

# FICHES DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## 1. Identification

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>Identificateur de produit</b>  | <b>Densit Curing Compound</b>     |
| <b>Autres moyens d'identification</b>                                       | Aucune.                           |
| <b>Usage recommandé</b>   | Non disponible.                   |
| <b>Restrictions d'utilisation</b>   | Aucun(e) connu(e).                |
| <b>Renseignements sur le fabricant/importateur/fournisseur/distributeur</b> |                                   |
| <b>Fabricant</b>  |                                   |
| <b>Nom de la société</b>  | ITW Performance Polymers          |
| <b>Adresse</b>  | Rordalsvej 44                     |
| <b>Téléphone</b>  | +45 9816 7011                     |
| <b>Site Web</b>   | www.itwperformancepolymers.com    |
| <b>Courriel</b>   | customerservice.aalborg@itwpp.com |
| <b>Personne-ressource</b>   | EHS Department                    |
| <b>Numéro de téléphone d'urgence</b>  | Non disponible.                   |
| <b>Fournisseur</b>  | Non disponible.                   |

## 2. Identification des dangers

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <b>Dangers physiques</b>              | Non classé.  |
| <b>Dangers pour la santé</b>          | Non classé.  |
| <b>Dangers environnementaux</b>       | Dangereux pour le milieu aquatique, danger aigu Catégorie 3<br>Dangereux pour le milieu aquatique, danger à long terme Catégorie 3 |
|                                       | Non disponible.  |
| <b>Éléments d'étiquetage</b>          |  |
| <b>Symbole de danger</b>              | Aucune.  |
| <b>Mention d'avertissement</b>        | Aucune.  |
| <b>Mention de danger</b>              | Nocif pour les organismes aquatiques. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.             |
| <b>Conseil de prudence</b>            |  |
| <b>Prévention</b>                     | Éviter le rejet dans l'environnement.  |
| <b>Intervention</b>                   | Non disponible.  |
| <b>Stockage</b>                       | Non disponible.  |
| <b>Élimination</b>                    | Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.                          |
| <b>Renseignements supplémentaires</b> | Aucune.  |
| <b>Autres dangers</b>                 | Aucun(e) connu(e).   |

## 3. Composition/information sur les ingrédients

### Mélanges

| Dénomination chimique                                    | Nom commun et synonymes | Numéro d'enregistrement CAS | %           |
|--|-------------------------|-----------------------------|-------------|
| 2,2'-(C16-18 (PAIR, C18 INSATURÉ) ALKYL IMINO) DIÉTHANOL |                         | 1218787-32-6                | >=0.5-<1    |
| ALCOHOLS, C16-18, ETHOXYLATED (>1 < 2.5 MOL EO)          |                         | 68439-49-6                  | >=0.25-<0.5 |

| Dénomination chimique   | Nom commun et synonymes | Numéro d'enregistrement CAS | %                |
|---|-------------------------|-----------------------------|------------------|
| (3:1)-BLANDING AV:<br>5-KLOR-2-METYL-4-ISOTIAZOLIN-3-ON [EC-NR. 247-500-7] OG<br>2-METYL-2H-ISOTIAZOLIN-3-ON [EC-NR. 220-239-6];<br>(3:1)-BLANDING AV:<br>5-KLOR-2-METYL-4-ISOTIAZOLIN-3-ON [EC-NR. 247-500-7] OG<br>2-METYL-4-ISOTIAZOLIN- |                         | 55965-84-9                  | >=0.0002-<0.0015 |

Autres composant sous les niveaux à déclarer

Toutes les concentrations sont en pourcentage en poids, sauf si l'ingrédient est un gaz. Les concentrations des gaz sont en pourcentage en volume.

#### 4. Premiers soins

|   |  |
|---|--|
| <b>Inhalation</b>   | Transporter à l'extérieur. Appeler un médecin si des symptômes se développent ou persistent.                             |
| <b>Contact avec la peau</b>   | Laver avec de l'eau et du savon. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.                        |
| <b>Contact avec les yeux</b>  | Rincer avec de l'eau. Consulter un médecin si une irritation se développe et persiste.                                   |
| <b>Ingestion</b>  | Rincer la bouche. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.  |
| <b>Symptômes et effets les plus importants, qu'ils soient aigus ou retardés</b>                                   | Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.   |
| <b>Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial, si nécessaire</b> | Traiter de manière symptomatique.  |
| <b>Informations générales</b>   | S'assurer que le personnel médical est averti du (des) produits(s) en cause et qu'il prend des mesures pour se protéger. |

#### 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

|  |  |
|--|--|
| <b>Agents extincteurs appropriés</b>   | Brouillard d'eau. Mousse. Poudre chimique. Dioxyde de carbone (CO <sub>2</sub> ).                              |
| <b>Agents extincteurs inappropriés</b>   | Ne pas utiliser un jet d'eau comme agent extincteur, car cela propagera l'incendie.                            |
| <b>Dangers spécifiques du produit dangereux</b>                                      | Des gaz dangereux pour la santé peuvent se former pendant un incendie.   |
| <b>Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers</b> | Porter un appareil respiratoire autonome et un vêtement de protection complet en cas d'incendie.               |
| <b>Équipement/directives de lutte contre les incendies</b>                           | Éloigner les récipients du lieu de l'incendie si cela peut se faire sans risque.                               |
| <b>Méthodes particulières d'intervention</b>   | Utiliser des procédures standard en cas d'incendie et tenir compte des dangers des autres substances en cause. |
| <b>Risques d'incendie généraux</b>   | Aucun risque inhabituel d'incendie ou d'explosion observé.   |

#### 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

|  |  |
|--|--|
| <b>Précautions individuelles, équipements de protection et mesures d'urgence</b> | Tenir à l'écart le personnel non requis. Ternir les gens à l'écart de l'endroit du déversement/de la fuite et en amont du vent. Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage. S'assurer une ventilation adéquate. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Pour la protection individuelle, voir la section 8 de la FDS.   |
| <b>Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage</b>                 | Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts.<br><br>Déversements importants : Arrêter l'écoulement de la substance, si cela peut se faire sans risque. Endiguer le matériau déversé, lorsque cela est possible. Absorber avec de la vermiculite, du sable sec ou de la terre, puis placer en récipient. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau.<br><br>Déversements peu importants : Essuyer avec une matière absorbante (par ex., tissu, lainage). Nettoyer la surface à fond pour éliminer la contamination résiduelle.<br><br>Ne jamais réintroduire le produit répandu dans son récipient d'origine en vue d'une réutilisation. Pour l'élimination des déchets, voir la section 13 de la FDS. |

**Précautions relatives à l'environnement**

Éviter le rejet dans l'environnement. Informer le personnel de direction et de supervision de tous les rejets dans l'environnement. Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Éviter le rejet dans les égouts, les cours d'eau ou sur le sol.

## 7. Manutention et stockage

**Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention**

Assurer une ventilation efficace. Porter un équipement de protection individuelle approprié. Éviter le rejet dans l'environnement. Observer de bonnes pratiques d'hygiène industrielle.

**Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités**

Stocker dans des récipients bien fermés. Entreposer à l'écart des substances incompatibles (consulter la section 10 de la FDS).

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

**Limites d'exposition professionnelle**

Il n'y a pas de limites d'exposition pour ce ou ces ingrédients.

**Valeurs biologiques limites**

Aucune limite d'exposition biologique observée pour les ingrédients.

**Contrôles d'ingénierie appropriés**

Il faut utiliser une bonne ventilation générale. Les débits de ventilation doivent être adaptés aux conditions. S'il y a lieu, utiliser des enceintes d'isolement, une ventilation locale ou d'autres mesures d'ingénierie pour maintenir les concentrations atmosphériques sous les limites d'exposition recommandées. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenir les concentrations atmosphériques à un niveau acceptable.

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

**Protection du visage/des yeux**

Utiliser une protection oculaire conformément à la norme EN 166, conçue pour une protection contre les éclaboussures liquides.

**Protection de la peau**

**Protection des mains**

Choisir des gants de protection qui résistent aux produits nitrile chimiques (EN 374) avec un indice de protection de 6 (temps de perméation supérieur à 480 minutes).

**Autre**

Porter un vêtement de protection approprié.

**Protection respiratoire**

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

**Dangers thermiques**

Porter des vêtements de protection thermique appropriés, au besoin.

**Considérations d'hygiène générale**

Toujours adopter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle, comme se laver après avoir manipulé la substance et avant de manger, de boire ou de fumer. Laver régulièrement les vêtements de travail et l'équipement de protection pour éliminer les contaminants

## 9. Propriétés physiques et chimiques

**Apparence**

Liquide.

**État physique**

Liquide.

**Forme**

Liquide.

**Couleur**

Blanc

**Odeur**

Sans odeur.

**Seuil olfactif**

Non disponible.

**pH**

5

**Point de fusion et point de congélation**

Non disponible.

**Point initial d'ébullition et domaine d'ébullition**

Non disponible.

**Point d'éclair**

Non disponible.

**Taux d'évaporation**

Non disponible.

**Inflammabilité (solides et gaz)**

Sans objet.

**Limites supérieures et inférieures d'inflammabilité ou d'explosibilité**

**Limite d'explosibilité - inférieure (%)**

Non disponible.

**Limite d'explosibilité - supérieure (%)**

Non disponible.

**Tension de vapeur**

23 hPa

**Densité de vapeur**

Non disponible.

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>Densité relative</b>                     | Non disponible.         |
| <b>Solubilité</b>                           |                         |
| <b>Solubilité (eau)</b>                     | Non disponible.         |
| <b>Coefficient de partage n-octanol/eau</b> | Non disponible.         |
| <b>Température d'auto-inflammation</b>      | Non disponible.         |
| <b>Température de décomposition</b>         | Non disponible.         |
| <b>Viscosité</b>                            | Non disponible.         |
| <b>Autres informations</b>                  |                         |
| <b>Densité</b>                              | 0.99 g/cm <sup>3</sup>  |
| <b>Viscosité dynamique</b>                  | <10 mPa.s               |
| <b>Propriétés explosives</b>                | Non explosif.           |
| <b>Viscosité cinématique</b>                | <6.9 mm <sup>2</sup> /s |
| <b>Propriétés comburantes</b>               | Non oxydant.            |
| <b>Densité</b>                              | 0.99                    |

## 10. Stabilité et réactivité

|  |   |
|--|---|
| <b>Réactivité</b>                          | Le produit est stable et non réactif dans des conditions normales d'utilisation, d'entreposage et de transport. |
| <b>Stabilité chimique</b>                  | La substance est stable dans des conditions normales.   |
| <b>Risque de réactions dangereuses</b>     | Aucune réaction dangereuse connue dans des conditions normales d'utilisation.                                   |
| <b>Conditions à éviter</b>                 | Contact avec des matériaux incompatibles.   |
| <b>Matériaux incompatibles</b>             | Agents comburants forts.  |
| <b>Produits de décomposition dangereux</b> | Aucun produit dangereux de décomposition n'est connu.   |

## 11. Données toxicologiques

### Renseignements sur les voies d'exposition probables

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Inhalation</b>            | On ne s'attend à aucun effet néfaste en cas d'inhalation.              |
| <b>Contact avec la peau</b>  | On ne s'attend à aucun effet néfaste en cas de contact avec la peau.   |
| <b>Contact avec les yeux</b> | Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire. |
| <b>Ingestion</b>             | Faible danger présumé en cas d'ingestion.                              |

**Les symptômes correspondant aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques** Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.

### Renseignements sur les effets toxicologiques

|  |   |
|--|---|
| <b>Toxicité aiguë</b>  | Non disponible.   |
| <b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>                      | Un contact prolongé avec la peau peut causer une irritation temporaire.   |
| <b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>              | Le contact direct avec les yeux peut causer une irritation temporaire.  |
| <b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>                   |   |
| <b>Sensibilisation respiratoire</b>                              | Pas un sensibilisant respiratoire.  |
| <b>Sensibilisation cutanée</b>                                   | On ne s'attend pas à ce que ce produit provoque une sensibilisation cutanée.  |
| <b>Mutagenicité sur les cellules germinales</b>                  | Il n'existe pas de données qui indiquent que ce produit, ou tout composant présent à des taux de plus de 0,1 %, soit mutagène ou génétoxique. |
| <b>Cancérogénicité</b>   | Non disponible.   |
| <b>Toxicité pour la reproduction</b>                             | On ne s'attend pas à ce que ce produit présente des effets sur la reproduction ou le développement.   |
| <b>Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique</b> | Non classé.   |

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| <b>Toxicité pour certains organes cibles - expositions répétées</b> | Non classé.                   |
| <b>Danger par aspiration</b>  | Pas un danger par aspiration. |

## 12. Données écologiques

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| <b>Écotoxicité</b>                  | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  |
| <b>Persistance et dégradation</b>   | Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité des ingrédients du mélange.   |
| <b>Potentiel de bioaccumulation</b> | Aucune donnée disponible.   |
| <b>Mobilité dans le sol</b>         | Aucune donnée disponible.   |
| <b>Autres effets nocifs</b>         | On ne s'attend pas à ce que ce composant ait des effets néfastes sur l'environnement (par ex., appauvrissement de la couche d'ozone, potentiel de formation photochimique d'ozone, perturbation endocrinienne, potentiel de réchauffement de la planète). |

## 13. Données sur l'élimination

|  |  |
|--|--|
| <b>Instructions pour l'élimination</b>             | Recueillir et réutiliser ou éliminer dans des récipients scellés dans un site d'élimination des déchets autorisé. Ne pas laisser la substance s'infiltrer dans les égouts/les conduits d'alimentation en eau. Ne pas contaminer les étangs, les voies navigables ou les fossés avec le produit ou le récipient utilisés. Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale. |
| <b>Règlements locaux d'élimination</b>             | Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.  |
| <b>Code des déchets dangereux</b>                  | Les codes de déchets doivent être attribués dans le cadre d'une consultation entre l'utilisateur, le fabricant et l'entreprise de décharge.  |
| <b>Déchets des résidus / produits non utilisés</b> | Éliminer conformément à la réglementation locale. Les récipients ou pochettes vides peuvent conserver certains résidus de produit. Éliminer ce produit et son récipient d'une manière sûre (voir : instructions d'élimination).  |
| <b>Emballages contaminés</b>                       | Comme les récipients vides peuvent contenir un résidu du produit, suivre les avertissements de l'étiquette, même une fois le récipient vide. Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage.  |

## 14. Informations relatives au transport

|  |  |
|--|--|
| <b>TMD</b>   | N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses. |
| <b>IATA</b>  | N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses. |
| <b>IMDG</b>  | N'entre pas dans la réglementation des marchandises dangereuses. |
| <b>Transport en vrac selon l'Annexe II de MARPOL 73/78 et le recueil IBC</b> | Non déterminé(e).  |

## 15. Informations sur la réglementation

|   |   |
|---|---|
| <b>Réglementation canadienne</b>  | Ce produit a été classé conformément aux critères de danger énoncés dans le Règlement sur les produits dangereux et la FDS contient tous les renseignements exigés par le Règlement sur les produits dangereux. |
| <b>Loi réglementant certaines drogues et autres substances</b>              | Non réglementé.   |
| <b>Liste des marchandises d'exportation contrôlée (LCPE 1999, Annexe 3)</b> | Non inscrit.  |
| <b>Gaz à effet de serre</b>   | Non inscrit.  |
| <b>Règlements sur les précurseurs</b>                                       | Non réglementé.   |
| <b>Règlements internationaux</b>  |   |
| <b>Convention de Stockholm</b>  | Sans objet.   |
| <b>Convention de Rotterdam</b>  | Sans objet.   |

**Protocole de Kyoto**

Sans objet.

**Protocole de Montréal**

Sans objet.

**Convention de Bâle**

Sans objet.

**Inventaires Internationaux**

| <b>Pays ou région</b>    | <b>Nom de l'inventaire</b>  | <b>En stock (Oui/Non)*</b> |
|--------------------------|---|----------------------------|
| Australie                | Inventaire australien des substances chimiques industrielles (AICIS)                          | Non                        |
| Canada                   | Liste intérieure des substances (LIS)   | Non                        |
| Canada                   | Liste extérieure des substances (LES)   | Non                        |
| Chine                    | Inventaire des substances chimiques existantes en Chine (IECSC)                               | Non                        |
| Europe                   | Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (EINECS)                 | Non                        |
| Europe                   | Liste européenne des substances chimiques notifiées (ELINCS)                                  | Non                        |
| Japon                    | Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)                            | Non                        |
| Corée                    | Liste des produits chimiques existants (ECL)  | Non                        |
| Nouvelle-Zélande         | Inventaire de la Nouvelle-Zélande   | Oui                        |
| Philippines              | Inventaire philippin des produits et substances chimiques (PICCS)                             | Non                        |
| Taiwan                   | Inventaire des substances chimiques de Taiwan (TCSI)  | Non                        |
| États-Unis et Porto Rico | Inventaire du TSCA (Toxic Substances Controls Act - Loi réglementant les substances toxiques) | Non                        |

\*La réponse « Oui » indique que tous les composants du produit sont conformes aux exigences d'entreposage du pays ayant compétence  
Un « Non » indique qu'un ou plusieurs composant(s) du produit n'est/ne sont pas inscrit(s) ou exempt(s) d'une inscription sur l'inventaire administré par le(s) pays ayant compétence.

**16. Autres informations**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Date de publication</b>        | 02-Octobre-2023  |
| <b>Version n°</b>                 | 01   |
| <b>Avis de non-responsabilité</b> | ITW Performance Polymers ne peut prévoir toutes les conditions d'utilisation des présentes informations et de son produit, ou des produits d'autres fabricants associés à son produit. Il relève de la responsabilité de l'utilisateur de veiller à assurer une manipulation, un entreposage et une élimination du produit en toute sécurité. L'utilisateur est responsable en cas de perte, de blessure, de dommage ou de frais causés par une utilisation inadéquate. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release. |