

1 Identification

Identificateur de produit

Nom du produit: Turbidity standard CUE21/CUE23/CUE24

Code du produit: 51518580

Emploi de la substance / de la préparation *Produits chimiques pour laboratoires*

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Producteur/fournisseur:

Endress+Hauser

Conducta GmbH+Co. KG

Dieselstraße 24

D-70839 Gerlingen

Service chargé des renseignements:

Phone: +49 (0)7156 209-117

Fax.: +49 (0)7156 209-222

E-Mail: MSDS.pcc@endress.com

Numéro d'appel d'urgence: +1 604 682 5050

2 Identification des dangers

Classification de la substance ou du mélange

Irritation oculaire - catégorie 2B H320 Provoque une irritation des yeux.

Éléments d'étiquetage

Éléments d'étiquetage SGH

Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

Pictogrammes de danger *néant*

Mention d'avertissement *Attention*

Mentions de danger

Provoque une irritation des yeux.

Conseils de prudence

Se laver soigneusement après manipulation.

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.

Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

3 Composition/information sur les ingrédients

Caractérisation chimique: Mélanges

Description: *solution aqueuse*

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

4 Premiers soins

Description des premiers secours

Après inhalation: *Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.*

Après contact avec la peau: *En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.*

Après contact avec les yeux:

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

Après ingestion: *Si les troubles persistent, consulter un médecin.*

Indications destinées au médecin:

Principaux symptômes et effets, aigus et différés *Non disponibles.*

Nom du produit: Turbidity standard CUE21/CUE23/CUE24

(suite de la page 1)

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires
Non disponibles.

5 Mesures à prendre en cas d'incendie**Moyens d'extinction**

Moyens d'extinction: *Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.*

Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité: *pas d'autres informations*

Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange *Non disponibles.*

Conseils aux pompiers *Pas d'autres informations importantes disponibles.*

Équipement spécial de sécurité: *Aucune mesure particulière n'est requise.*

6 Mesures à prendre en cas de déversement accidentel**Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter un vêtement personnel de protection.

Précautions pour la protection de l'environnement: *Aucune mesure particulière n'est requise.*

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).

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.

7 Manutention et stockage**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.

Préventions des incendies et des explosions: *Aucune mesure particulière n'est requise.*

Stockage:

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage: *Aucune exigence particulière.*

Indications concernant le stockage commun: *Pas nécessaire.*

Autres indications sur les conditions de stockage: *Tenir les emballages hermétiquement fermés.*

Classe de stockage: 12

Utilisation(s) finale(s) particulière(s) *Non disponibles.*

8 Contrôle de l'exposition/ protection individuelle**Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

Paramètres de contrôle**Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

Remarques supplémentaires:

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

Contrôles de l'exposition**Équipement de protection individuel:****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.

Éviter tout contact avec les yeux.

Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

(suite page 3)

Nom du produit: Turbidity standard CUE21/CUE23/CUE24

(suite de la page 2)

Protection respiratoire: *N'est pas nécessaire.***Protection des mains:***Pour éviter des problèmes de peau, réduire le porter des gants au minimum indispensable.**Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.***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:***Lunettes de protection hermétiques***Protection du corps:** *Vêtements de travail protecteurs***9 Propriétés physiques et chimiques****Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****Indications générales.****Aspect:****Forme:***Liquide***Couleur:***Selon désignation produit***Odeur:***Inodore***Seuil olfactif:***Non déterminé.***valeur du pH à 20 °C:***6.5-7.5***Changement d'état****Point de fusion/point de congélation:** *Non déterminé.***Point initial d'ébullition et intervalle****d'ébullition:***Non déterminé.***Point d'éclair***Non applicable.***Inflammabilité (solide, gaz):***Non applicable.***Température d'auto-inflammabilité:***Le produit ne s'enflamme pas spontanément.***Propriétés explosives:***Le produit n'est pas explosif.**Non déterminé.***Limites d'explosion:****Inférieure:***Non déterminé.***Supérieure:***Non déterminé.***Pression de vapeur:***Non déterminé.***Densité:***Non déterminée.***Densité relative.***Non déterminé.***Densité de vapeur:***Non déterminé.***Vitesse d'évaporation.***Non déterminé.***Solubilité dans/miscibilité avec****l'eau:***Pas ou peu miscible***Coefficient de partage: n-octanol/eau:** *Non déterminé.*

(suite page 4)

Nom du produit: Turbidity standard CUE21/CUE23/CUE24

(suite de la page 3)

Viscosité:	
Dynamique:	Non déterminé.
Cinématique:	Non déterminé.
Teneur en solvants:	
Eau:	>99.0 %
Autres informations	Non disponibles.

10 Stabilité et réactivité**Réactivité** Non disponibles.**Stabilité chimique****Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.**Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.**Conditions à éviter** Non disponibles.**Matières incompatibles:** Non disponibles.**Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus**11 Données toxicologiques****Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë****Effet primaire d'irritation:****Corrosion cutanée/irritation cutanée** Pas d'effet d'irritation.**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Effet d'irritation.**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Aucun effet de sensibilisation connu.**Indications toxicologiques complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants:

Irritant

12 Données écologiques**Toxicité****Toxicité aquatique:** Non disponibles.**Persistance et dégradabilité** Non disponibles.**Comportement dans les compartiments de l'environnement:****Potentiel de bioaccumulation** Non disponibles.**Mobilité dans le sol** Non disponibles.**Autres indications écologiques:****Indications générales:** En général non polluant**Résultats des évaluations PBT et VPVB****PBT:** Non applicable.**vPvB:** Non applicable.**Autres effets néfastes** Non disponibles.**13 Données sur l'élimination****Méthodes de traitement des déchets****Recommandation:**

Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

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

(suite page 5)

— CDF —

Nom du produit: Turbidity standard CUE21/CUE23/CUE24

(suite de la page 4)

14 Informations relatives au transport

Numéro ONU	
DOT/TMD, IMDG, IATA	<i>néant</i>
Désignation officielle de transport de l'ONU	
DOT/TMD	<i>néant</i>
	<i>néant</i>
IMDG, IATA	<i>néant</i>
Classe(s) de danger pour le transport	
DOT, ADN, IMDG, IATA	
Classe	<i>néant</i>
Groupe d'emballage	
DOT/TMD, IMDG, IATA	<i>néant</i>
Dangers pour l'environnement:	<i>Non applicable.</i>
Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	<i>Non applicable.</i>
Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC	<i>Non applicable.</i>
"Règlement type" de l'ONU:	<i>néant</i>

15 Informations sur la réglementation

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

TSCA (Loi sur le contrôle des substances toxiques)

Tous les composants ont la valeur ACTIVE.

Éléments d'étiquetage SGH

Le produit est classifié et étiqueté selon le Système Général Harmonisé (GHS).

Pictogrammes de danger *néant*

Mention d'avertissement *Attention*

Mentions de danger

Provoque une irritation des yeux.

Conseils de prudence

Se laver soigneusement après manipulation.

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.

Si l'irritation des yeux persiste: Demander un avis médical/Consulter un médecin.

Évaluation de la sécurité chimique: *Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.*

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.

Service établissant la fiche technique: PCC-TWRC

Contact: *MSDS.pcc@endress.com*

Date de la plus récente version révisée de la fiche de données de sécurité *05/12/2021 / 4*

Acronymes et abréviations:

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative