Nom commercial: KRONES colfix HM 4433/2

Version actuelle: 1.0.4, établi le: 01.08.2023 Version remplacée: 1.0.3, établi le: 04.01.2023 Région: FR

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

### 1.1 Identificateur de produit

Nom commercial

### **KRONES colfix HM 4433/2**

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

### Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange

Adhésifs pour étiquettes

### Utilisations contre-indiquées

Donnée non disponible.

### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

#### Adresse

KIC KRONES Internationale Cooperationsgesellschaft mbH

Böhmerwaldstraße 5 93073 Neutraubling

N° de téléphone +49 9401 70-3020 e-mail kic@kic-krones.com

#### Informations relatives à la fiche de données de sécurité

sdb info@umco.de

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Pour renseignements médicaux:

01 45 42 59 59 (ORFILA)

Pour renseignements en cas d'accident de transport et autres urgences:

+33 1 72 11 00 03 (NCEC, National Chemical Emergency Centre)

### **RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

### Informations relatives à la classification

Le produit ne satisfait pas aux critères de classification et d'étiquetage du Règlement (CE) N° 1272/2008, dit règlement CLP.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

Non pertinent

### 2.3 Autres dangers

**Evaluation PBT** 

Le produit n'est pas considéré comme PBT.

Evaluation vPvB

Le produit n'est pas considéré comme vPvB.

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

### 3.1 Substances

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

### 3.2 Mélanges

### Caractérisation chimique

Adhésif thermofusible à base d'huile minérale

#### Composants dangereux

Produit ne contient pas de substances à mentionner selon règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), annexe II.

### **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

### 4.1 Description des premiers secours

Nom commercial: KRONES colfix HM 4433/2

Version actuelle: 1.0.4, établi le: 01.08.2023 Version remplacée: 1.0.3, établi le: 04.01.2023 Région: FR

### Indications générales

En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

#### Après inhalation

Transporter les personnes atteintes en recpectant les mesures appropriées de sécurité de respiration hors de la zone de danger. Assurer un apport d'air frais. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

#### Après contact cutané

En cas de contact avec le produit fondu, rafraîchir immédiatement à l'eau froide. Ne pas enlever le produit solidifié sur la peau. Appeler aussitôt un médecin.

### Après contact oculaire

Enlever les lentilles de contact. Rincer soigneusement à l'eau courante pendant 10 à 15 minutes, les paupières bien écartées et en protégeant l'œil non affecté. Assurer un traitement ophtalmologique immédiat.

#### Après ingestion

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. Faire boire beaucoup d'eau par petites gorgées. Ne pas faire vomir. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. Assurer un traitement médical.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Donnée non disponible.

## 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires Donnée non disponible.

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

### 5.1 Moyens d'extinction

### Agent d'extinction approprié

Tous les produits d'extinction.

#### Agent d'extinction non approprié

Jet d'eau

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir un dégagement de: Vapeurs/gaz toxiques

#### 5.3 Conseils aux pompiers

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement de protection.

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

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

### Pour les non-secouristes

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les rubriques 7 et 8.

#### Pour les secouristes

Équipement de protection individuelle - voir la rubrique 8

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux de surface/les eaux souterraines.

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Laisser prendre en masse, ramasser mécaniquement. Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la section "considérations relatives à l'élimination". Eviter le dégagement de poussières.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

Informations concernant la manipulation en toute sécurité : voir rubrique 7. Informations concernant l'équipement de protection individuelle (EPI) voir rubrique 8. Informations concernant l'élimination : voir rubrique 13.

### **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

Indications pour l'utilisation en toute sûreté

Nom commercial: KRONES colfix HM 4433/2

Version actuelle: 1.0.4, établi le: 01.08.2023 Version remplacée: 1.0.3, établi le: 04.01.2023 Région: FR

Minimiser les risques dus à la manipulation du produit par des mesures de sécurité et de prévention appropriées. Les processus (mode opératoire) doivent être conçu de façon à empêcher la libération de matières dangereuses ou un contact avec la peau. Assurer une bonne aération des locaux, le cas échéant mettre en place une aspiration mécanique sur le lieu de travail.

#### Mesures générales de protection et d'hygiène

Ne pas fumer, ne pas manger ni boire sur le lieu du travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons. Ne pas inhaler les poussières. Eviter le contact avec les yeux et la peau. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés et bien les laver avant réutilisation.

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

#### Mesures techniques et conditions de stockage

Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité, dans un endroit frais et bien ventilé. Protéger de l'humidité de l'air et de l'eau.

### Température de stockage recommandée

Valeur < 30 °C

### Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale. Toujours conserver le produit dans des recipients d'un matériau identique à celui d'origine.

#### Indications concernant le stockage avec d'autres produits

substances à éviter, cfr. rubrique 10

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

Donnée non disponible.

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

#### 8.1 Paramètres de contrôle

### Valeurs limites sur les lieux de travail

N°	Dénomination de la substance	N° CAS		N° CE	
1	Poussières				
	Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France				
	Poussières alvéolaires (Locaux de travail)				
	VLE (8h)	3.5	ma/m³		

### 8.2 Contrôle de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration auxpostes de travail et par une extraction générale convenable. Si cetteventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des particules et des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

### Equipement de protection individuelle

### Protection respiratoire

En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet. Prendre les mesures de protection respiratoire appropriées en cas de formation de poussières lorsque les valeurs limite d'exposition professionnelle ne sont pas spécifiées.

#### Protection des yeux / du visage

Lunettes avec protection latérale (EN 166)

### Protection des mains

En cas de risque de contact du produit avec la peau, il est suffisant d'utiliser des gants de protection homologués par ex. conformes à la norme EN 374. Avant chaque utilisation, le gant de protection doit être testé en fonction de son aptitude spécifique au poste de travail (telles que la résistance mécanique, la compatibilité avec le produit et les propriétés antistatiques). Observer les instructions et les informations du fabricant des gants de protection quant à leur utilisation, le stockage, les soins et le remplacement des gants. Remplacer immédiatement des gants endommagés ou dégradés. Les opérations doivent être conçues de manière à éviter une utilisation permanente des gants de protection.

#### **Divers**

Vêtements de travail résistants aux produits chimiques.

### Contrôle de l'exposition de l'environnement

Nom commercial: KRONES colfix HM 4433/2

Version actuelle: 1.0.4, établi le: 01.08.2023 Version remplacée: 1.0.3, établi le: 04.01.2023 Région: FR

Donnée non disponible.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques esser	ntielles
--	----------

de d	<b>ement</b> 68 -	80	°C
de de clair  de condisponible.  de fusion/point de congélation  née non disponible.  de cramollissement / Température de ramollissement de congélation  née non disponible.  de composition  compo			
lieur e clair  dur e  née non disponible.  nt d'ébullition / intervalle d'ébullition née non disponible.  nt de fusion/point de congélation née non disponible.  nt de ramollissement / Température de ramollissement pérature de décomposition née non disponible.  nt d'éclair pur  pérature d'inflammation née non disponible.  ammabilité née non disponible.  ites inférieure d'explosion née non disponible.  ites supérieure d'explosion née non disponible.  sité de vapeur pérature de référence  sité de vapeur relative née non disponible.  sité relative née non disponible.  sité relative née non disponible.			
née non disponible.  Int d'ébullition / intervalle d'ébullition née non disponible.  Int de fusion/point de congélation née non disponible.  Int de ramollissement / Température de ramollissement  Intérieure de décomposition née non disponible.  Int d'éclair Interieure d'inflammation née non disponible.  Intérieure d'inflammation née non disponible.  Intérieure d'explosion née non disponible.  Intérieure de référence Intérieure d'explosion Intérieure d'explosion Intérieure d'explosion Intérieure de référence Intérieure d'explosion Intér			
née non disponible.  Int d'ébullition / intervalle d'ébullition née non disponible.  Int de fusion/point de congélation née non disponible.  Int de ramollissement / Température de ramollisse de l'elle ramollissement / Température de ramollisse de l'elle ramolli			
née non disponible.  Int d'ébullition / intervalle d'ébullition née non disponible.  Int de fusion/point de congélation née non disponible.  Int de ramollissement / Température de ramollissement int de ramollissement / Température d'éclair / Température d'éclair / Température d'inflammation / Température d'inflammation / Température d'inflammation / Température d'inflammation / Température d'explosion / Température d'explosion / Température de référence / Température / Tempéra			
née non disponible.  Int d'ébullition / intervalle d'ébullition née non disponible.  Int de fusion/point de congélation née non disponible.  Int de ramollissement / Température de ramollissement  Int de ramollissement / Température de ramollissement  Int d'éclair  Int			
nt d'ébullition / intervalle d'ébullition née non disponible.  nt de fusion/point de congélation née non disponible.  nt de ramollissement / Température de ra			
nt d'ébullition / intervalle d'ébullition née non disponible.  nt de fusion/point de congélation née non disponible.  nt de ramollissement / Température de ra			
nt de fusion/point de congélation née non disponible.  Int de ramollissement / Température de non disponible.  Int d'éclair			
nt de fusion/point de congélation née non disponible.  nt de ramollissement / Température de non disponible.  nt d'éclair  sur   >			
née non disponible.  Int de ramollissement / Température de décomposition née non disponible.  Int d'éclair eur			
pérature de décomposition née non disponible.  Int d'éclair pur   Inpérature d'inflammation née non disponible.  Intérieure d'explosion Intérie			
pérature de décomposition née non disponible.  Int d'éclair pur   Inpérature d'inflammation née non disponible.  Intérieure d'explosion Intérie			
nt d'éclair  ur >  nt d'éclair  ur   >  npérature d'inflammation née non disponible.  ammabilité née non disponible.  ites inférieure d'explosion née non disponible.  ites supérieure d'explosion née non disponible.  siten de vapeur eur pérature de référence  sité de vapeur relative née non disponible.  sité relative née non disponible.  sité relative née non disponible.		200	°C
nt d'éclair  ur >  npérature d'inflammation née non disponible.  ammabilité née non disponible.  ites inférieure d'explosion née non disponible.  ites supérieure d'explosion née non disponible.  siten de vapeur eur pérature de référence  sité de vapeur relative née non disponible.  sité relative née non disponible.  sité relative née non disponible.		200	°C
perature d'inflammation née non disponible.  mmabilité née non disponible.  ites inférieure d'explosion née non disponible.  ites supérieure d'explosion née non disponible.  sites supérieure d'explosion née non disponible.  site de vapeur pérature de référence  sité de vapeur relative née non disponible.  sité relative née non disponible.  sité		200	°C
pérature d'inflammation née non disponible.  mmabilité née non disponible.  ites inférieure d'explosion née non disponible.  ites supérieure d'explosion née non disponible.  sion de vapeur eur pérature de référence  sité de vapeur relative née non disponible.  sité relative née non disponible.  sité		200	
née non disponible.  ammabilité née non disponible.  ites inférieure d'explosion née non disponible.  ites supérieure d'explosion née non disponible.  ssion de vapeur eur pérature de référence  sité de vapeur relative née non disponible.  sité relative née non disponible.  sité			
née non disponible.  ites inférieure d'explosion née non disponible.  ites supérieure d'explosion née non disponible.  ssion de vapeur eur pérature de référence  sité de vapeur relative née non disponible.  sité relative née non disponible.  sité			
ites inférieure d'explosion née non disponible. ites supérieure d'explosion née non disponible. ssion de vapeur eur pérature de référence sité de vapeur relative née non disponible. sité relative née non disponible. sité			
née non disponible.  ites supérieure d'explosion née non disponible.  ssion de vapeur ur pérature de référence  sité de vapeur relative née non disponible.  sité relative née non disponible.  sité			
née non disponible.  ssion de vapeur  ur pérature de référence  sité de vapeur relative née non disponible.  sité relative née non disponible.  sité			
ssion de vapeur  eur pérature de référence  sité de vapeur relative née non disponible.  sité relative née non disponible.  sité			
sur pérature de référence  sité de vapeur relative née non disponible.  sité relative née non disponible.  sité			
sité de vapeur relative née non disponible. sité relative née non disponible. sité		0,1	mbar
née non disponible. sité relative née non disponible. sité		20	°C
sité relative née non disponible. sité			
née non disponible. sité			
ur			
pérature de référence		1	g/cm³
ubilité dans l'eau		20	°C
pérature de référence narque/s insolu			
ubilité	ble	20	°C
née non disponible.  fficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	ble		

Nom commercial: KRONES colfix HM 4433/2

Version actuelle: 1.0.4, établi le: 01.08.2023 Version remplacée: 1.0.3, établi le: 04.01.2023 Région: FR

Donnée non disponible.

Viscosité cinématique				
Valeur	300	- (	600	mPa*s
Température de référence			150	°C

### Caractéristiques des particules

Donnée non disponible.

### **Autres informations**

Autres informations	
Donnée non disponible.	

### **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

#### 10.1 Réactivité

Le produit est stable à la température ambiante.

### 10.2 Stabilité chimique

La préparation est stable aux conditions de manipulation et de stockage recommandées sous la rubrique 7.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions dangereuses improbables si utilisé correctement.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée

### 10.4 Conditions à éviter

Néant, à l'utilisation appropriée.

### 10.5 Matières incompatibles

Donnée non disponible.

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Donnée non disponible.

### **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

Toxicité orale aigu	
Donnée non disponi	ole.
Toxicité dermale ai	juë
Donnée non disponi	ole.
Toxicité aiguë par i	nhalation
Donnée non disponi	ole.
Corrosion cutanée	rritation cutanée
Donnée non disponi	ole.
Lésions oculaires	raves/irritation oculaire
Donnée non disponi	ole.
Sensibilisation res	piratoire ou cutanée
Donnée non disponi	ole.
Mutagénicité sur le	s cellules germinales
Donnée non disponi	ole.
Toxicité pour la rep	roduction
Donnée non disponi	ole.
Cancérogénicité	
Donnée non disponi	ole.
Tovicitá apácifique	pour certains organes cibles — exposition unique

Nom commercial: KRONES colfix HM 4433/2

Version actuelle: 1.0.4, établi le: 01.08.2023 Version remplacée: 1.0.3, établi le: 04.01.2023 Région: FR

Donnée non disponible

### Danger par aspiration

Donnée non disponible.

### 11.2 Informations sur les autres dangers

### Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible.

#### **Autres informations**

Donnée non disponible.

### **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### 12.1 Toxicité

### Toxicité sur les poissons (aigüe)

Donnée non disponible.

### Toxicité sur les poissons (chronique)

Donnée non disponible

### Toxicité pour les daphnies (aigüe)

Donnée non disponible.

### Toxicité pour les daphnies (chronique)

Donnée non disponible.

### Toxicité pour les algues (aigüe)

Donnée non disponible.

### Toxicité pour les algues (chronique)

Donnée non disponible.

### Toxicité sur bactéries

Donnée non disponible.

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Donnée non disponible.

### 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

Résultats des évaluations PBT et vPvB				
Evaluation PBT	Le produit n'est pas considéré comme PBT.			
Evaluation vPvB	Le produit n'est pas considéré comme vPvB			

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Donnée non disponible.

### 12.7 Autres effets néfastes

Donnée non disponible.

### 12.8 Autres informations

#### **Autres informations**

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

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

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

### Produit

A éliminer auprès d'une installation de traitement agréée, en respectant les prescriptions réglementaires et avec l'accord des autorités compétentes et de l'éliminateur agréé.

Nom commercial: KRONES colfix HM 4433/2

Version actuelle: 1.0.4, établi le: 01.08.2023 Version remplacée: 1.0.3, établi le: 04.01.2023 Région: FR

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

#### Emballage

Les emballages doivent être vidés entièrement et remis à la déchetterie en conformité avec les dispositions légales. Les emballages contenant encore des résidus doivent être éliminés conformément aux spécifications d'élimination de l'éliminateur régional agréé.

### **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

#### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ADR/RID/ADN.

### 14.2 Transport IMDG

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions IMDG.

### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Le produit n'est pas soumis aux prescriptions ICAO-TI / IATA.

#### 14.4 Autres informations

Donnée non disponible.

#### 14.5 Dangers pour l'environnement

Informations sur les risques pour l'environnement, si pertinents, voir 14.1 - 14.3.

### 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible.

### 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non pertinent

### 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

Règlements UE

### Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XIV (Liste des substances soumises à autorisation)

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournissseurs en amont, le produit ne contient aucune substance considérée comme soumise à l'obligation d'autorisation incluse à l'annexe XIV (liste des substances soumises à autorisation) du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

## Liste des substances candidates REACH dites extrêmement préoccupantes (SVHC) à soumettre à la procédure d'homologation

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les sous-traitants,, le produit ne contient pas de substances considérées des substances à inclure à l'annexe XIV (liste, voire classement des substances soumises à une autorisation) selon les articles 57 et 59 du règlement REACH (CE) 1907/2006.

# Règlement (CE) n o 1907/2006 (REACH) Annexe XVII: RESTRICTIONS APPLICABLES À LA FABRICATION, LA MISE SUR LE MARCHÉ ET L'UTILISATION DE CERTAINES SUBSTANCES ET PRÉPARATIONS DANGEREUSES ET DE CERTAINS ARTICLES DANGEREUX

D'après toutes les données disponibles et/ou conformément aux informations fournies par les fournissseurs en amont, le produit ne contient aucune substance soumise à restrictions incluse à l'annexe XVII, du Règlement Reach (CE) 1907/2006.

## DIRECTIVE 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses

Le produit n'est pas soumis à l'annexe I, partie 1 ou partie 2.

#### **Autres prescriptions**

Les prescriptions nationales en matière sanitaire et de prévention des accidents ou de maladies professionnelles s'appliquent lors de l'utilisation du produit.

### 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

Donnée non disponible.

Nom commercial: KRONES colfix HM 4433/2

Version actuelle: 1.0.4, établi le: 01.08.2023 Version remplacée: 1.0.3, établi le: 04.01.2023 Région: FR

### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

### Sources des données utilisées pour l'établissement de la fiche:

Règlement (CE) no 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) dans sa version respective actuellement en vigueur. Directives 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164.

Listes nationales sur les valeurs limites pour l'air applicables dans les différents pays dans leurs versions respectives actuellement en vigueur.

Règlements sur les transports d'après ADR, RID, IMDG, IATA dans leurs versions respectives actuellement en viqueur.

Les sources de données évaluées pour la détermination des données physiques, toxicologiques et écotoxicologiques sont indiquées dans les sections respectives.

### Service ayant établi cette fiche de données de sécurité

UMCO GmbH - D-21107 Hamburg, Georg-Wilhelm-Strasse 187, Tel.: +49(40)555 546 300, Fax: +49(40)555 546 357, e-mail: umco@umco.de

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.

#### Modifications / suppléments:

Les modifications par rapport à l'édition précédente sont indiquées à gauche de la page.

Le présent document est protégé par la loi sur les droits d'auteur. Toute altération ou reproduction nécessite l'accord explicite préalable de la société UMCO GmbH.

Prod-ID 760684