

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

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

**1.1. Identificateur de produit**

Nom du produit : HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI  
FDS-nombre : 000000025346  
Type de produit : Mélange  
Remarques : SDS conformément à l'Art. 31 du Règlement (CE) 1907/2006.

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

Utilisation de la substance/du mélange : Substances chimiques de laboratoire  
Utilisations déconseillées : aucun(e)

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

Société : Honeywell Specialty Chemicals Seelze GmbH  
Wunstorfer Straße 40  
30926 Seelze  
Allemagne  
Honeywell International, Inc.  
115 Tabor Road  
Morris Plains, NJ 07950-2546  
USA  
Téléphone : (49) 5137-999 0  
Pour plus d'informations,  
veuillez prendre contact  
avec: : PMTEU Product Stewardship:  
SafetyDataSheet@Honeywell.com

**1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Numéro d'appel d'urgence : +1-703-527-3887 (ChemTrec-Transport)  
+1-303-389-1414 (Medical)  
Pays Poison Control Center : voir le chapitre 15.1  
basé

## HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

##### RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008

Liquides inflammables Catégorie 2

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

Toxicité aiguë Catégorie 3 - Oral(e)

H301 Toxique en cas d'ingestion.

Toxicité aiguë Catégorie 3 - Inhalation

H331 Toxique par inhalation.

Toxicité aiguë Catégorie 3 - Dermale

H311 Toxique par contact cutané.

Irritation cutanée Catégorie 2

H315 Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves Catégorie 1

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique Catégorie 1

H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008

Pictogrammes de danger : 

Mention d'avertissement : Danger

Mentions de danger : H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H301 + H311 + H331 Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
H370 Risque avéré d'effets graves pour les organes.

Conseils de prudence : P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

P260	Ne pas respirer les poussières/ fumées/ gaz/ brouillards/ vapeurs/ aérosols.
P280	Porter des gants/vêtements de protection/ équipement de protection des yeux/du visage.
P284	Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire.
P301 + P330 + P331	EN CAS D'INGESTION: rincer la bouche. NE PAS faire vomir.
P302 + P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
P304 + P340	EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
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.
P308 + P313	EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

Composants dangereux qui doivent être listés sur l'étiquette : méthanol  
2-éthylimidazole

**2.3. Autres dangers**

Résultats des évaluations PBT et vPvB, voir le chapitre 12.5.

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

**3.1. Substance**

Non applicable

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

**3.2. Mélange**

Nom Chimique	No.-CAS No.-Index Numéro d'Enregistrement REACH No.-CE	Classification 1272/2008	Concentration	Remarques
méthanol	67-56-1 603-001-00-X 01-2119433307-44 200-659-6	Flam. Liq. 2; H225 Acute Tox. 3; H331; Inhalation Acute Tox. 3; H311; Dermale Acute Tox. 3; H301; Oral(e) STOT SE 1; H370	>= 60 % - <= 80 %	STOT SE 2; H371:3 - < 10 % STOT SE 1; H370:>= 10 % STOT SE 1; H370:>= 10 % STOT SE 2; H371:3 - < 10 %
2-éthylimidazole	1072-62-4 214-011-5	Acute Tox. 4; H302; Oral(e) Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318	>= 5 % - <= 15 %	
2-butylaminoéthanol	111-75-1 203-904-5	Acute Tox. 4; H302; Oral(e) Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335; Inhalation; Système respiratoire	>= 0,1 % - <= 5 %	
dioxyde de soufre	7446-09-5 016-011-00-9 01-2119485028-34 231-195-2	Press. Gas Liquefied gas; H280 Acute Tox. 3; H331; Inhalation Skin Corr. 1B; H314	>= 3 % - <= 10 %	
2-Ethyl imidazole hydroiodide			>= 1 % - <= 10 %	N.C.*

N.C.\* - Pas de substance dangereuse - pour information seulement

Autres composants de ce produit sont non dangereux et/ou sont présents à des concentrations inférieures aux limites de déclaration obligatoire.

Les limites d'exposition professionnelle, quand elles sont disponibles, sont énumérées à la section 8. Pour le texte complet des Phrases-H mentionnées dans ce chapitre, voir section 16.

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

---

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

**4.1 Description des premiers secours**

*Conseils généraux:*

Le secouriste doit se protéger. S'éloigner de la zone dangereuse. Enlever immédiatement tout vêtement souillé.

*Inhalation:*

Amener la victime à l'air libre. Coucher la personne concernée et la maintenir au chaud. Appeler immédiatement un médecin.

*Contact avec la peau:*

Laver immédiatement et abondamment à l'eau. Si l'irritation de la peau persiste, appeler un médecin.

*Contact avec les yeux:*

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. Protéger l'oeil intact.

*Ingestion:*

En cas d'ingestion, faire boire de l'eau. Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un médecin.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**

donnée non disponible

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Traiter de façon symptomatique.

Pour plus de détails sur les conséquences en termes de santé et les symptômes, reportez-vous à la section 11.

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

---

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

**5.1. Moyens d'extinction**

*Moyens d'extinction appropriés:*

Eau pulvérisée

Mousse

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

Produits extincteurs en poudre

*Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité:*

Ne pas utiliser un jet d'eau concentré, qui pourrait répandre le feu.

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

En cas d'incendie des produits de décomposition dangereux peuvent se former, comme:

Monoxyde de carbone

Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>)

Oxydes de soufre

**5.3. Conseils aux pompiers**

En cas d'incendie, porter un appareil de protection respiratoire autonome.

Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement voisin.

---

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

**6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Évacuer le personnel vers des endroits sûrs. Porter un équipement de protection. Tenir à l'écart les personnes sans protection. Assurer une ventilation adéquate. Enlever toute source d'ignition.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement**

Ne pas décharger dans l'environnement.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

Enlever avec un absorbant inerte.

## HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

Transporter sur le site d'élimination dans des récipients bien fermés.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

*Conseils pour une manipulation sans danger:*

Porter un équipement de protection individuel. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

*Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion:*

Tenir le produit et les récipients vides à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Défense de fumer. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques. Les vapeurs peuvent former des mélanges explosifs avec l'air.

*Mesures d'hygiène:*

Enlever immédiatement tout vêtement souillé. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Ne pas manger et ne pas boire pendant l'utilisation.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

*Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs:*

Conserver dans le récipient d'origine hermétiquement fermé, dans un endroit bien ventilé. Stocker à température ambiante. (Température ambiante: > 0 < 35°C) Protéger de l'humidité de l'air et de l'eau.

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

aucune donnée supplémentaire est disponible

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

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

**8.1. Paramètres de contrôle**

*Limites d'exposition professionnelle*

Composants	Base / Valeur	Valeur / Type d'exposition	Facteur de dépassement	Remarques
méthanol	EU ELV SKIN_DES			Peut être absorbé par la peau.
méthanol	EU ELV TWA	260 mg/m3 200 ppm		Indicatif
méthanol	INRS (FR) SKIN_DES			Peut être absorbé par la peau.
méthanol	INRS (FR) VME	260 mg/m3 200 ppm		Règlement impératif (VRC)
méthanol	INRS (FR) VLE	1.300 mg/m3 1.000 ppm		Valeur limité
méthanol	FR MOELD			Peut être absorbé par la peau.
méthanol	FR MOELD VME	260 mg/m3 200 ppm		
méthanol	INRS (FR) VLE	1.300 mg/m3 1.000 ppm	15 minutes	Valeur limité

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

dioxyde de soufre	EU ELV STEL	2,7 mg/m3 1 ppm		Indicatif
dioxyde de soufre	EU ELV TWA	1,3 mg/m3 0,5 ppm		Indicatif
dioxyde de soufre	FR IOELD VLE	2,7 mg/m3 1 ppm	15 minutes	
dioxyde de soufre	FR IOELD VME	1,3 mg/m3 0,5 ppm		
dioxyde de soufre	FR IOELD VME	1,3 mg/m3 0,5 ppm		
dioxyde de soufre	INRS (FR) VME	1,3 mg/m3 0,5 ppm		Indicative réglementaire
dioxyde de soufre	INRS (FR) VLE	2,7 mg/m3 1 ppm	15 minutes	Indicative réglementaire

SKIN\_DES - Désignation de la peau :

TWA - Valeur limite de moyenne d'exposition

VME - Valeur limite de moyenne d'exposition professionnelle (VME):

VLE - Valeur limite d'exposition à court terme (VLE):

STEL - Valeur limite à courte terme

**Valeurs DNEL/PNEC**

Composant	Utilisation finale/ incidence	Durée d'exposition	Valeur	Voies d'exposition	Remarques
méthanol	Consommateurs / Aigu - effets systémiques		8mg/kg bw/d	Contact avec la peau	
méthanol	Travailleurs / Aigu - effets systémiques		40mg/kg bw/d	Contact avec la peau	
méthanol	Consommateurs / Long terme - effets systémiques		8mg/kg bw/d	Contact avec la peau	
méthanol	Travailleurs / Long terme - effets		40mg/kg bw/d	Contact avec la peau	

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

	systemiques				
méthanol	Consommateurs / Aigu - effets locaux		50 mg/m3	Inhalation	
méthanol	Travailleurs / Aigu - effets locaux		260 mg/m3	Inhalation	
méthanol	Consommateurs / Aigu - effets systemiques		50 mg/m3	Inhalation	
méthanol	Travailleurs / Aigu - effets systemiques		260 mg/m3	Inhalation	
méthanol	Consommateurs / Long terme - effets locaux		50 mg/m3	Inhalation	
méthanol	Travailleurs / Long terme - effets locaux		260 mg/m3	Inhalation	
méthanol	Consommateurs / Long terme - effets systemiques		50 mg/m3	Inhalation	
méthanol	Travailleurs / Long terme - effets systemiques		260 mg/m3	Inhalation	
méthanol	Consommateurs / Aigu - effets systemiques		8mg/kg bw/d	Ingestion	
méthanol	Consommateurs / Long terme - effets systemiques		8mg/kg bw/d	Ingestion	
2-butylaminoéthanol	Travailleurs / Long terme - effets		11,85 mg/m3	Inhalation	

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

	systemiques				
2-butylaminoéthanol	Consommateurs /				Aucun danger identifié
dioxyde de soufre	Travailleurs / Long terme - effets locaux		1,3 mg/m3	Inhalation	
dioxyde de soufre	Travailleurs / Aigu - effets locaux		2,7 mg/m3	Inhalation	
dioxyde de soufre	Consommateurs / Long terme - effets locaux		0,53 mg/m3	Inhalation	

Composant	Compartiment de l'environnement / Valeur	Remarques
méthanol	Station de traitement des eaux usées: 100 mg/l	
méthanol	Eau douce: 20,8 mg/l	Assessment factor: 10
méthanol	Eau de mer: 2,08 mg/l	Assessment factor: 100
méthanol	Sédiment d'eau douce: 77 mg/kg	
méthanol	Sédiment marin: 7,7 mg/kg	
méthanol	Sol: 100 mg/kg	Assessment factor: 100
2-butylaminoéthanol	Eau douce: 0,03 mg/l	Assessment factor: 1000
2-butylaminoéthanol	Eau de mer: 0,003 mg/l	Assessment factor: 10000
2-butylaminoéthanol	Sédiment d'eau douce: 0,12 mg/kg dw	
2-butylaminoéthanol	Sédiment marin: 0,012 mg/kg dw	
2-butylaminoéthanol	Station de traitement des eaux usées: 35 mg/l	Assessment factor: 10
dioxyde de soufre	:	donnée non

## HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

disponible

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôle de l'exposition professionnelle

Les équipements de protection personnelle doivent répondre aux normes EN en vigueur: protection respiratoire EN 136, 140, 149; protection ophtalmique EN 166; vêtements de protection EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; gants protecteurs EN 374,511; godillots protecteurs EN-ISO 20345.  
Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard de pulvérisation.

#### Mesures d'ordre technique

Utiliser avec une ventilation avec extraction à la source.  
Éviter l'accumulation de vapeurs en assurant une ventilation adéquate pendant et après l'utilisation.

#### Équipement de protection individuelle

##### *Protection respiratoire:*

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.

##### *Protection des mains:*

Matière des gants: caoutchouc butyle

délai de rupture: > 480 min

Épaisseur du gant: 0,70 mm

Butoject® 898

Les gants doivent être contrôlés avant l'utilisation.

Remplacer en cas d'usure.

Remarques:Note supplémentaire: Les Spécifications sont basées sur les informations ou elles ont été obtenues par des substances similaires par analogie.

En vue des conditions diverses (température, tension) il faut considérer que l'utilisation du gant à résistance chimique peut être considérablement plus courte que le temps de perméation déterminé conformément EN 374.

Les conditions actuelles de l'utilisation pratique sont souvent en déviation aux conditions standardisées conformément à l'EN 374. Pour cette raison, le producteur des gants à résistance chimique conseille de ne pas utiliser les gants au delà de 50% du temps de perméation recommandé.

Les instructions d'utilisation du fournisseur des gants doivent être observées à cause d'une grande diversité de types de gants.

Des gants conformes à l'EN 374 sont disponibles chez entre autres KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, Vertrieb@kcl.de

##### *Protection des yeux:*

Lunettes de protection chimique

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

*Protection de la peau et du corps:*  
Vêtement de protection

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement**

À manipuler conformément aux réglementations environnementales locales et aux bonnes pratiques industrielles.

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État physique	:	liquide
Couleur	:	jaune clair
Odeur	:	caractéristique
Point/intervalle de fusion	:	-98 °C méthanol
Point/intervalle d'ébullition	:	64 - 65 °C méthanol
Limite d'explosivité, supérieure	:	31 % (v) méthanol
Limite d'explosivité, inférieure	:	5,5 % (v) méthanol
Point d'éclair	:	14 °C
Température d'auto- inflammabilité	:	455 °C méthanol
Température de décomposition	:	Pas de décomposition en utilisation conforme.
pH	:	donnée non disponible
Température d'auto-	:	n'est pas auto-inflammable

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

inflammabilité

Viscosité, cinématique : non déterminé

Hydrosolubilité : complètement miscible

Coefficient de partage: n-  
octanol/eau : log Pow -0,71  
Milieu: méthanol

Pression de vapeur : 171 hPa  
à 20 °C  
méthanol

Densité : 0,893 g/cm<sup>3</sup>  
à 20 °C

Densité de vapeur relative : non déterminé

**9.2 Autres informations**

Propriétés comburantes : La substance ou le mélange n'est pas classé comme  
comburant.

Taux d'évaporation : non déterminé

Viscosité, dynamique : non déterminé

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

**10.1. Réactivité**

Stable dans les conditions recommandées de stockage.

**10.2. Stabilité chimique**

Pas de décomposition en utilisation conforme.

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.

**10.4. Conditions à éviter**

Chaleur, flammes et étincelles.  
Protéger de l'humidité de l'air et de l'eau.

**10.5. Matières incompatibles**

Oxydants  
Acides  
Des chlorures d'acide  
Anhydrides d'acide  
Agents réducteurs  
Métaux alcalins

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

En cas d'incendie des produits de décomposition dangereux peuvent se former, comme:  
Monoxyde de carbone  
Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)  
oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>)  
Oxydes de soufre

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

**11.1. Informations sur les effets toxicologiques**

*Toxicité aiguë par voie orale:*  
Estimation de la toxicité aiguë  
Valeur: 106 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

*Toxicité aiguë par voie cutanée:*  
Estimation de la toxicité aiguë  
Valeur: 330 mg/kg  
Méthode: Méthode de calcul

*Toxicité aiguë par inhalation:*

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

Estimation de la toxicité aiguë

Valeur: 3 mg/l

Durée d'exposition: 4 h

Méthode: Méthode de calcul

*Irritation de la peau:*

Classification: Irritant pour la peau.

Le produit n'a pas été testé. Les indications découlent des caractéristiques propres aux composants élémentaires.

*Irritation des yeux:*

Classification: Risque de lésions oculaires graves.

Le produit n'a pas été testé. Les indications découlent des caractéristiques propres aux composants élémentaires.

*Sensibilisation respiratoire ou cutanée:*

N'est pas classé en raison de données qui, bien que concluantes, sont insuffisantes pour une classification.

*Toxicité à dose répétée:*

Note: N'est pas classé en raison de données qui, bien que concluantes, sont insuffisantes pour une classification.

*Cancérogénicité:*

Note: N'est pas classé en raison de données qui, bien que concluantes, sont insuffisantes pour une classification.

*Mutagenicité sur les cellules germinales:*

Note: N'est pas classé en raison de données qui, bien que concluantes, sont insuffisantes pour une classification.

*Toxicité pour la reproduction:*

Remarques: N'est pas classé en raison de données qui, bien que concluantes, sont insuffisantes pour une classification.

*Danger par aspiration:*

donnée non disponible

**11.2. Informations sur les autres dangers**

Propriétés perturbant le système endocrinien

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

donnée non disponible

*Autres informations:*  
donnée non disponible

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1. Toxicité**

*Toxicité pour le poisson:*

N'est pas classé en raison de données qui, bien que concluantes, sont insuffisantes pour une classification.

*Toxicité des plantes aquatiques:*

N'est pas classé en raison de données qui, bien que concluantes, sont insuffisantes pour une classification.

*Toxicité pour les invertébrés aquatiques:*

N'est pas classé en raison de données qui, bien que concluantes, sont insuffisantes pour une classification.

**12.2. Persistance et dégradabilité**

*Biodégradabilité:*

N'est pas classé en raison de données qui, bien que concluantes, sont insuffisantes pour une classification.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

donnée non disponible

**12.4. Mobilité dans le sol**

donnée non disponible

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme persistante, bioaccumulable et toxique (PBT).

Ce mélange ne contient aucune substance considérée comme étant particulièrement persistante ou particulièrement bio-accumulable (vPvB).

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

**12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien**

donnée non disponible

**12.7. Autres effets néfastes**

donnée non disponible

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

*Produit:*

Éliminer en conformité avec les réglementations en vigueur.

*Emballages:*

Respecter les prescriptions légales relatives à la ré-utilisation et l'enlèvement des déchets des emballages utilisés

*Information supplémentaire:*

Dispositions relatives aux déchets:

Directive 2006/12/CE; Directive 2008/98/CE  
CE Règlement No. 1013/2006

Pour l'équipement de protection individuel, voir rubrique 8.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**14.1 Numéro ONU**

ADR/RID:1230

IMDG:1230

IATA:1230

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

ADR/RID:MÉTHANOL EN SOLUTION

IMDG:METHANOL SOLUTION

IATA:Methanol solution

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

ADR/RID: 3 (6.1)

IMDG: 3 (6.1)

IATA: 3 (6.1)

**14.4 Groupe d'emballage**

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II



**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

Grèce	+30 210 779 3777
Hongrie	(+36-80)201-199
Islande	5432222
Irlande	+353(1)8092166
Italie	0382 24444
Allemagne	Berlin : 030/19240
	Bonn : 0228/19240
	Erfurt : 0361/730730
	Fribourg : 0761/19240
	Göttingen : 0551/19240
	Homburg : 06841/19240
	Mainz : 06131/19240
Munich : 089/19240	
Lettonie	+37167042473

Slovénie	+386 1 400 6051
Espagne	+34915620420
Suède	112 (begär Giftinformation);+46104566786
Suisse	145
Royaume Uni	(+44) 844 892 0111

**Autres informations relatives au stockage**

Loi des États-Unis réglementant les substances toxiques  
Pas dans l'inventaire TSCA

Australie. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act  
N'est pas en conformité avec l'inventaire

Canada Loi canadienne sur la protection de l'environnement (LCPE) Liste intérieure des substances (LIS)  
N'est pas en conformité avec l'inventaire

Japon. Kashin-Hou Law List  
N'est pas en conformité avec l'inventaire

Korea. Existing Chemicals Inventory (KECI)  
N'est pas en conformité avec l'inventaire

Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act  
N'est pas en conformité avec l'inventaire

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

Chine. Inventory of Existing Chemical Substances  
N'est pas en conformité avec l'inventaire

New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand  
N'est pas en conformité avec l'inventaire

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Une Évaluation de la Sécurité Chimique n'a pas été faite.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

**Texte des mentions de danger (H) référée dans le titre 3**

méthanol	:	H225	Liquide et vapeurs très inflammables.
		H331	Toxique par inhalation.
		H311	Toxique par contact cutané.
		H301	Toxique en cas d'ingestion.
		H370	Risque avéré d'effets graves pour les organes.
2-éthylimidazole	:	H302	Nocif en cas d'ingestion.
		H315	Provoque une irritation cutanée.
		H318	Provoque des lésions oculaires graves.
2-butylaminoéthanol	:	H302	Nocif en cas d'ingestion.
		H315	Provoque une irritation cutanée.
		H318	Provoque des lésions oculaires graves.
		H335	Peut irriter les voies respiratoires.
dioxyde de soufre	:	H280	Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

**HYDRANAL™ NEXTGEN Coulomat AG-FI**

34433-6X500ML

Version 1.2

Date de révision  
10.04.2022

---

H331 Toxique par inhalation.

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

**Information supplémentaire**

Tous les Règlements et Directives réfèrent aux versions amendées.  
Les traits verticaux sur le bord gauche indiquent les modifications pertinentes par rapport à la version précédente.

Abréviations :

CE Communauté Européenne

CAS Chemical Abstracts Service

DNEL Derived no effect level

PNEC Predicted no effect level

vPvB Very persistent and very bioaccumulative substance

PBT Persistent, bioaccumulative und toxic substance

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommé désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication. Il revient exclusivement à l'utilisateur de déterminer l'appropriation des matières.

Les informations fournies ne sont pas conçues comme une garantie des caractéristiques.

---