023 Numéro de version 2 (remplace la version 1) Révision: 01.06.2023

Nom du produit: Peracetic acid Indicator CL2A Tablets

(suite de la page 8)

LC50: Lethal concentration, 50 percent LD50: Lethal dose, 50 percent PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic SVHC: Substances of Very High Concern vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

STOT RE 1: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 1

· Sources

Les données proviennent des fiches signalétique du fabriquant, de la littérature spécialisée et des ouvrages de référence.

ECHA: European CHemicals Agency http://echa.europa.eu GESTIS- Stoffdatenbank (Substance Database, Germany)

* Données modifiées par rapport à la version précédente

FR -