

# Fiche de Données de Sécurité

Selon Règlement (EG) 1907/2006 (REACH)

Dénomination commerciale:

HP 973X Cyan

révision: 2 - 27.6.2024

**wecare**  
connect

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

### 1.1. Identificateur de produit

Identification du mélange:

Dénomination commerciale: HP 973X Cyan

Code commercial: K20710W4

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

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

Fournisseur:

Armor Print Solutions S.A.S.

17 Boulevard de Chantenay

CS 90508

44105 Nantes Cedex 4

France

Phone : +33(0)240384000

Fax : +33(0)240384001

infoaopsds@armor-group.com

<http://www.armor-group.com>

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

+49(0)231656000

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Critères Règlement CE 1272/2008 (CLP) :



Attention, Skin Sens. 1A, Peut provoquer une allergie cutanée.

Effets physico-chimiques nocifs sur la santé humaine et l'environnement :

Aucun autre danger

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger:



Attention

Mentions de danger:

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence:

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P272 Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.

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.

P362+P364 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

# Fiche de Données de Sécurité

Selon Règlement (EG) 1907/2006 (REACH)

Dénomination commerciale: HP 973X Cyan

révision: 2 - 27.6.2024



P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation.

Dispositions spéciales:

Aucune

Contient

2-methylisothiazol-3(2H)-one

1,2-benzisothiazol-3(2H)-one;1,2-benzisothiazolin-3-one: Peut produire une réaction allergique.

masse de réaction de: 5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et

2-méthyl-2H-isothiazol-3-one [no CE 220-239-6] (3:1); masse de réaction de:

5-chloro-2-méthyl-4-isothiazolin-3-one [no CE 247-500-7] et 2-méthyl-4-isothiazolin-3-one

[no CE 220-239-6] (3:1): Peut produire une réaction allergique.

Dispositions particulières conformément à l'Annexe XVII de REACH et ses amendements successifs:

Aucune

## 2.3. Autres dangers

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

Autres dangers:

Aucun autre danger

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1 Substances

N.A.

### 3.2. Mélanges

Composants dangereux aux termes du Règlement CLP et classification relative :

| Qté              | Nom                                                     | Numéro d'identif.                                                | Classement par catégorie                                                                                                                                                                                                    |
|------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| >= 7% -<br>< 10% | 2,2'-oxybiséthanol;<br>diéthylène glycol                | Numéro 603-140-00-6<br>Index:<br>CAS: 111-46-6<br>EC: 203-872-2  | 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302                                                                                                                                                                                                |
| >= 5% -<br>< 7%  | epsilon-caprolactame                                    | Numéro 613-069-00-2<br>Index:<br>CAS: 105-60-2<br>EC: 203-313-2  | 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br>3.2/2 Skin Irrit. 2 H315<br>3.3/2 Eye Irrit. 2 H319<br>3.8/3 STOT SE 3 H335                                                                                                                 |
| 160 ppm          | 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one;1,2-benzisothiazolin-3-one | Numéro 613-088-00-6<br>Index:<br>CAS: 2634-33-5<br>EC: 220-120-9 | 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302<br>3.2/2 Skin Irrit. 2 H315<br>3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br>3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317<br>4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400                                                                               |
| 153 ppm          | 2-methylisothiazol-3(2H)-one                            | CAS: 2682-20-4<br>EC: 220-239-6                                  | 3.1/2/Inhal Acute Tox. 2 H330<br>3.1/3/Dermal Acute Tox. 3 H311<br>3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317<br>4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400<br>4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410<br>3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301<br>3.2/1B Skin Corr. 1B H314 |

# Fiche de Données de Sécurité

Selon Règlement (EG) 1907/2006 (REACH)

Dénomination commerciale:

HP 973X Cyan

révision: 2 - 27.6.2024



|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                  | 3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br>EUH071                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 11 ppm | masse de réaction de:<br>5-chloro-2-méthyl-4-iso<br>thiazolin-3-one<br>[no CE 247-500-7] et<br>2-méthyl-2H-isothiazol-<br>3-one<br>[no CE 220-239-6]<br>(3:1); masse de<br>réaction de:<br>5-chloro-2-méthyl-4-iso<br>thiazolin-3-one<br>[no CE 247-500-7] et<br>2-méthyl-4-isothiazolin-<br>3-one<br>[no CE 220-239-6]<br>(3:1) | Numéro 613-167-00-5<br>Index:<br>CAS: 55965-84-9 | 3.1/1/Inhal Acute Tox. 1 H330<br>3.3/2 Eye Irrit. 2 H319<br>3.2/2 Skin Irrit. 2 H315<br>3.4.2/1A Skin Sens. 1A H317<br>3.1/2/Dermal Acute Tox. 2<br>H310<br>3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301<br>3.2/1C Skin Corr. 1C H314<br>3.3/1 Eye Dam. 1 H318<br>4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400<br>4.1/C1 Aquatic Chronic 1<br>H410 |

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

En cas de contact avec la peau :

Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les éliminer de manière sûre.

En cas de contact avec les yeux :

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

En cas d'ingestion :

Ne faire vomir en aucun cas. CONSULTER IMMEDIATEMENT UN MEDECIN.

En cas d'inhalation :

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au chaud et au repos.

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

Aucun

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

En cas d'incident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (lui montrer, si possible, les instructions pour l'utilisation ou la fiche de sécurité).

Traitement :

Aucun

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

### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Eau.

Dioxyde de carbone (CO2).

Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés pour des raisons de sécurité :

Aucun en particulier.

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

Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.

La combustion produit de la fumée lourde.

### 5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser des appareils respiratoires adaptés.

Recueillir séparément l'eau contaminée utilisée pour éteindre l'incendie. Ne pas la déverser dans le réseau des eaux usées.

# Fiche de Données de Sécurité

Selon Règlement (EG) 1907/2006 (REACH)

Dénomination commerciale: HP 973X Cyan

révision: 2 - 27.6.2024



Si cela est faisable d'un point de vue de la sécurité, déplacer de la zone de danger immédiat les conteneurs non endommagés.

---

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

- 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence  
Porter les dispositifs de protection individuelle.  
Emmener les personnes en lieu sûr.  
Consulter les mesures de protection exposées aux points 7 et 8.
- 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement  
Empêcher la pénétration dans le sol/sous-sol. Empêcher l'écoulement dans les eaux superficielles ou dans le réseau des eaux usées.  
Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.  
En cas de fuite de gaz ou de pénétration dans les cours d'eau, le sol ou le système d'évacuation d'eau, informer les autorités responsables.  
Matériel adapté à la collecte : matériel absorbant, organique, sable.
- 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage  
Laver à l'eau abondante.
- 6.4. Référence à d'autres rubriques  
Voir également les paragraphes 8 et 13.

---

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger  
Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.  
Ne pas utiliser de conteneurs vides avant qu'ils n'aient été nettoyés.  
Avant les opérations de transfert, s'assurer que les conteneurs ne contiennent pas de matériaux incompatibles résiduels.  
Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandés.  
  
Les vêtements contaminés doivent être remplacés avant d'accéder aux zones de repas.  
Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.
- 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités  
Tenir loin de la nourriture, des boissons et aliments pour animaux.  
Matières incompatibles:  
Aucune en particulier.  
Indication pour les locaux:  
Locaux correctement aérés.
- 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)  
Aucune utilisation particulière

---

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

- 8.1. Paramètres de contrôle  
epsilon-caprolactame - CAS: 105-60-2  
- Type OEL: UE - TWA(8h): 10 mg/m3 - STEL: 40 mg/m3  
- Type OEL: ACGIH - TWA(8h): 5 mg/m3 - Remarques: (IFV), A5 - URT irr  
Valeurs limites d'exposition DNEL  
N.A.  
Valeurs limites d'exposition PNEC  
N.A.
- 8.2. Contrôles de l'exposition  
Protection des yeux:  
Utiliser des visières de sécurité fermées, ne pas utiliser de lentilles oculaires.  
Protection de la peau:  
Porter des vêtements qui garantissent une protection totale pour la peau, par ex. en coton, caoutchouc, PVC ou viton.  
Protection des mains:

# Fiche de Données de Sécurité



Selon Règlement (EG) 1907/2006 (REACH)

Dénomination commerciale: HP 973X Cyan

révision: 2 - 27.6.2024

Utiliser des gants de protection qui garantissent une protection totale, par ex. en PVC, néoprène ou caoutchouc.

Protection respiratoire:

N'est pas nécessaire en cas d'utilisation normale.

Risques thermiques :

Aucun

Contrôles de l'exposition environnementale :

Aucun

Contrôles techniques appropriés

Aucun

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

| Propriétés                                                     | valeur    | Méthode : | Remarques |
|----------------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| Aspect:                                                        | liquide   | --        | --        |
| Couleur:                                                       | Cyan      | --        | --        |
| Odeur:                                                         | N.A.      | --        | --        |
| Seuil d'odeur :                                                | N.A.      | --        | --        |
| pH :                                                           | 8,9       | DIN 19268 | --        |
| Point de fusion/congélation:                                   | N.A.      | --        | --        |
| Point d'ébullition initial et intervalle d'ébullition:         | N.A.      | --        | --        |
| Point éclair:                                                  | 97 ° C    | --        | --        |
| Vitesse d'évaporation :                                        | N.A.      | --        | --        |
| Inflammabilité (solide, gaz):                                  | N.A.      | --        | --        |
| Limite supérieure/inférieure d'inflammabilité ou d'explosion : | N.A.      | --        | --        |
| Pression de vapeur:                                            | N.A.      | --        | --        |
| Densité des vapeurs:                                           | N.A.      | --        | --        |
| Densité relative:                                              | 1.06      | ISO 1183  | --        |
| Hydrosolubilité:                                               | soluble   | --        | --        |
| Solubilité dans l'huile :                                      | N.A.      | --        | --        |
| Coefficient de partage (n-octanol/eau):                        | N.A.      | --        | --        |
| Température d'auto-inflammabilité :                            | N.A.      | --        | --        |
| Température de décomposition:                                  | N.A.      | --        | --        |
| Viscosité:                                                     | 2 - 6 cps | ISO 2555  | --        |
| Propriétés explosives:                                         | N.A.      | --        | --        |
| Propriétés comburantes:                                        | N.A.      | --        | --        |

### 9.2. Autres informations

| Propriétés                  | valeur | Méthode : | Remarques |
|-----------------------------|--------|-----------|-----------|
| Miscibilité:                | N.A.   | --        | --        |
| Liposolubilité:             | N.A.   | --        | --        |
| Conductibilité:             | N.A.   | --        | --        |
| Propriétés caractéristiques | N.A.   | --        | --        |

# Fiche de Données de Sécurité



Selon Règlement (EG) 1907/2006 (REACH)

Dénomination commerciale: HP 973X Cyan

révision: 2 - 27.6.2024

|                           |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|
| des groupes de substances |  |  |  |
|---------------------------|--|--|--|

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- 10.1. Réactivité  
Stable en conditions normales
- 10.2. Stabilité chimique  
Stable en conditions normales
- 10.3. Possibilité de réactions dangereuses  
Aucun
- 10.4. Conditions à éviter  
Stable dans des conditions normales.
- 10.5. Matières incompatibles  
Aucune en particulier.
- 10.6. Produits de décomposition dangereux  
Aucun.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- 11.1. Informations sur les effets toxicologiques  
Informations toxicologiques sur le produit :  
N.A.  
Informations toxicologiques sur les substances principales se trouvant dans le produit :  
N.A.  
Si on n'a pas spécifié différemment, les données demandés par le Règlement (UE)2015/830 indiquées ci-dessous sont à considérer N.A.:
  - a) toxicité aiguë;
  - b) corrosion cutanée/irritation cutanée;
  - c) lésions oculaires graves/irritation oculaire;
  - d) sensibilisation respiratoire ou cutanée;
  - e) mutagénicité sur les cellules germinales;
  - f) cancérogénicité;
  - g) toxicité pour la reproduction;
  - h) toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique;
  - i) toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée;
  - j) danger par aspiration.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- 12.1. Toxicité  
Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans la nature.  
N.A.
- 12.2. Persistance et dégradabilité  
N.A.
- 12.3. Potentiel de bioaccumulation  
N.A.
- 12.4. Mobilité dans le sol  
N.A.
- 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB  
Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune
- 12.6. Autres effets néfastes  
Aucun

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- 13.1. Méthodes de traitement des déchets  
Récupérer si possible. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

# Fiche de Données de Sécurité



Selon Règlement (EG) 1907/2006 (REACH)

Dénomination commerciale: HP 973X Cyan

révision: 2 - 27.6.2024

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- 14.1. Numéro ONU  
Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.
- 14.2. Nom d'expédition des Nations Unies  
N.A.
- 14.3. Classe(s) de danger pour le transport  
N.A.
- 14.4. Groupe d'emballage  
N.A.
- 14.5. Dangers pour l'environnement  
N.A.  
ADR-Polluant environnemental: Non  
IMDG-Marine polluant: No
- 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur  
N.A.
- 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC  
N.A.

## 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

Dir. 98/24/CE (Risques dérivant d'agents chimiques pendant le travail)

Dir. 2000/39/CE (Limites d'exposition professionnelle)

Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Règlement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Règlement (CE) n° 790/2009 (ATP 1 CLP) et (EU) n° 758/2013

Règlement (EG) 1907/2006 (REACH)

Règlement (EU) n° 286/2011 (ATP 2 CLP)

Règlement (EU) n° 618/2012 (ATP 3 CLP)

Règlement (EU) n° 487/2013 (ATP 4 CLP)

Règlement (EU) n° 944/2013 (ATP 5 CLP)

Règlement (EU) n° 605/2014 (ATP 6 CLP)

Règlement (EU) n° 2015/1221 (ATP 7 CLP)

Règlement (EU) n° 2016/918 (ATP 8 CLP)

Règlement (EU) n° 2016/1179 (ATP 9 CLP)

Règlement (EU) n° 2017/776 (ATP 10 CLP)

Règlement (EU) n° 2018/669 (ATP 11 CLP)

Règlement (EU) n° 2018/1480 (ATP 13 CLP)

Règlement (EU) n° 2019/521 (ATP 12 CLP)

Règlement (EU) n° 2020/217 (ATP 14 CLP)

Règlement (EU) n° 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Règlement (EU) n° 2021/643 (ATP 16 CLP)

Règlement (EU) n° 2021/849 (ATP 17 CLP)

Règlement (EU) n° 2022/692 (ATP 18 CLP)

Restrictions liées au produit ou aux substances contenues conformément à l'Annexe XVII de la Réglementation (CE) 1907/2006 (REACH) et ses modifications successives:

Restrictions liées au produit:

Restriction 3

Restriction 40

Restrictions liées aux substances contenues:

Restriction 75

Se référer aux normes suivantes lorsqu'elles sont applicables:

Directive 2012/18/UE (Seveso III)

Règlement (CE) no 648/2004 (détergents).

Dir. 2004/42/CE (Directive COV)

Dir. 2004/42/CE (Directive COV)

# Fiche de Données de Sécurité

Selon Règlement (EG) 1907/2006 (REACH)

Dénomination commerciale:

HP 973X Cyan

révision: 2 - 27.6.2024



WGK3

Dispositions relatives aux directive EU 2012/18 (Seveso III):  
Catégorie Seveso III conformément à l'Annexe 1, partie 1

| le produit appartient à la catégorie: | Exigences relatives au seuil bas (tonnes) | Exigences relatives au seuil haut (tonnes) |
|---------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Aucun                                 |                                           |                                            |

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour le mélange

### RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte des phrases cités à la section 3:

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H330 Mortel par inhalation.

H311 Toxique par contact cutané.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H301 Toxique en cas d'ingestion.

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

EUH071 Corrosif pour les voies respiratoires.

H310 Mortel par contact cutané.

| Classe de danger et catégorie de danger | Code         | Description                                                                               |
|-----------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 1                            | 3.1/1/Inhal  | Toxicité aiguë (par inhalation), Catégorie 1                                              |
| Acute Tox. 2                            | 3.1/2/Dermal | Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 2                                            |
| Acute Tox. 2                            | 3.1/2/Inhal  | Toxicité aiguë (par inhalation), Catégorie 2                                              |
| Acute Tox. 3                            | 3.1/3/Dermal | Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 3                                            |
| Acute Tox. 3                            | 3.1/3/Oral   | Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 3                                              |
| Acute Tox. 4                            | 3.1/4/Oral   | Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 4                                              |
| Skin Corr. 1B                           | 3.2/1B       | Corrosion cutanée, Catégorie 1B                                                           |
| Skin Corr. 1C                           | 3.2/1C       | Corrosion cutanée, Catégorie 1C                                                           |
| Skin Irrit. 2                           | 3.2/2        | Irritation cutanée, Catégorie 2                                                           |
| Eye Dam. 1                              | 3.3/1        | Lésions oculaires graves, Catégorie 1                                                     |
| Eye Irrit. 2                            | 3.3/2        | Irritation oculaire, Catégorie 2                                                          |
| Skin Sens. 1                            | 3.4.2/1      | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1                                                      |
| Skin Sens. 1A                           | 3.4.2/1A     | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1A                                                     |
| STOT SE 3                               | 3.8/3        | Toxicité spécifique pour certains organes cibles —Exposition unique STOT un., Catégorie 3 |
| Aquatic Acute 1                         | 4.1/A1       | Danger aigu pour le milieu aquatique, Catégorie 1                                         |

# Fiche de Données de Sécurité

Selon Règlement (EG) 1907/2006 (REACH)

Dénomination commerciale:

HP 973X Cyan

révision: 2 - 27.6.2024



|                   |        |                                                                       |
|-------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 1 | 4.1/C1 | Danger chronique (à long terme) pour le milieu aquatique, Catégorie 1 |
|-------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------|

Paragraphe modifiés de la révision précédente:

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

RUBRIQUE 16: Autres informations

Classification et procédure utilisées pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:

| Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 | Méthode de classification |
|------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Skin Sens. 1A, H317                                        | Méthode de calcul         |

Ce document a été préparé par une personne compétente qui a été formée de façon appropriée.

Principales sources bibliographiques:

ECDIN - Réseau d'information et Informations chimiques sur l'environnement - Centre de recherche commun, Commission de la Communauté Européenne

PROPRIÉTÉS DANGEREUSES DES MATÉRIAUX INDUSTRIELS DE SAX - Huitième Edition - Van Nostrand Reinold

Les informations contenues se basent sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas de garantie d'une qualité particulière. L'utilisateur doit s'assurer de la conformité et du caractère complet de ces informations par rapport à l'utilisation spécifique qu'il doit en faire.

La présente Fiche de Données de Sécurité est spécifique au produit wecare indiqué après " Nom du produit : " dans la SECTION 1 – Toute utilisation pour d'autres produits est strictement interdite.

Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.

|             |                                                                                                                              |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ADR:        | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route.                                   |
| CAS:        | Service des résumés analytiques de chimie (division de la Société Chimique Américaine).                                      |
| CLP:        | Classification, Etiquetage, Emballage.                                                                                       |
| DNEL:       | Niveau dérivé sans effet.                                                                                                    |
| EINECS:     | Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes.                                                        |
| ETA:        | Estimation de la toxicité aiguë, ETA                                                                                         |
| ETAmélange: | Estimation de la toxicité aiguë (Mélanges)                                                                                   |
| GefStoffVO: | Ordonnance sur les substances dangereuses, Allemagne.                                                                        |
| GHS:        | Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques.                                          |
| IATA:       | Association internationale du transport aérien.                                                                              |
| IATA-DGR:   | Réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par l'"Association internationale du transport aérien" (IATA). |
| ICAO:       | Organisation de l'aviation civile internationale.                                                                            |
| ICAO-TI:    | Instructions techniques par l'"Organisation de l'aviation civile internationale" (OACI).                                     |
| IMDG:       | Code maritime international des marchandises dangereuses.                                                                    |
| INCI:       | Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques.                                                                     |
| KSt:        | Coefficient d'explosion.                                                                                                     |
| LC50:       | Concentration létale pour 50 pour cent de la population testée.                                                              |
| LD50:       | Dose létale pour 50 pour cent de la population testée.                                                                       |
| PNEC:       | Concentration prévue sans effets.                                                                                            |

# Fiche de Données de Sécurité



Selon Règlement (EG) 1907/2006 (REACH)

Dénomination commerciale: HP 973X Cyan

révision: 2 - 27.6.2024

|       |                                                                                           |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| RID:  | Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses. |
| STEL: | Limite d'exposition à court terme.                                                        |
| STOT: | Toxicité spécifique pour certains organes cibles.                                         |
| TLV:  | Valeur de seuil limite.                                                                   |
| TWA:  | Moyenne pondérée dans le temps                                                            |
| WGK:  | Classe allemande de danger pour l'eau.                                                    |