



BE SURE. BUILD SURE.

Page : 1/12

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

Date d'impression : 30.03.2025

Révision: 30.03.2025

Numéro de version 32 (remplace la version 31)

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

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit** Murasan Hydrotech 884

· **Code du produit** 3650

· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**

*Pas d'autres informations importantes disponibles.*

· **Emploi de la substance / de la préparation**

*Additif pour le béton/mortier*

· **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

· **Producteur/fournisseur :**

MC-BAUCHEMIE Müller	MC-Chimie SARL
Am Kruppwald 2-8	8 Avenue Marchande
D-46238 Bottrop	F-57520 Grosbliederstroff
Tel.: +49(0)2041 101-0	Tel + 33 3 87 27 29 46
Fax.: +49(0)2041 101-400	Fax + 33 3 87 27 29 47

MC-Bauchemie AG  
Siloring 8  
CH-5606 Dintikon  
Tel. +41 56 616 68 68  
Fax +41 56 616 68 69

MC-Bauchemie Belgium nv  
Bedrijventerrein La Corbeille – Zone D  
Conservenstraat 25  
2235 Westmeerbeek  
Tel. +32 15 20 14 62  
info@mc-bauchemie.be

· **Service chargé des renseignements :**

Département sécurité du produit  
msds@mc-bauchemie.com

· **1.4 Numéro d'appel d'urgence**

ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59  
Centres Antipoison et de Toxicovigilance  
ANGERS: 02 41 48 21 21  
BORDEAUX: 05 56 96 40 80  
LILLE: 0800 59 59 59  
LYON: 04 72 11 69 11  
MARSEILLE: 04 91 75 25 25  
NANCY: 03 83 22 50 50  
PARIS: 01 40 05 48 48  
STRASBOURG: 03 88 37 37 37  
TOULOUSE: 05 61 77 74 47

(suite page 2)

FR



BE SURE. BUILD SURE.

Page : 2/12

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

Date d'impression : 30.03.2025

Révision: 30.03.2025

Numéro de version 32 (remplace la version 31)

Nom du produit **Murasan Hydrotech 884**

(suite de la page 1)

Telefon: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- 2.1 Classification de la substance ou du mélange
  - Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008
- Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

- 2.2 Éléments d'étiquetage
- Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008
- Pictogrammes de danger

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.



GHS07

- Mention d'avertissement
- Mentions de danger
- Conseils de prudence

Attention

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

P264

Se laver soigneusement après manipulation.

P280

Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.

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.

P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

- Indications complémentaires: EUH208 Contient 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on. Peut produire une réaction allergique.

Contient des produits biocides: 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

- 2.3 Autres dangers
- Résultats des évaluations PBT et vPvB
- PBT:
- vPvB:

Non applicable.

Non applicable.

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- 3.2 Mélanges
- Description :

Mélange : composé des substances indiquées ci-après.

(suite page 3)

FR



BE SURE. BUILD SURE.

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

Date d'impression : 30.03.2025

Révision: 30.03.2025

Numéro de version 32 (remplace la version 31)

**Nom du produit Murasan Hydrotech 884**

(suite de la page 2)

**· Composants contribuant aux dangers:**

CAS: 577-11-7 EINECS: 209-406-4	docusate sodique Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315	≥1-<2,5%
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7	2-Octyl-2H-isothiazol-3-on Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 oral: 125 mg/kg LD50 dermique: 311 mg/kg LC50/4 h inhalatoire: 0,27 mg/l Limite de concentration spécifique: Skin Sens. 1A;H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

**· 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**

- **Indications générales :** Pour toute mesure de premiers secours : respecter l'autoprotection et faire appel à un médecin !
- **après inhalation :** Amener la personne à l'air frais.
- **après contact avec la peau :** Enlever immédiatement les vêtements contaminés.  
Tenir les zones concernées sous l'eau courante froide pendant au moins 15 minutes.
- **après contact avec les yeux :** Rincer pendant 10 minutes sous l'eau courante en ouvrant les paupières ou utiliser une solution de rinçage oculaire. Toujours consulter un ophtalmologue !
- **après ingestion :** Faire boire beaucoup d'eau par petites gorgées.  
Ne pas faire vomir.

**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.  
néant

**· 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Page : 4/12

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

Date d'impression : 30.03.2025

Révision: 30.03.2025

Numéro de version 32 (remplace la version 31)

**Nom du produit Murasan Hydrotech 884**

(suite de la page 3)

- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité :** *Aucune mesure particulière n'est requise.*

### RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** *Non nécessaire.*
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement** *Aucune mesure particulière n'est requise.*
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** *Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, Terre de diatomées, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).*
- **6.4 Référence à d'autres rubriques** *Aucune substance dangereuse n'est dégagée.*

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
*Éviter les éclaboussures.  
Éviter le dégagement de poussière pour les produits en poudre.  
Limiter les réserves au poste de travail à une équipe.  
Ne pas laisser les récipients ouverts.  
Prévoir un endroit pour se laver dans la zone de travail.  
Mettre à disposition une douche oculaire ou un flacon de rinçage oculaire.*
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :** *Éviter les éclaboussures.  
Éviter le dégagement de poussière pour les produits en poudre.  
Limiter les réserves au poste de travail à une équipe.  
Ne pas laisser les récipients ouverts.  
Prévoir un endroit pour se laver dans la zone de travail.  
Mettre à disposition une douche oculaire ou un flacon de rinçage oculaire.*
- **Indications concernant le stockage commun :** *A partir d'une quantité totale de stockage de 200 kg, des interdictions de stockage en commun s'appliquent.  
Ne pas stocker avec des substances des LGK suivantes : 1 ; 5.1A ; 5.2 ; 6.2 ; 7  
Le stockage avec des substances des LGK suivantes n'est possible que dans les conditions mentionnées dans les TRGS 510*

(suite page 5)



BE SURE. BUILD SURE.

Page : 5/12

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

Date d'impression : 30.03.2025

Révision: 30.03.2025

Numéro de version 32 (remplace la version 31)

Nom du produit **Murasan Hydrotech 884**

(suite de la page 4)

- : 4.1A ; 4.2 ; 4.3 ; 5.1C
- **Autres indications sur les conditions de stockage :** néant
  - **Classe de stockage :** 12

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

- **8.1 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.*
- **Indications complémentaires :** *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 :** *Ne pas conserver de produits alimentaires dans la zone de travail et ne pas manger, boire, renifler ou fumer !  
Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les excréments !  
Bien se nettoyer les mains à la fin du travail et avant les pauses !  
Utiliser les produits de soin de la peau après le travail (crème relipidante).  
Laver immédiatement les vêtements mouillés/insalubres, les plonger dans l'eau et ne les réutiliser qu'après les avoir nettoyés !*
- **Protection respiratoire :** *En cas de dépassement de la valeur limite :  
Filtre combiné A-P2 (brun/blanc).*
- **Protection des mains :** *Gants en : Latex naturel, polychloroprène, caoutchouc nitrile.  
(Gants de protection chimique de catégorie 3, reconnaissables au sigle CE avec numéro de contrôle à quatre chiffres).  
En cas de port de gants de protection, il est recommandé de porter des sous-gants en coton.*
- **Matériau des gants** *voir "Protection des mains*
- **Temps de pénétration du matériau des gants** *Le temps de pénétration exact doit être demandé au fabricant de gants de protection et respecté.*
- **Protection des yeux/du visage** *Lunette de protection anti - bris de verre*
- **Protection du corps :** *Vêtements de protection résistants aux alcalis*

(suite page 6)

FR



BE SURE. BUILD SURE.

Page : 6/12

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

Date d'impression : 30.03.2025

Révision: 30.03.2025

Numéro de version 32 (remplace la version 31)

Nom du produit **Murasan Hydrotech 884**

· **Protection de la peau**

(suite de la page 5)  
Pour toutes les parties du corps non couvertes, utiliser une pommade grasse de protection de la peau !

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

#### · 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

##### · Indications générales.

· Couleur :	brun foncé
· Odeur :	inodore
· Point de fusion :	non déterminé
· Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	100 °C
· Point d'éclair :	non applicable
· pH à 20 °C	10
· Viscosité :	
· Viscosité cinématique	Non déterminé.
· dynamique :	Non déterminé.
· Solubilité	
· l'eau :	entièrement miscible
· Pression de vapeur à 20 °C:	23 hPa
· Densité et/ou densité relative	
· Densité à 20 °C:	1,01 g/cm <sup>3</sup>

#### · 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'auto-inflammation	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
· Danger d'explosion :	Le produit n'est pas explosif.

#### · 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

(suite page 7)

FR



BE SURE. BUILD SURE.

Page : 7/12

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

Date d'impression : 30.03.2025

Révision: 30.03.2025

Numéro de version 32 (remplace la version 31)

Nom du produit **Murasan Hydrotech 884**

(suite de la page 6)

- **Liquides comburants** néant
- **Matières solides comburantes** néant
- **Peroxydes organiques** néant
- **Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux** néant
- **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** Aucune réaction dangereuse connue
- **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 :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :**

**CAS: 577-11-7 docusate sodique**

Oral	LD50	1900 mg/kg (Ratte)
------	------	--------------------

**CAS: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on**

Oral	LD50	125 mg/kg (ATE) 500 mg/kg (Ratte)
Dermique	LD50	311 mg/kg (ATE) >2000 mg/kg (Ratte)
Inhalatoire	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE) 0,6 mg/l (Ratte)

- **Effet primaire d'irritation : de la peau :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **des yeux :** Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Sensibilisation :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 8)

FR



BE SURE. BUILD SURE.

Page : 8/12

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

Date d'impression : 30.03.2025

Révision: 30.03.2025

Numéro de version 32 (remplace la version 31)

### Nom du produit Murasan Hydrotech 884

(suite de la page 7)

- **Mutagenicité 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 :

CAS: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

EC50/48h 0,42 mg/l (Daphnien)

#### · 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 (Classification propre) : peu polluant*

(suite page 9)

FR





BE SURE. BUILD SURE.

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

Date d'impression : 30.03.2025

Révision: 30.03.2025

Numéro de version 32 (remplace la version 31)

**Nom du produit Murasan Hydrotech 884**

(suite de la page 8)

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

**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**

17 00 00	DÉCHETS DE CONSTRUCTION ET DE DÉMOLITION (Y COMPRIS DÉBLAIS PROVENANT DE SITES CONTAMINÉS)
17 09 00	autres déchets de construction et de démolition
17 09 03*	autres déchets de construction et de démolition (y compris en mélange) contenant des substances dangereuses
15 00 00	EMBALLAGES ET DÉCHETS D'EMBALLAGES, ABSORBANTS, CHIFFONS D'ESSUYAGE, MATÉRIAUX FILTRANTS ET VÊTEMENTS DE PROTECTION NON SPÉCIFIÉS AILLEURS
15 01 00	emballages et déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages municipaux collectés séparément)
15 01 01	emballages en papier/carton
15 00 00	EMBALLAGES ET DÉCHETS D'EMBALLAGES, ABSORBANTS, CHIFFONS D'ESSUYAGE, MATÉRIAUX FILTRANTS ET VÊTEMENTS DE PROTECTION NON SPÉCIFIÉS AILLEURS
15 01 00	emballages et déchets d'emballages (y compris les déchets d'emballages municipaux collectés séparément)
15 01 02	emballages en matières plastiques

· **Emballages non nettoyés :**

· **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

· **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** néant

· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA** néant

· **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

· **ADR, ADN, IMDG, IATA**

· **Classe** néant

(suite page 10)



BE SURE. BUILD SURE.

Page : 10/12

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

Date d'impression : 30.03.2025

Révision: 30.03.2025

Numéro de version 32 (remplace la version 31)

**Nom du produit Murasan Hydrotech 884**

(suite de la page 9)

· <b>14.4 Groupe d'emballage</b> · <b>ADR, IMDG, IATA</b>	<i>néant</i>
· <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b> · <b>Polluant marin :</b>	<i>Non</i>
· <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>	<i>Non applicable.</i>
· <b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b>	<i>Non applicable.</i>
· <b>Indications complémentaires de transport :</b>	<i>Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci - dessus</i>
· <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>	<i>néant</i>

### 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 (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 SIGNALLEMENT**

*Aucun des composants n'est compris.*

· **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 :** *Tableau des maladies professionnelles n°65 : Lésions eczématiformes de mécanisme allergique.*

(suite page 11)

FR



BE SURE. BUILD SURE.

Page : 11/12

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

Date d'impression : 30.03.2025

Révision: 30.03.2025

Numéro de version 32 (remplace la version 31)

### Nom du produit Murasan Hydrotech 884

(suite de la page 10)

- **Classification complémentaires selon GefStoffV (ordonnance sur les produits dangereux) annexe II :**

Tableau des maladies professionnelles n°49 bis "Affections respiratoires provoquées par les amines aliphatiques, les éthanolamines ou l'isophoronediamine.

- **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.

- **Phrases importantes**

H301 Toxique en cas d'ingestion.  
H311 Toxique par contact cutané.  
H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
H318 Provoque de graves lésions des yeux.  
H330 Mortel par inhalation.  
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.  
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

- **Service établissant la fiche technique :**

Département sécurité

- **Date de la version précédente:**

19.10.2021

- **Numéro de la version précédente:**

31

- **Acronymes et abréviations:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
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 (ETA Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë)  
Acute Tox. 3: Toxicité aiguë – Catégorie 3

(suite page 12)



BE SURE. BUILD SURE.

Page : 12/12

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

Date d'impression : 30.03.2025

Révision: 30.03.2025

Numéro de version 32 (remplace la version 31)

**Nom du produit Murasan Hydrotech 884**

(suite de la page 11)

*Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2*

*Skin Corr. 1: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 1*

*Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2*

*Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1*

*Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2*

*Skin Sens. 1A: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1A*

*Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1*

*Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1*

**\* Données modifiées par  
rapport à la version  
précédente**

FR