

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

Date d'impression : 22.02.2024

Révision: 22.02.2024

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit: IKO Hybritech MS Detail**
- **UFI:** 2A50-H0AK-600P-UE6J
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**
- **Secteur d'utilisation**  
 SU19 Bâtiment et travaux de construction  
 SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)  
 SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs
- **Emploi de la substance / de la préparation** Agent d'étanchéité
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Producteur/fournisseur:**
  - IKO-AXTER
  - 6 rue Laferrière
  - 75009 Paris - France
  - EMail : [securite@iko.com](mailto:securite@iko.com)
- **Service chargé des renseignements:** Centre Antipoisons
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence**
  - France - Centre anti-poison (Orfila) : +33 (0) 1 45 42 59 59
  - Belgique - Centre anti-poison : +32 (0) 70 245 245

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
 Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008**  
 Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger**



GHS07

- **Mention d'avertissement** Attention
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
 triméthoxyvinylsilane  
 Benzotriazole derivative mixture
- **Mentions de danger**  
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- **Conseils de prudence**
  - P102 Tenir hors de portée des enfants.
  - P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
  - P280 Porter des gants de protection.
  - P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.
  - P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

(suite page 2)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 22.02.2024

Révision: 22.02.2024

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

(suite de la page 1)

P402+P404 Stocker dans un endroit sec. Stocker dans un récipient fermé.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

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

Cette substance/ce mélange ne contient aucun composant pouvant être considéré comme persistant, bioaccumulable et toxique (PBT) ou très persistant et très bioaccumulable (vPvB) à des niveaux de 0,1 % ou plus.

- **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

- **3.2 Mélanges**
- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

- **Composants dangereux:**

|  |   |                         |
|--|---|-------------------------|
| CAS: 2768-02-7<br>EINECS: 220-449-8<br>Reg.nr.: 01-2119513215-52 | triméthoxyvinylsilane<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1B, H317  | 1-2,5%                  |
| CAS: 104810-48-2   | poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha$ -[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]- $\omega$ -hydroxy-<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Skin Sens. 1, H317   | 0,3-0,4%                |
| CAS: 104810-47-1   | poly(oxy-1,2-ethanediyl), $\alpha$ -[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]- $\omega$ -[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropoxy]-<br>Aquatic Chronic 2, H411<br>Skin Sens. 1, H317 | $\geq 0,25$ - $< 0,3\%$ |

- **Indications complémentaires:**

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

Ce mélange contient  $\geq 1\%$  de dioxyde de titane (CAS 13463-67-7) La classification de l'annexe VI relative au dioxyde de titane ne s'applique pas à ce mélange selon sa note 10

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**
- **Remarques générales:**  
En cas de doute ou si les symptômes sont observés, consulter un médecin.
- **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, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

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

(suite page 3)

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

Date d'impression : 22.02.2024

Révision: 22.02.2024

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

(suite de la page 2)

- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Pas applicable.  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **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**  
Pas nécessaire.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 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).
- **6.4 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.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 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.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
Conserver au frais et au sec dans des fûts très bien fermés.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Protéger contre l'humidité de l'air et contre l'eau.

### 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.
- **Remarques supplémentaires:**  
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:**  
Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.  
Au travail, ne pas manger ni boire.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.

(suite page 4)

FR

(suite de la page 3)

- **Protection des mains:**



Gants de protection

- **Matériau des gants**

Caoutchouc nitrile

Épaisseur du matériau recommandée:  $\geq 0,4$  mm

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**

&gt;30 min.

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

- **Protection des yeux/du visage** Lunettes de protection recommandées pour le transvasement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |   |
|--|---|
| · <b>État physique</b>   | Liquide   |
| · <b>Couleur:</b>  | Selon désignation produit   |
| · <b>Odeur:</b>  | Douce   |
| · <b>Seuil olfactif:</b>   | Non déterminé.  |
| · <b>Point de fusion/point de congélation:</b>                                       | Non déterminé.  |
| · <b>Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b> | >400 °C (1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C10-12-branched alkyl esters)   |
| · <b>Inflammabilité</b>  | Non applicable.   |
| · <b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>                                |   |
| · <b>Inférieure:</b>   | 0,3 Vol % (1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C10-12-branched alkyl esters) |
| · <b>Supérieure:</b>   | 1,5 Vol % (1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C10-12-branched alkyl esters) |
| · <b>Point d'éclair</b>  | >200 °C (1,2-benzenedicarboxylic acid, di-C10-12-branched alkyl esters)   |
| · <b>Température d'auto-inflammation</b>   | Non déterminé.  |
| · <b>Température de décomposition:</b>   | Non déterminé.  |
| · <b>pH</b>  | Mélange non polaire/aprotique.  |
| · <b>Viscosité:</b>  |   |
| · <b>Viscosité cinématique</b>   | Non déterminé.  |
| · <b>Dynamique à 20 °C:</b>  | 30.000-50.000 mPas  |
| · <b>Solubilité</b>  |   |
| · <b>l'eau:</b>  | Insoluble   |
| · <b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b>                           | Non déterminé.  |
| · <b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>   | >0 hPa  |
| · <b>Densité et/ou densité relative</b>  |   |
| · <b>Densité à 20 °C:</b>  | 1,48 g/cm <sup>3</sup>  |
| · <b>Densité relative</b>  | Non déterminé.  |
| · <b>Densité de vapeur:</b>  | Non déterminé.  |

- **9.2 Autres informations**

Aucune autre information disponible.

- **Aspect:**

- **Forme:**

Pâteuse

- **Température d'inflammation:**

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 22.02.2024

Révision: 22.02.2024

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

(suite de la page 4)

|   |                                |
|---|--------------------------------|
| · <b>Propriétés explosives:</b>               | Le produit n'est pas explosif. |
| · <b>Teneur en solvants:</b>                  |                                |
| · <b>VOC (CE)</b>                             | 0-<0,1 g/l                     |
| · <b>Changement d'état</b>                    |                                |
| · <b>Point/l'intervalle de ramollissement</b> |                                |
| · <b>Propriétés comburantes</b>               | Non déterminée.                |
| · <b>Taux d'évaporation:</b>                  | Non déterminé.                 |

|   |       |
|---|-------|
| · <b>Informations concernant les classes de danger physique</b>                       |       |
| · <b>Substances et mélanges explosibles</b>   | néant |
| · <b>Gaz inflammables</b>   | néant |
| · <b>Aérosols</b>   | néant |
| · <b>Gaz comburants</b>   | néant |
| · <b>Gaz sous pression</b>  | néant |
| · <b>Liquides inflammables</b>  | néant |
| · <b>Matières solides inflammables</b>  | néant |
| · <b>Substances et mélanges autoréactifs</b>  | néant |
| · <b>Liquides pyrophoriques</b>   | néant |
| · <b>Matières solides pyrophoriques</b>   | néant |
| · <b>Matières et mélanges auto-échauffants</b>  | néant |
| · <b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau</b> | néant |
| · <b>Liquides comburants</b>  | néant |
| · <b>Matières solides comburantes</b>   | néant |
| · <b>Peroxydes organiques</b>   | néant |
| · <b>Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux</b>                             | néant |
| · <b>Explosibles désensibilisés</b>   | 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:**  
En cas de hautes températures, des produits de composition peuvent se produire tel de la fumée, des monoxydes et dioxydes de carbone.

### 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:

##### ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))

|             |          |                |
|-------------|----------|----------------|
| Inhalatoire | LC50/4 h | 672 mg/l (rat) |
|-------------|----------|----------------|

##### CAS: 2768-02-7 triméthoxyvinylsilane

|          |      |                   |
|----------|------|-------------------|
| Oral     | LD50 | 7.120 mg/kg (rat) |
| Dermique | LD50 | 3.540 mg/kg (rab) |

(suite page 6)

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

Date d'impression : 22.02.2024

Révision: 22.02.2024

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

(suite de la page 5)

|             |          |                  |
|-------------|----------|------------------|
| Inhalatoire | LC50/4 h | 16,79 mg/l (rat) |
|-------------|----------|------------------|

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Peut provoquer une allergie cutanée.
- **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.
- **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: 2768-02-7 triméthoxyvinylsilane

|             |      |                          |
|-------------|------|--------------------------|
| Inhalatoire | LC50 | 191 mg/l (poisson)       |
|             | EC50 | 168 mg/l (Daphnia magna) |

- **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 (D) (Classification propre): peu polluant  
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.

(suite page 7)

FR

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

Date d'impression : 22.02.2024

Révision: 22.02.2024

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

(suite de la page 6)

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

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- |  |  |
|--|--|
| <b>14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b>                            | Non classifié comme dangereux pour la réglementation des transports. |
| <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>                                     | Non applicable.  |
| <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>            | Non applicable.  |
| <b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b> | Non applicable.  |

### 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**
- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
- **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**
- **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:**
- **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**
- **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**  
Ce produit ne contient pas des SVHC.
- **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 (FDS) est calculé à une méthode de calcul basée sur CLP Annexe I, parties 2 à 5. Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement (CE) n.° 1907/2006, Article 31, modifié par le règlement (UE) 2020/878.

- **Phrases importantes**
- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
- H332 Nocif par inhalation.
- H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

(suite page 8)

FR



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

Date d'impression : 22.02.2024

Révision: 22.02.2024

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

(suite de la page 7)

**· Numéro de la version précédente: 1****· Acronymes et abréviations:**

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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

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

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

Skin Sens. 1B: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1B

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2

FR