

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

Date d'impression : 29.08.2022

Numéro de version 1

Révision: 29.08.2022

**RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise****· 1.1 Identificateur de produit****· Nom du produit:** TempKoat™ N Series Resists**· Code du produit:** T212045**· Numéro d'enregistrement** Cyclopentanone (CAS 120-92-3): 01-2119495595-21-0000**· 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées****· Secteur d'utilisation**

SU16 Fabrication de produits informatiques, électroniques et optiques, équipements électriques

**· Catégorie du produit** PC30 Produits photochimiques**· Emploi de la substance / de la préparation** Photorésist**· 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité****· Producteur/fournisseur:**

Kayaku Advanced Materials, Inc.

200 Flanders Road

Westborough, MA 01581

Tel: (617) 965-5511

Fax: (617) 965-5818

*The person responsible in EU Member State:***ONLY REPRESENTATIVE**

Lionel Marcélis, PhD

President

REACH NATION SRL

22 Rue Notre Dame au Bois

1440 Braine-le-Château

BELGIUM

Tel : +32491880259

*\*Only Representative for 2-methoxy-1-methylethyl acetate (CAS 108-65-6) only. Other substances are being supported under REACH by Only Representatives of Non-European suppliers and others may be exempt from registration.*

**· Service chargé des renseignements:**

Product Safety

Email: [productsafety@kayakuAM.com](mailto:productsafety@kayakuAM.com)**· 1.4 Numéro d'appel d'urgence:**

Kayaku Advanced Materials : 617-965-5511

Chemtrec USA Emergency : 800-424-9300 (24 hr)

Chemtrec International Emergency : 703-527-3887 (24 hr)

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers****· 2.1 Classification de la substance ou du mélange****· Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

GHS02 flamme

Flam. Liq. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.



GHS07

(suite page 2)

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

Date d'impression : 29.08.2022

Numéro de version 1

Révision: 29.08.2022

**Nom du produit: TempKoat™ N Series Resists**

(suite de la page 1)

*STOT SE 3 H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.*

- **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**



GHS02 GHS07

- **Mention d'avertissement** Attention
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle
- **Mentions de danger**  
H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **Conseils de prudence**  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.  
P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.  
P304+P341 EN CAS D'INHALATION: s'il y a difficulté à respirer, transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.  
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.  
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.  
P370+P378 En cas d'incendie: Utiliser pour l'extinction: Mousse résistant à l'alcool, Poudre d'extinction, Dioxyde de carbone.  
P403+P235 Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.
- **Indications complémentaires:**  
Le mélange contient 8,1 % de composants dont la toxicité est inconnue.  
Contient 8,1 % de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue.
- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

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

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

(suite page 3)

FR

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

Date d'impression : 29.08.2022

Numéro de version 1

Révision: 29.08.2022

**Nom du produit: TempKoat™ N Series Resists**

(suite de la page 2)

| · Composants dangereux:  |   |        |
|--|---|--------|
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9<br>Reg.nr.: 01-2119475791-29-0050 | acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336      | 25-50% |
|  | Amido ether<br>⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Eye Irrit. 2, H319                           | 5-15%  |
| CAS: 120-92-3<br>EINECS: 204-435-9<br>Reg.nr.: 01-2119495595-21-0000 | cyclopentanone<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319 | 1-5%   |
| · des composants supplémentaires                                     |   |        |
| Proprietary Copolymer  |   | 25-50% |

 · **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

**RUBRIQUE 4: Premiers secours**

 · **4.1 Description des premiers secours**

- **Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **Après contact avec les yeux:**

Laver les yeux immédiatement avec une grande quantité d'eau ou de sérum physiologique, en soulevant occasionnellement les paupières supérieure et inférieure jusqu'à ce qu'aucune trace de produit chimique ne reste (environ 20 minutes). Enlever les lentilles cornéennes si actuel et facile à enlever. Chercher une attention médicale immédiate.

- **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**  
Traiter selon les symptômes.

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

 · **5.1 Moyens d'extinction**

- **Moyens d'extinction:**  
Mousse résistant à l'alcool  
Poudre d'extinction  
Dioxyde de carbone

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

 · **5.3 Conseils aux pompiers**

- **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

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

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

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.  
Veiller à une aération suffisante.  
Tenir éloigné des sources d'inflammation.

 · **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**

Diluer avec beaucoup d'eau.

(suite page 4)

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

Date d'impression : 29.08.2022

Numéro de version 1

Révision: 29.08.2022

**Nom du produit: TempKoat™ N Series Resists**

(suite de la page 3)

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).

Assurer une aération suffisante.

**· 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**

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Eviter la formation d'aérosols.

**· Préventions des incendies et des explosions:**

Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

**· 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
**· Stockage:**
**· Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.

**· Indications concernant le stockage commun:**

Ne pas stocker avec des substances oxydantes ou acides.

Ne pas stocker avec des alcalis (lessives).

**· Autres indications sur les conditions de stockage:**

Stocker au frais et au sec dans des fûts bien fermés.

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.

**· 7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**
**· 8.1 Paramètres de contrôle**
**· Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

**· Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**
**108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle**

 VLEP Valeur momentanée: 550 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm

 Valeur à long terme: 275 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
 risque de pénétration percutanée

**· Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

**· 8.2 Contrôles de l'exposition**
**· Equipement de protection individuel:**
**· Mesures générales de protection et d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

**· Protection respiratoire:**

En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

(suite page 5)

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

Date d'impression : 29.08.2022

Numéro de version 1

Révision: 29.08.2022

**Nom du produit: TempKoat™ N Series Resists**

(suite de la page 4)

 · **Protection des mains:**


Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

 · **Matériau des gants**

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**

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

 · **Protection des yeux:**


Lunettes de protection hermétiques

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

 · **Indications générales**

 · **Aspect:**

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| · <b>Forme:</b>          | Liquide        |
| · <b>Couleur:</b>        | Jaune clair    |
| · <b>Odeur:</b>          | Sucrée         |
| · <b>Seuil olfactif:</b> | Non déterminé. |

 · **valeur du pH:** Non déterminé.

 · **Changement d'état**

|   |                |
|---|----------------|
| · <b>Point de fusion/point de congélation:</b>                  | Non déterminé. |
| · <b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:</b> | 146,4 °C       |

 · **Point d'éclair** 46 °C

 · **Inflammabilité (solide, gaz):** Non applicable.

 · **Température de décomposition:** Non déterminé.

 · **Température d'auto-inflammabilité:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

 · **Propriétés explosives:** Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.

 · **Limites d'explosion:**

|                      |            |
|----------------------|------------|
| · <b>Inférieure:</b> | 1,5 Vol %  |
| · <b>Supérieure:</b> | 10,8 Vol % |

 · **Pression de vapeur à 20 °C:** 5 hPa

 · **Densité:** Non déterminée.

 · **Densité relative** Non déterminé.

(suite page 6)

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

Date d'impression : 29.08.2022

Numéro de version 1

Révision: 29.08.2022

**Nom du produit: TempKoat™ N Series Resists**

(suite de la page 5)

| · <b>Densité de vapeur:</b>                      | Non déterminé.   |         |                |           |                |           |               |         |      |       |     |
|--|--|---------|----------------|-----------|----------------|-----------|---------------|---------|------|-------|-----|
| · <b>Taux d'évaporation:</b>                     | Non déterminé.   |         |                |           |                |           |               |         |      |       |     |
| · <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b> | Entièrement miscible   |         |                |           |                |           |               |         |      |       |     |
| · <b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>  | Non déterminé.   |         |                |           |                |           |               |         |      |       |     |
| · <b>Viscosité:</b>                              |  |         |                |           |                |           |               |         |      |       |     |
| <b>Dynamique:</b>                                | Non déterminé.   |         |                |           |                |           |               |         |      |       |     |
| <b>Cinématique:</b>                              | Non déterminé.   |         |                |           |                |           |               |         |      |       |     |
| · <b>Teneur en solvants:</b>                     |  |         |                |           |                |           |               |         |      |       |     |
| <b>Solvants organiques:</b>                      | 25-50 %  |         |                |           |                |           |               |         |      |       |     |
| · <b>9.2 Autres informations</b>                 | Tableau 1. Densité spécifique du produit et données VOC.   |         |                |           |                |           |               |         |      |       |     |
|  | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nom</th> <th>Numéro</th> <th>Densité</th> <th>Vol. (%by wt.)</th> <th>VOC (g/L)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TempKoat™ N15</td> <td>T212045</td> <td>1.07</td> <td>50-55</td> <td>540</td> </tr> </tbody> </table> | Nom     | Numéro         | Densité   | Vol. (%by wt.) | VOC (g/L) | TempKoat™ N15 | T212045 | 1.07 | 50-55 | 540 |
| Nom  | Numéro   | Densité | Vol. (%by wt.) | VOC (g/L) |                |           |               |         |      |       |     |
| TempKoat™ N15                                    | T212045  | 1.07    | 50-55          | 540       |                |           |               |         |      |       |     |

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- **10.1 Réactivité** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique** Stable
- **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**  
 Entrer en contact avec des substances incompatibles.  
 Chaleur, flammes et étincelles. Extrêmes de température et de la lumière directe du soleil.
- **10.5 Matières incompatibles:** Oxydants forts, acides forts, bases fortes
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:**  
 Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone  
 Hydrocarbures  
 Oxydes nitriques (NOx)  
 Oxydes de soufre (SOx)

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

 · **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

| 108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle |          |                    |
|--|----------|--------------------|
| Oral   | LD50     | 8.532 mg/kg (rat)  |
| Dermique                                     | LD50     | >5.000 mg/kg (rat) |
| Inhalatoire                                  | LC50/6 h | 4.345 ppm (rat)    |

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
 Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

(suite page 7)

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

Date d'impression : 29.08.2022

Numéro de version 1

Révision: 29.08.2022

**Nom du produit: TempKoat™ N Series Resists**

(suite de la page 6)

- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Résultats sur l'homme: Target Organs: Central nervous system, kidney, liver, lungs**
- **Indications toxicologiques complémentaires:**
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **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 - exposition unique**  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - 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.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **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.
- **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.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**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.  
Disposition s'imposent conformément aux règlements internationaux, nationaux et régionaux.
- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

FR

(suite page 8)

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

Date d'impression : 29.08.2022

Numéro de version 1

Révision: 29.08.2022

Nom du produit: TempKoat™ N Series Resists

(suite de la page 7)

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

|   |  |
|---|--|
| · 14.1 Numéro ONU<br>· ADR, IMDG, IATA  | UNI866   |
| · 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU<br>· ADR<br>· IMDG, IATA  | RÉSINE EN SOLUTION<br>RESIN SOLUTION   |
| · 14.3 Classe(s) de danger pour le transport<br>· ADR, IMDG, IATA   |  |
|    |  |
| · Classe<br>· Étiquette   | 3 Liquides inflammables.<br>3  |
| · 14.4 Groupe d'emballage<br>· ADR, IMDG, IATA  | III  |
| · 14.5 Dangers pour l'environnement:  | Non applicable.  |
| · 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur<br>· Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):<br>· No EMS:<br>· Stowage Category | Attention: Liquides inflammables.<br>30<br>F-E, <u>S-E</u><br>A  |
| · 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC   | Non applicable.  |
| · Indications complémentaires de transport:   |  |
| · ADR<br>· Quantités limitées (LQ)<br>· Quantités exceptées (EQ)  | 5L<br>Code: E1<br>Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml<br>Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml |
| · Catégorie de transport<br>· Code de restriction en tunnels  | 3<br>D/E   |
| · IMDG<br>· Limited quantities (LQ)<br>· Excepted quantities (EQ)   | 5L<br>Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml               |
| · "Règlement type" de l'ONU:  | UN 1866 RÉSINE EN SOLUTION, 3, III   |

FR

(suite page 9)

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

Date d'impression : 29.08.2022

Numéro de version 1

Révision: 29.08.2022

**Nom du produit: TempKoaat™ N Series Resists**

(suite de la page 8)

**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.
- Catégorie SEVESO P5c LIQUIDES INFLAMMABLES
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5.000 t
- Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50.000 t
- 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****Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**

Aucun des composants n'est compris.

**Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALLEMENT**

Aucun des composants n'est compris.

**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.

**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.

**Phrases importantes**

- H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- H302 Nocif en cas d'ingestion.
- H315 Provoque une irritation cutanée.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

**Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Art. 9 (1) du règlement (CE) no 1272/2008 a été utilisé à des fins de classification.

**Service établissant la fiche technique: Product safety department****Contact:** Tom Cole, EHS Manager (tcole@kayakuAM.com)**Historique des révisions** Nouveau SDS.**Acronymes et abréviations:**

- ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- 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

(suite page 10)

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

Date d'impression : 29.08.2022

Numéro de version 1

Révision: 29.08.2022

**Nom du produit: TempKoat™ N Series Resists***CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)**LC50: Lethal concentration, 50 percent**LD50: Lethal dose, 50 percent**PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic**vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative**Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3**Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4**Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2**Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2**STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3**(suite de la page 9)*

FR