



Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

SECTION 1: Identification

1.1. Identificateur du Produit

| | |
|--|---|
| Nom Commercial ou Désignation | Eau Standard 0.10 mg/g Standard for Coulometric Karl Fischer Titration |
| Numéro de Produit | RK410000 |
| Autre Identification des Numéros de Produit | RK410000-10x5R |

1.2. Utilisation Recommandée et Restrictions d'Utilisation

Réactif de laboratoire général

1.3. Détails du Fournisseur de la Fiche de Données de Sécurité

Compagnie Ricca Chemical Company
Adresse 412 West Fork Drive

Arlington, TX 76012 USA

Téléphone 888-467-4222

1.4. Numéro de Téléphone d'Urgence (24 heures)

| | |
|--------------------------|-----------------|
| CHEMTREC (USA) | 800-424-9300 |
| CHEMTREC (International) | 1+ 703-527-3887 |

1.5. Adresse du distributeur

Ricca Chemical Company
412 West Fork Drive
Arlington, TX 76012 USA

Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

SECTION 2: Identification des Dangers

2.1. Classification de la Substance ou du Mélange

| Classe de danger | Catégorie | Mention de danger | Mentions de précaution |
|---|--------------------------------|-------------------|--|
| Toxicité aiguë - par contact cutané | Catégorie 4 | H312 | P280,P302+P352,P312,P321,P362+P364, P501 |
| Toxicité aiguë - par inhalation (vapeurs) | Catégorie 4 | H332 | P261,P271,P304+P340,P312 |
| Liquides inflammables | Catégorie 2 | H225 | P210,P233,P240,P241,P242,P243, P280,P303+P361+P353,P370+P378, P403+P235,P501 |
| Corrosion cutanée / irritation cutanée | Catégorie 2 | H315 | P264,P280,P302+P352,P321, P332+P313,P362+P364 |
| Cancérogénicité | Catégorie 2 | H351 | P201,P202,P280,P308+P313,P405, P501 |
| Toxicité pour la reproduction | Catégorie 2 | H361 | P201,P202,P280,P308+P313,P405, P501 |
| Toxicité pour certains organes cibles - exposition unique - effets transitoires | Catégorie 3 - Narcotic Effects | H336 | P261,P271,P304+P340,P312, P403+P233,P405,P501 |
| Danger par aspiration | Catégorie 1 | H304 | P301+P310,P331,P405,P501 |

2.2. Éléments d'Étiquetage SGA

Pictogrammes



Mot de Signal: Danger

Mentions de Danger:

REMARQUE : Les mentions de danger peuvent être combinées sur les étiquettes pour améliorer la clarté et la lisibilité.

| Numéro de danger | Mention de Danger: |
|------------------|--|
| H225 | Liquide et vapeurs très inflammables |
| H304 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires |
| H312+H332 | Nocif en cas de contact cutané ou d'inhalation |
| H315 | Provoque une irritation cutanée |
| H336 | Peut provoquer somnolence ou des vertiges |
| H351 | Susceptible de provoquer le cancer |
| H361 | Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus |

Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

Mentions de précaution:

REMARQUE : Les conseils de prudence peuvent être combinés ou regroupés sur les étiquettes pour améliorer la clarté et la lisibilité.

Prévention

| Numéro de précaution | Conseil de prudence |
|----------------------|--|
| P201 | Se procurer les instructions avant utilisation. |
| P202 | Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. |
| P210 | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. |
| P240 | Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. |
| P241 | Utiliser du matériel antidéflagrant. |
| P242 | Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. |
| P243 | Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques |
| P261 | Éviter de respirer fumées ou brouillard. |
| P264 | Se laver mains, bras et visage soigneusement après manipulation. |
| P271 | Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. |
| P280 | Porter gants de protection et protection oculaire. |

Intervention

| Numéro de précaution | Conseil de prudence |
|----------------------|---|
| P301+P310 | EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. |
| P303+P361+P353 | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher. |
| P304+P340 | EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. |
| P308+P313 | EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: Demander un avis médical ou consulter un médecin. |
| P312 | Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. |
| P331 | Ne PAS faire vomir. |
| P332+P313 | En cas d'irritation cutanée: Demander un avis médical ou consulter un médecin. |
| P362+P364 | Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. |
| P370+P378 | En cas d'incendie: Utiliser produit chimique sec, mousse ou dioxyde de carbone pour l'extinction. |

Stockage

| Numéro de précaution | Conseil de prudence |
|----------------------|--|
| P403+P233+P235 | Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Tenir au frais. |
| P405 | Garder sous clef. |

Élimination

| Numéro de précaution | Conseil de prudence |
|----------------------|---------------------|
|----------------------|---------------------|

Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

| | |
|------|---|
| P501 | Éliminer le contenu/récipient dans flux de déchets approprié conformément aux réglementations locales, étatiques, fédérales et internationales. |
|------|---|

2.3. Dangers non Classés

Aucun autre danger identifié.

2.4. Ingrédients de toxicité aiguë inconnue

Ce produit ne contient aucun ingrédient de toxicité aiguë inconnue.

SECTION 3: Composition/Information sur les Composants

3.1. Composants du Mélange

| Nom chimique (UICPA) | Nom commun et synonymes | Numéro CAS | Poids% |
|--------------------------------|---|------------|--------|
| dimethylbenzene, mixed isomers | xylènes; Xylenes (o-, m-, p- isomers) | 1330-20-7 | 81.99 |
| ethylbenzene | Éthylbenzène; phenylethane; ethylbenzol | 100-41-4 | 18.00 |
| water | eau | 7732-18-5 | < 0.1 |

SECTION 4: Premiers Soins

4.1. Renseignements Généraux sur les Premiers Soins

- Lentilles de Contact:** Peut provoquer une irritation avec une sensation de brûlure et des picotements et avec des lésions possibles à la cornée et la conjonctive.
- Ingestion:** EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin. Diluer immédiatement avec de l'eau ou du lait. Les vomissements peuvent survenir spontanément, mais NE PAS INDUIRE. En cas de vomissements, gardez la tête sous les hanches pour éviter l'aspiration dans les poumons. Appelez immédiatement un médecin.
- Inhalation:** EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
- Contact avec la Peau:** EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau ou se doucher. Peut donner lieu à un assèchement et des fissures, qui peut entraîner des infections secondaires et la dermatite.

4.2 Principaux Symptômes et Effets, Aigus et Retardés

Susceptible de provoquer le cancer Liquide inflammable. Nocif ou mortel en cas d'ingestion. Le contact peut provoquer une sécheresse et des craquelures de la peau. Peut provoquer une irritation du système respiratoire. Provoque une irritation des yeux. En cas d'ingestion, donner une grande quantité d'eau. Ne pas faire vomir (l'aspiration du vomi Peut provoquer de graves dommages aux tissus pulmonaires). Contacter un médecin. Laver à l'eau les zones de contact. CONTACT AVEC LES YEUX: Peut provoquer une irritation avec une sensation de brûlure et des picotements et avec des lésions possibles à la cornée et la conjonctive. CONTACT AVEC LA PEAU: Peut entraîner le dessèchement et le craquelage, ce qui peut entraîner des infections secondaires et des dermatites.

Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

4.3 Attention Médicale ou Traitement Spécial Nécessaire

Irriguez immédiatement avec une grande quantité d'eau pendant au moins 15 minutes. Ne laissez pas la victime garder les yeux bien fermés. Appelez un médecin. Retirer à l'air frais. Donner une respiration artificielle si nécessaire. Si la respiration est difficile, donnez de l'oxygène. Observez 48 heures pour les effets pulmonaires. Laver les zones de contact avec de l'eau et du savon pendant au moins 15 minutes. Appelez un médecin si une irritation se développe. Diluer immédiatement avec de l'eau ou du lait. Les vomissements peuvent survenir spontanément, mais NE PAS INDUIRE. En cas de vomissements, gardez la tête sous les hanches pour éviter l'aspiration dans les poumons. Appelez immédiatement un médecin.

SECTION 5: Mesures à Prendre en Cas d'Incendie

5.1 Moyens d'Extinction

En cas d'incendie: Utiliser produit chimique sec, mousse ou dioxyde de carbone pour l'extinction. Utiliser l'eau pulvérisée, un produit chimique sec, la mousse antialcool, ou du dioxyde de carbone pour éteindre les incendies Approximativementnans. L'eau pulvérisée peut être utilisée pour diluer les déversements en des mélanges non inflammables.

5.2 Dangers Spécifiques Résultant de la Substance ou du Mélange

Liquide et vapeurs très inflammables Liquide inflammable. Les vapeurs sont plus lourdes que l'air et peuvent parcourir une distance jusqu'à une source d'inflammation et causer un retour de flamme. Le liquide flotte sur l'eau et peut atteindre une source d'inflammation et répandre le feu. La combustion peut produire des irritants et des gaz toxiques.

5.3 Équipement de Protection Spécial pour les Pompiers

Porter une tenue de protection complète et un appareil respiratoire autonome à pression positive. Une protection d'alcool polyvinylique ou Viton est recommandée.

SECTION 6: Mesures à Prendre en Cas de Déversements Accidentels

6.1 Précautions Personnelles, Équipement de Protection et Procédures d'Urgence

Mise à la terre et liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel antidéflagrant. Utiliser d'outils ne produisant pas des étincelles. Prendre des mesures contre les décharges électrostatiques Porter gants de protection et protection oculaire.

6.2 Méthodes et Matériaux de Nettoyage et de Confinement

Éliminer toutes les sources de combustion Arrêter ou contrôler la fuite, si cela peut être fait sans risque excessif. Utiliser la mousse appropriée pour libérer la couverture et supprimer les vapeurs. Contrôler le ruissellement et isoler le matériel déchargé pour une élimination appropriée.

SECTION 7: Manutention et Stockage

7.1 Précautions à Prendre pour une Manipulation sans Danger et des Conditions de Stockage

Stocké dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Tenir au frais. Garder sous clef. Comme pour tous les produits chimiques, se laver soigneusement les mains après la manipulation. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Protéger du gel et des dommages physiques. Entreposer dans un endroit sûr et inflammable, à l'écart de toute source d'inflammation. Les contenants vides peuvent être dangereux puisqu'ils retiennent les résidus de produits.

Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

SECTION 8: Contrôles de l'Exposition / Protection Individuelle

8.1 Paramètres de Contrôle

OSHA américaine - Limites d'exposition admissibles (PEL) - Moyennes pondérées dans le temps (TWA)

| Nom chimique | Numéro CAS | Limite d'exposition |
|--------------|------------|--|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | 100 ppm TWA; 435 mg/m ³ TWA |
| xylènes | 1330-20-7 | 100 ppm TWA; 435 mg/m ³ TWA |

OSHA américaine - Limites d'exposition admissibles (PEL) - Limites maximales

Aucune limite n'a été trouvée.

OSHA américaine - Limites d'exposition admissibles (PEL) - Limites d'exposition à court terme (STEL)

Aucune limite n'a été trouvée.

OSHA américaine - Substances chimiques spécifiquement réglementées

Aucune limite n'a été trouvée.

ACGIH - Valeurs limites d'exposition - Valeurs plafonds (TLV-C)

Aucune limite n'a été trouvée.

ACGIH - Valeurs limites d'exposition - Limites d'exposition à court terme (TLV-STEL)

Aucune limite n'a été trouvée.

ACGIH - Valeurs limites d'exposition - Moyennes pondérées dans le temps (TLV-TWA)

| Nom chimique | Numéro CAS | Limite d'exposition |
|--------------|------------|---------------------|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | 20 ppm TWA |
| xylènes | 1330-20-7 | 20 ppm TWA |

8.2. Controles de Exposición

Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Un système d'échappement localisé et/ou général est recommandé pour garder l'exposition des employés sous la limite d'exposition atmosphérique.

8.3 Equipement de Protection Individuelle

Protection Respiratoire: Si la limite d'exposition est dépassée, il faut porter un masque respiratoire complet muni d'une cartouche de vapeur organique.

Protection de la Peau: Gants résistants aux produits chimiques.

Protection des Yeux: Lunettes de sécurité.

Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

SECTION 9: Propriétés Physiques et Chimiques

9.1 Propriétés Physiques et Chimiques

| | |
|---|--------------------------|
| État Physique: | liquide |
| Couleur: | Transparent, incolore |
| Odeur: | aromatique |
| Seuil d'Odeur: | Données non disponibles. |
| Point de Fusion / Congélation: | -94.9°C estimé |
| Point d'Ébullition Initial / Plage: | 137°C - 140°C |
| Inflammabilité: | Données non disponibles. |
| Limites d'inflammabilité / d'explosivité: | Données non disponibles. |
| Point d'éclair: | 17 °C |
| Température d'Auto-Inflammation: | 458°C estimé |
| Température de Décomposition: | Données non disponibles. |
| pH: | Données non disponibles. |
| Viscosité cinématique: | Données non disponibles. |
| Solubilité: | Données non disponibles. |
| Pression de Vapeur: | 10.65 hPa estimé |
| Taux d'Évaporation: | Données non disponibles. |
| Mass volumique et densité relative: | 0.85 |
| Densité de Vapeur relative: | Données non disponibles. |
| Caractéristiques des particules: | Données non disponibles. |
| Coefficient de Partage n-octanol/eau (valeur logarithmique): | 3.12-3.2 |

SECTION 10: Stabilité et Réactivité

10.1. Réactivité et Stabilité Chimique

Données non disponibles Stable dans des conditions normales d'utilisation et de stockage.

10.2. Possibilité de Réactions Dangereuses

Données non disponibles

10.3. Conditions à Éviter et Matériaux Incompatibles

Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer. Combustibles puissants (chlore, brome, fluor), chaleur, étincelles, flamme nue. Attaquera certaines formes de plastiques, caoutchouc et revêtements.

10.4. Produits de Décomposition Dangereux

Ne se produira pas.

Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

SECTION 11: Données Toxicologiques

11.1. Informations sur les Effets Toxicologiques

Toxicité Aiguë - Exposition Orale:

Estimation de la toxicité aiguë par voie orale (ETA): 3500 mg/kg(calculé)

| Nom chimique | Numéro CAS | Toxicité |
|--------------|------------|--|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Oral LD50 Rat 3500 mg/kg (Source: JAPAN_GHS) |
| xylènes | 1330-20-7 | Oral LD50 Rat 3500 mg/kg (Source: JAPAN_GHS) |

Toxicité Aiguë - Exposition Cutanée:

Estimation de la toxicité aiguë par voie cutanée (ETA): 1341 mg/kg(calculé)

| Nom chimique | Numéro CAS | Toxicité |
|--------------|------------|---|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Dermal LD50 Rabbit 15400 mg/kg (Source: JAPAN_GHS) |
| xylènes | 1330-20-7 | Dermal LD50 Acute Toxicity Estimate 1100 mg/kg (Source: ECHA) |

Toxicité aiguë - Exposition par inhalation:

Estimation de la toxicité aiguë par inhalation (ETA, vapeur): 11.7812 mg/L, 4 h(calculé)

| Nom chimique | Numéro CAS | Toxicité |
|--------------|------------|--|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Inhalation LC50 Rat 17.4 mg/L 4 h (Source: OECD_SIDS) |
| xylènes | 1330-20-7 | Inhalation LC50 Acute Toxicity Estimate 11 mg/L 4 h (Source: ECHA) |

11.2 Cancérogénicité

Centre International de Recherche sur le Cancer (CIRC)

| Nom chimique | Numéro CAS | Classification |
|--------------|------------|---|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Group 2B (Possibly Carcinogenic to Humans) - Monograph 77 [2000] |
| xylènes | 1330-20-7 | Group 3 (Not Classified) - Monograph 71 [1999]; Monograph 47 [1989] |

Programme national de toxicologie (NTP)

| Nom chimique | Numéro CAS | Classification |
|--------------|------------|--|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Male Rat - Clear Evidence; Female Rat - Some Evidence; Male Mice - Some Evidence; Female Mice - Some Evidence (TR-466) |
| xylènes | 1330-20-7 | Male Rat - No Evidence; Female Rat - No Evidence; Male Mice - No Evidence; Female Mice - No Evidence (TR-327; mixed) |



Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

Agents cancérigènes spécifiquement réglementés par U.S. OSHA

| Nom chimique | Numéro CAS | Classification |
|----------------|------------|----------------|
| No data found. | | |

11.3 Información Toxicológica Adicional:

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Nocif en cas de contact cutané ou d'inhalation. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer somnolence ou des vertiges. Susceptible de provoquer le cancer. Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

SECTION 12: Données Écologiques

12.1. Écotoxicité

Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

| Nom chimique | Numéro CAS | Espèces | Exposition | Toxicité |
|--------------|------------|------------------|------------|---|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Freshwater Algae | Acute | EC50 72 h Pseudokirchneriella subcapitata 4.6 mg/L (IUCLID); EC50 96 h Pseudokirchneriella subcapitata >438 mg/L (IUCLID); EC50 72 h Pseudokirchneriella subcapitata 2.6 - 11.3 mg/L [static] (EPA); EC50 96 h Pseudokirchneriella subcapitata 1.7 - 7.6 mg/L [static] (EPA) |
| xylènes | 1330-20-7 | Freshwater Algae | Acute | "EC50 72 h Pseudokirchneriella subcapitata 11 mg/L (IUCLID)" As Aromatic hydrocarbons, C7-12, C8-rich [93571-75-6] |
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Freshwater Fish | Acute | LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 11.0 - 18.0 mg/L [static] (EPA); LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 4.2 mg/L [semi-static] (EPA); LC50 96 h Pimephales promelas 7.55 - 11 mg/L [flow-through] (EPA); LC50 96 h Lepomis macrochirus 32 mg/L [static] (EPA); LC50 96 h Pimephales promelas 9.1 - 15.6 mg/L [static] (EPA); LC50 96 h Poecilia reticulata 9.6 mg/L [static] (EPA) |
| xylènes | 1330-20-7 | Freshwater Fish | Acute | LC50 96 h Pimephales promelas 13.4 mg/L [flow-through] (EPA); LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 2.661 - 4.093 mg/L [static] (EPA); LC50 96 h Oncorhynchus mykiss 13.5 - 17.3 mg/L (IUCLID); LC50 96 h Lepomis macrochirus 13.1 - 16.5 mg/L [flow-through] (EPA); LC50 96 h Lepomis macrochirus 19 mg/L (EPA); LC50 96 h Lepomis macrochirus 7.711 - 9.591 mg/L [static] (EPA); LC50 96 h Pimephales promelas 23.53 - 29.97 mg/L [static] (EPA); LC50 96 h Cyprinus carpio 780 mg/L [semi-static] (EPA); LC50 96 h Cyprinus carpio >780 mg/L (IUCLID); LC50 96 h Poecilia reticulata 30.26 - 40.75 mg/L [static] (EPA) |
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Water Flea | Acute | EC50 48 h Daphnia magna 1.8 - 2.4 mg/L (IUCLID) |
| xylènes | 1330-20-7 | Water Flea | Acute | EC50 48 h water flea 3.82 mg/L; LC50 48 h Gammarus lacustris 0.6 mg/L |

12.2. Persistance et Dégradabilité

Données non disponibles

Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

12.3. Potentiel Bioaccumulatif

Données non disponibles

12.4. Mobilité dans le Sol

Données non disponibles

12.5. Autres Effets Écologiques Indésirables

Données non disponibles

SECTION 13: Données sur l'Élimination

13.1. Méthodes de Traitement des Déchets

Données non disponibles

SECTION 14: Informations Relatives au Transport

14.1. Transport par voie Terrestre - Département des Transports (DOT, États-Unis d'Amérique)

Tailles: 5 mL, 50 mL

Numéro des NU: UN1307

Nom d'Expédition: Xylenes

Classe de Danger: 3

Groupe d'Emballage: II

Étiquette(s) de Danger:



14.2 Transport Aérien - Association du Transport Aérien International (IATA)

Tailles: 5 mL, 50 mL

Numéro des NU: UN1307

Nom d'Expédition: Xylenes

Classe de Danger: 3

Groupe d'Emballage: II

Étiquette(s) de Danger:





Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

14.3 Transport de Marchandises Dangereuses (TMD, Canada)

Tailles: 5 mL, 50 mL

Numéro des NU: UN1307

Nom d'Expédition: XYLENES

Classe de Danger: 3

Groupe d'Emballage: II

Étiquette(s) de Danger:



SECTION 15: Informations sur la Réglementation

Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

15.01. Risques liés à l'Administration de la Sécurité et de la Santé au Travail (OSHA)

| Nom chimique | Numéro CAS | Informations réglementaires |
|----------------|------------|-----------------------------|
| No data found. | | |

15.02. Loi sur les Modifications et la Ré-Autorisation de Superfund (SARA) 302 Substances Extrêmement Danger

| Nom chimique | Numéro CAS | RQ |
|----------------|------------|----|
| No data found. | | |

15.03. Loi sur les Modifications et Réautorisations de Superfund (SARA) 311/312 Produits Chimique

| Nom chimique | Numéro CAS | Informations réglementaires |
|--------------|------------|-----------------------------------|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | 1000 lb final RQ; 454 kg final RQ |
| xylènes | 1330-20-7 | 100 lb final RQ; 45.4 kg final RQ |

15.04. Loi sur les Modifications et la Ré-Autorisation du Superfund (SARA) 313 Inventaire des Rejets Toxique

| Nom chimique | Numéro CAS | Liste | Informations réglementaires |
|--------------|------------|--------------------|--------------------------------|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Emission Reporting | 0.1 % de minimis concentration |
| xylènes | 1330-20-7 | Emission Reporting | 1.0 % de minimis concentration |

15.05. Liste des Substances du Droit à l'Information du Massachusetts

| Nom chimique | Numéro CAS | Informations réglementaires |
|--------------|------------|-----------------------------|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Present |
| xylènes | 1330-20-7 | Present |

15.06. Pennsylvanie Droit de Savoir Substances Dangereuses

| Nom chimique | Numéro CAS | Informations réglementaires |
|--------------|------------|-----------------------------|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Environmental hazard |
| xylènes | 1330-20-7 | Environmental hazard |

15.07. Travailleurs du New Jersey et Composantes du Droit de Savoir de la Communauté

| Nom chimique | Numéro CAS | Informations réglementaires |
|--------------|------------|-----------------------------|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | sn 0851 |
| xylènes | 1330-20-7 | sn 2014 |

Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

15.08. Proposition de la Californie 65

| Nom chimique | Numéro CAS | Informations réglementaires |
|--------------|------------|--|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | carcinogène, 6/11/2004 |
| Éthylbenzène | 100-41-4 | 54 µg/day NSRL (inhalation); 41 µg/day NSRL (oral) |

15.09. Liste Intérieure des Substances du Canada / Liste Intérieure des Substances (LIS / NDSL)

| Nom chimique | Numéro CAS | Liste | Statut |
|--------------|------------|-------|---------|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | DSL | Present |
| xylènes | 1330-20-7 | DSL | Present |
| eau | 7732-18-5 | DSL | Present |

15.10. États-Unis d'Amérique Toxic Substances Control Act (TSCA) Liste

| Nom chimique | Numéro CAS | Statut |
|--------------|------------|-----------------------|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Present (ACTIVE) |
| xylènes | 1330-20-7 | Present (ACTIVE) |
| eau | 7732-18-5 | Present [XU] (ACTIVE) |

15.11. Inventaire Européen des Substances Chimiques Commercialisées (EINECS), Liste Européenne des Substances Chimiques Notifiées (ELINCS) et Polymères non Polymérisés (NLP)

| Nom chimique | Numéro CAS | Liste | Numéro |
|--------------|------------|--------|-----------|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | EINECS | 202-849-4 |
| xylènes | 1330-20-7 | EINECS | 215-535-7 |
| eau | 7732-18-5 | EINECS | 231-791-2 |

15.12. Chine - Inventaire des substances chimiques existantes (IECSC)

| Nom chimique | Numéro CAS | Statut |
|--------------|------------|-----------------|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Present [38114] |
| xylènes | 1330-20-7 | Present [08052] |
| eau | 7732-18-5 | Present [32224] |

Fiches de données de sécurité

Règlement sur les produits dangereux DORS/2015-17 (HPR 2022)

15.13. Corée du Sud - Inventaire des substances chimiques existantes (KECI/KECL)

| Nom chimique | Numéro CAS | Liste | Statut |
|--------------|------------|---------|--------------------|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | Annex 1 | Present [KE-13532] |
| xylènes | 1330-20-7 | Annex 1 | Present [KE-35427] |
| eau | 7732-18-5 | Annex 1 | Present [KE-35400] |

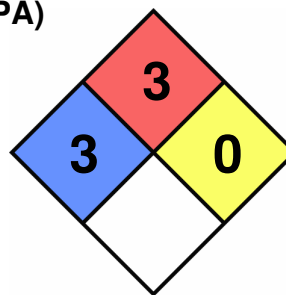
15.14. Japon - Inventaire des substances chimiques existantes et nouvelles (ENCS)

| Nom chimique | Numéro CAS | MITI No. |
|--------------|------------|--|
| Éthylbenzène | 100-41-4 | (3)-28, (3)-60 |
| xylènes | 1330-20-7 | (3)-3, (3)-60 |
| eau | 7732-18-5 | - (listed on Japanese Pharmacopoeia 8th Edition) |

SECTION 16: Autres Informations

16.1. Classement de la National Fire Protection Association (NFPA)

Santé: 3
Inflammabilité: 3
Réactivité: 0
Danger Spécial:



16.2 Révision du Document

Date de la Dernière Révision:
 2026-05-05

AVERTISSEMENT

Lorsqu'il est manipulé correctement par un personnel qualifié, le produit décrit ici ne présente pas de risque significatif pour la santé ou la sécurité. L'altération de ses caractéristiques par la concentration, l'évaporation, l'addition d'autres substances ou d'autres moyens peut présenter des dangers qui ne sont pas spécifiquement abordés ici et qui doivent être évalués par l'utilisateur. Les informations fournies ici sont considérées comme exactes et représentent les meilleures données actuellement disponibles pour nous. Aucune garantie, expresse ou implicite, n'est faite et RICCA CHEMICAL COMPANY n'assume aucune responsabilité légale ou responsabilité quelle qu'elle soit résultant de son utilisation.