

Solution de rinçage pour contenant LCOV InnoviBond SPR

SECTION 1 – IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE ET COORDONNÉES DE L'ENTREPRISE

| | |
|--------------------------|--|
| NOM DU PRODUIT | Solution de rinçage pour contenant LCOV InnoviBond SPR |
| DÉNOMINATION COMMERCIALE | 6100010 |
| NUMÉRO DU PRODUIT | Numéro de produit non disponible. |
| FAMILLE CHIMIQUE | Aucune information disponible. |
| UTILISATION DU PRODUIT | Réservé à un usage industriel. Nettoyant/agent de nettoyage. |
| FABRICANT/FOURNISSEUR | IKO Industries Itée 160 IKO Way Hagerstown, MD 21740 États-Unis |
| SITE INTERNET | www.iko.com |
| TÉLÉPHONE D'URGENCE | CANUTEC : 1 613 996-6666 (informations 24 heures seulement) |

SECTION 2 – IDENTIFICATION DES DANGERS

CLASSIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DU MÉLANGE

MOT-INDICATEUR Danger

SYMBOLE(S)



CLASSIFICATION Aérosol inflammable – Catégorie 1
Irritation oculaire – Catégorie 2A
Sensibilisation de la peau – Catégorie 1
Toxicité particulière pour un organe précis (exposition unique) – Catégorie 3

MENTIONS DE DANGER Aérosol extrêmement inflammable.
Provoque une grave irritation des yeux.
Peut provoquer une réaction allergique cutanée.
Peut provoquer de la somnolence ou des vertiges.

MISES EN GARDE Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes nues et des surfaces chaudes. Ne pas fumer. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou une autre source d'inflammation.
Récipient sous pression : ne pas percer ou brûler, même après utilisation.
Éviter de respirer les poussières, les fumées, les gaz, les brouillards, les vapeurs et les pulvérisations. Se laver soigneusement après avoir manipulé le produit.
Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ 25102

Solution de rinçage pour contenant LCOV InnoviBond SPR

Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de travail.

Porter des gants de protection, un équipement de protection des yeux et un équipement de protection du visage.

En cas de contact avec la peau : laver abondamment à l'eau.

EN CAS D'INHALATION : transporter la personne à l'air frais et la maintenir dans un état confortable pour qu'elle puisse respirer.

En cas de contact avec les yeux : rincer prudemment à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact, si elles sont présentes et faciles à enlever. Continuer à rincer. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

Traitement spécifique (voir sur cette étiquette).

En cas d'irritation de la peau ou d'éruption cutanée : consulter un médecin.

Si l'irritation des yeux persiste : consulter un médecin.

Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

Entreposer dans un endroit bien ventilé. Garder le récipient bien fermé.

Conserver sous clé.

Protéger de la lumière du soleil. Ne pas exposer à des températures supérieures à 50 °C (122 °F). Éliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations locales, régionales, nationales et internationales.

NFPA

Santé : 2
Inflammabilité : 4
Instabilité : 1

SIMD

Santé : 2
Inflammabilité : 4
Dangers physiques : 1

SECTION 3 – COMPOSITION CHIMIQUE ET DONNÉES SUR LES COMPOSANTS

| APPELLATION CHIMIQUE | % (p/p) | NUMÉRO CAS |
|---|----------|------------|
| acétone | 50 à 100 | 67-64-1 |
| 4-chloro-alpha,alpha,alpha-trifluorotoluène | 25 à 50 | 98-56-6 |
| dioxyde de carbone | 2,5 à 10 | 124-38-9 |
| d-limonène | ≤ 2,5 | 5989-27-5 |

SECTION 4 – PREMIERS SOINS

INHALATION

Faire respirer de l'air frais et, pour être sûr, appeler un médecin. En cas d'inconscience, placer le patient en position latérale stable pour le transport. Appeler immédiatement un médecin. En cas de surexposition, amener le patient à l'air frais et consulter un médecin.

INGESTION

Consulter un médecin.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ 25102

Solution de rinçage pour contenant LCOV InnoviBond SPR

| | |
|-------------------------------|--|
| CONTACT CUTANÉ | Laver immédiatement à l'eau et au savon et rincer abondamment. |
| CONTACT OCULAIRE | Rincer l'œil ouvert pendant plusieurs minutes à l'eau courante. Si les symptômes persistent, consulter un médecin. |
| SYMPTÔMES AIGUS ET CHRONIQUES | Aucune autre information pertinente n'est disponible. |
| SOINS MÉDICAUX | Aucune autre information pertinente n'est disponible. |

SECTION 5 – MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES

| | |
|-------------------------------------|--|
| AGENTS EXTINCTEURS | CO ₂ , sable, poudre d'extinction. Ne pas utiliser d'eau. |
| LUTTE CONTRE L'INCENDIE | Équipement de protection : vêtements de protection et appareil de protection respiratoire. |
| INFLAMMABILITÉ | Inflammable. Le produit n'est pas explosif. Cependant, la formation de mélanges air/vapeur explosifs est possible. |
| PROPRIÉTÉS | |
| POINT D'ÉCLAIR | < -18 °C (< -0,4 °F) |
| LIMITES D'INFLAMMABILITÉ DANS L'AIR | Inférieure : 2,6 % vol. Supérieure : 13 % vol. |
| TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION | Le produit n'est pas auto-inflammable. |
| ÉPI SPÉCIFIQUE POUR LES POMPIERS | Vêtements de protection et appareil de protection respiratoire. |

SECTION 6 – MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL

| | |
|---|---|
| PRÉCAUTIONS PERSONNELLES, MESURES DE PROTECTION ET PROCÉDURES D'URGENCE | Porter un équipement de protection. Tenir les personnes non protégées à l'écart. Assurer une ventilation adéquate. Critères d'action de protection pour les produits chimiques : CAP-1 : 67-64-1, acétone, 200 ppm 5989-27-5, d-limonène, 15 ppm CAP-2 : 67-64-1, acétone, 3 200 ppm 5989-27-5, d-limonène, 67 ppm CAP-1 : 67-64-1, acétone, 5 700 ppm 5989-27-5, d-limonène, 170 ppm |
|---|---|



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ 25102

Solution de rinçage pour contenant LCOV InnoviBond SPR

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES

Informez les autorités compétentes en cas d'infiltration dans un cours d'eau ou un réseau d'égouts. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts, les eaux de surface ou les eaux souterraines.

GESTION DES DÉVERSEMENTS

Éliminer les matériaux contaminés comme des déchets conformément aux réglementations fédérales, nationales et locales. Assurer une ventilation adéquate. Ne pas rincer avec de l'eau ou des agents nettoyants aqueux.

Voir la section 7 pour une manipulation sûre.

Voir la section 8 pour l'ÉPI.

Voir la section 13 pour les considérations relatives à l'élimination.

SECTION 7 – MANUTENTION ET ENTREPOSAGE

PROCÉDURE DE MANIPULATION

Aucune précaution particulière n'est nécessaire en cas d'utilisation correcte.

Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur un matériau incandescent.

PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'ENTREPOSAGE

Entreposer dans un endroit frais et à l'abri de la chaleur directe. Respecter les prescriptions officielles concernant l'entreposage d'emballages avec des récipients sous pression. Garder les récipients hermétiquement fermés. Entreposer dans un endroit frais et sec, dans des récipients bien fermés. Tenir à l'écart des sources d'inflammation. Ne pas fumer. Protéger contre les charges électrostatiques. Récipient sous pression : protéger de la lumière du soleil et ne pas exposer à des températures supérieures à 50 °C, par exemple à la lumière électrique. Ne pas percer ou brûler, même après usage.

SECTION 8 – CONTRÔLE DE L'EXPOSITION ET PROTECTION PERSONNELLE

| APPELLATION CHIMIQUE | LIMITES D'EXPOSITION EN MILIEU DE TRAVAIL | | |
|----------------------|--|--|--|
| | OSHA (LEA) | ACGIH (VLE) | NIOSH (LER) |
| Acétone | Valeur à long terme : 2 400 mg/m ³ , 1 000 ppm | Valeur à court terme : 1187 mg/m ³ , 500 ppm Valeur à long terme : 594 mg/m ³ , 250 ppm IBE | Valeur à long terme : 590 mg/m ³ , 250 ppm |
| Dioxyde de carbone | Valeur à long terme : 9 000 mg/m ³ , 5 000 ppm | Valeur à court terme : 54 000 mg/m ³ , 30 000 ppm Valeur à long terme : 9 000 mg/m ³ , 5 000 ppm | Valeur à court terme : 54 000 mg/m ³ , 30 000 ppm Valeur à long terme : 9 000 mg/m ³ , 5 000 ppm |



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ 25102

Solution de rinçage pour contenant LCOV InnoviBond SPR

| | |
|--|---|
| INGRÉDIENTS AVEC DES VALEURS LIMITES BIOLOGIQUES | Acétone 50 mg/L IBE Milieu : urine Heure : fin de quart de travail Paramètre : acétone (non spécifique) |
| MESURES D'INGÉNIERIE | Aucune information disponible. |
| ÉQUIPEMENT DE PROTECTION INDIVIDUELLE | Gants, lunettes, vêtements de travail protecteurs. |
| PROTECTION RESPIRATOIRE | Utiliser un équipement de protection respiratoire approuvé lorsque l'exposition à l'air est excessive. Consulter le fabricant du respirateur pour déterminer le type d'équipement approprié pour une application donnée. Respecter les limites d'utilisation du respirateur spécifiées par le fabricant. |
| PROTECTION DE LA PEAU ET DU CORPS | <p>Gants de protection (le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit ou à la substance ou à la préparation). Sélection du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, des taux de diffusion et de la dégradation.</p> <p>Matériau des gants : la sélection des gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais aussi d'autres marques de qualité et varie d'un fabricant à l'autre. Le produit étant une préparation de plusieurs substances, la résistance du matériau des gants ne peut être calculée à l'avance et doit donc être vérifiée avant l'application.</p> <p>Temps de pénétration du matériau des gants Le temps de pénétration exact doit être déterminé par le fabricant des gants de protection et doit être respecté.</p> |
| PROTECTION DES YEUX | Lunettes de protection hermétiques. Lunettes de sécurité avec écrans latéraux. |
| MESURES D'HYGIÈNE | Tenir à l'écart des denrées alimentaires, des boissons et des aliments pour animaux. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou contaminé. Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Éviter tout contact avec les yeux et la peau. |
| AUTRES MESURES | Aucune information disponible. |

SECTION 9 – PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

| | |
|--|--|
| APPARENCE (ÉTAT PHYSIQUE, COULEUR, etc.) | Forme : aérosol Couleur : transparent |
| ODEUR | Semblable à celle d'un solvant. |
| SEUIL OLFACTIF | Non déterminé. |



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ 25102

Solution de rinçage pour contenant LCOV InnoviBond SPR

| | |
|--|--|
| pH | Non déterminé. |
| POINT DE FUSION/POINT DE CONGÉLATION | Non déterminé. |
| POINT D'ÉBULLITION INITIAL ET PLAGE D'ÉBULLITION | 55,8 à 56,6 °C (132,4 à 133,9 °F) |
| POINT D'ÉCLAIR | < -18 °C (< -0,4 °F) |
| TAUX D'ÉVAPORATION | Sans objet. |
| INFLAMMABILITÉ | Inflammable. Le produit n'est pas explosif. Cependant, la formation de mélanges air/vapeur explosifs est possible. |
| LIMITES SUPÉRIEURES ET INFÉRIEURES D'INFLAMMABILITÉ ET D'EXPLOSIVITÉ | Inférieure : 2,6 % vol. Supérieure : 13 % vol. |
| PRESSION DE VAPEUR | 233 hPa (174,8 mm Hg) à 20 °C (68 °F) |
| DENSITÉ DE VAPEUR | Non déterminé. |
| DENSITÉ RELATIVE | Non déterminé. |
| POIDS MOLÉCULAIRE | Pas d'information disponible. |
| SOLUBILITÉ(S) | Non miscible ou difficile à mélanger (eau). |
| COEFFICIENT DE DISTRIBUTION : N-OCTANOL/EAU | Non déterminé. |
| TEMPÉRATURE D'INFLAMMATION | 465 °C (869 °F) |
| TEMPÉRATURE D'AUTO-INFLAMMATION | Le produit n'est pas auto-inflammable. |
| GRAVITÉ SPÉCIFIQUE | 0,935 g/cm ³ (7,80258 lb/gal) à 20 °C (68 °F) |
| VISCOSITÉ | Dynamique : < 5 cPo (centipoise) Cinématique : non déterminé |

SECTION 10 – STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

| | |
|--------------------|---|
| RÉACTIVITÉ : | Aucune information disponible. |
| STABILITÉ CHIMIQUE | Pas de décomposition si le produit est utilisé conformément aux spécifications. |



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ 25102

Solution de rinçage pour contenant LCOV InnoviBond SPR

| | |
|--------------------------------------|--|
| POSSIBILITÉ DE RÉACTIONS DANGEREUSES | Aucune réaction dangereuse connue. |
| CONDITIONS À ÉVITER | Aucune information disponible. |
| MATÉRIAUX INCOMPATIBLES | Aucune information disponible. |
| PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX | Pas de produits de décomposition dangereux connus. |

SECTION 11 – RENSEIGNEMENTS SUR LA TOXICITÉ

| | |
|---|--|
| TOXICITÉ AIGUË/CHRONIQUE | Valeurs DL/CL50 pertinentes pour la classification 67-64-1 acétone : DL50 orale : 5 800 mg/kg (rat) DL50 cutanée : 20 000 mg/kg (lapin) 5989-27-5 d-limonène DL50 orale : 4 400 mg/kg (rat) |
| CONDITIONS MÉDICALES AGGRAVÉES PAR LA SUREXPOSITION | Aucune information disponible. |
| PRINCIPALE VOIE D'EXPOSITION | Sur la peau : irritant pour la peau et les muqueuses. Sur les yeux : effet irritant. |
| EFFETS SUR LA SANTÉ : | |
| YEUX | Sur les yeux : effet irritant |
| PEAU | Sur la peau : irritant pour la peau et les muqueuses. Sensibilisation possible par contact avec la peau. |
| INHALATION | Aucune autre information pertinente n'est disponible. |
| INGESTION | Aucune autre information pertinente n'est disponible. |
| STOT (TOXICITÉ PARTICULIÈRE POUR UN ORGANE PRÉCIS) – EXPOSITION UNIQUE | Peut provoquer de la somnolence ou des vertiges. |
| STOT (TOXICITÉ PARTICULIÈRE POUR UN ORGANE PRÉCIS) – EXPOSITION RÉPÉTÉE | Aucune information disponible. |
| CANCÉROGÉNOCITÉ | Catégories cancérogènes : CIRC (Centre international de recherche sur le cancer) 5989-27-5 d-limonène, groupe 3 |



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ 25102

Solution de rinçage pour contenant LCOV InnoviBond SPR

NTP (National Toxicology Program, ou programme national de toxicologie)

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

OSHA-Ca (Occupational Safety & Health Administration)

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

TOXICITÉ POUR LA
REPRODUCTION :

Aucune information disponible.

DÉVELOPPEMENT DE LA
PROGÉNITURE

Aucune information disponible.

FONCTIONS SEXUELLES ET
FERTILITÉ

Aucune information disponible.

MUTAGÉNICITÉ DES
CELLULES GERMINALES

Aucune information disponible.

SECTION 12 – INFORMATION ÉCOLOGIQUE

ÉCOTOXICITÉ

Classe 2 de danger pour l'eau (classification propre) : dangereux pour l'eau. Ne pas laisser le produit atteindre la nappe phréatique, les cours d'eau ou les égouts. Danger pour l'eau potable en cas de fuite dans le sol, même en petites quantités. Nocif pour les organismes aquatiques et les poissons.

PERSISTANCE ET
DÉGRADABILITÉ

Aucune information disponible.

BIODÉGRADATION ET
MOBILITÉ

Aucune information disponible.

POTENTIEL DE
BIOACCUMULATION

Aucune information disponible.

SECTION 13 – CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION DES DÉCHETS

RECOMMANDATIONS POUR
L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets : ils ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. Ne pas laisser le produit atteindre les égouts. Cela doit faire l'objet d'un traitement spécial conformément aux réglementations officielles. L'élimination doit être effectuée conformément aux réglementations officielles.

Emballages non nettoyés : les emballages non nettoyés doivent être éliminés conformément à la réglementation en vigueur.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ 25102

Solution de rinçage pour contenant LCOV InnoviBond SPR

SECTION 14 – INFORMATION SUR LE TRANSPORT

| | |
|--|--|
| NUMÉRO ONU : DOT, ADN, IMDG, ATAI | UN3501 |
| DÉSIGNATION OFFICIELLE DE TRANSPORT DE L'ONU : DOT, ADN, IMDG, ATAI | PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, INFLAMMABLE, N.S.A. (ACÉTONE, CHLOROBENZOTRIFLUORURES), POLLUANT MARIN |
| CLASSE(S) DE DANGER POUR LE TRANSPORT : DOT, ADN, IMDG, ATAI | Classe : 2. Étiquette 2.1. |
| GROUPE D'EMBALLAGE : DOT, IMDG, ATAI | Non réglementé. |
| RISQUE ENVIRONNEMENTAL | Le produit contient des substances dangereuses pour l'environnement : d-limonène Polluant marin (DOT) |
| PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES POUR LES UTILISATEURS | Avertissement : gaz Code de danger (Kemler) : 33 Numéro EMS : F-E,S-E Groupes de ségrégation : hydrocarbures halogénés liquides Catégorie d'arrimage : E |
| TRANSPORT EN VRAC SELON L'ANNEXE II DE MARPOL 73/78 ET LE RECUEIL IBC | Sans objet. |
| TRANSPORT/INFORMATION ADDITIONNELLE | Marquage spécial avec le symbole (poisson et arbre). |
| « RÈGLEMENT TYPE » DE L'ONU | UN 3501 PRODUIT CHIMIQUE SOUS PRESSION, INFLAMMABLE, N.S.A. (ACÉTONE, CHLOROBENZOTRIFLUORURES), 2.1, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT |

SECTION 15 – RÉGLEMENTATIONS

Section 355 (substances extrêmement dangereuses) :
Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Section 313 (listes de produits chimiques toxiques spécifiques) :
Aucun des ingrédients n'est répertorié.

TSCA (Toxic Substances Control Act, ou Loi sur le contrôle des substances toxiques) :
Tous les composants de ce produit figurent sur l'inventaire TSCA ou sont exemptés des exigences de
l'inventaire TSCA.

Polluants atmosphériques dangereux
Aucun des ingrédients n'est répertorié.



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ 25102

Solution de rinçage pour contenant LCOV InnoviBond SPR

Proposition 65

Contactez le fournisseur pour plus d'informations concernant la Proposition 65 sur ce produit.

LIS (Liste intérieure des substances) du Canada

Tous les ingrédients de ce produit sont sur la LIS (Liste intérieure des substances) du Canada ou sont exemptés des exigences de la LIS.

Liste de droit de savoir du New Jersey :

67-64-1 acétone

124-38-9 dioxyde de carbone

Liste des substances dangereuses spéciales du New Jersey :

67-64-1 acetone, F3

Liste de droit de savoir de la Pennsylvanie :

67-64-1 acétone

124-38-9 dioxyde de carbone

Liste des substances dangereuses spéciales de la Pennsylvanie :

67-64-1 acétone, E

Catégories de cancérogénicité

EPA (Environmental Protection Agency, ou Agence pour la protection de l'environnement)

67-64-1 acétone, I

VLE (Valeur limite d'exposition établie par l'ACGIH)

67-64-1 acetone, A4

MAK (concentration maximale sur le lieu de travail) en Allemagne

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health, ou Institut national pour la sécurité et la santé au travail)

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

Réglementations nationales :

Classe de danger pour l'eau. Classe 2 de danger pour l'eau (auto-évaluation) : dangereux pour l'eau.

Évaluation de la sécurité chimique : aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

SECTION 16 – AUTRES INFORMATIONS

DATE DE RÉVISION DE LA FDS 28 juin 2024

REPLACE LA FICHE SIGNALÉTIQUE/FDS DU 27 janvier 2021

PRÉPARÉE PAR Département de recherche

INFORMATIONS GÉNÉRALES 1 888 766-2468



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ 25102

Solution de rinçage pour contenant LCOV InnoviBond SPR

SITE INTERNET

www.iko.com

AUTRES INFORMATIONS ET
DIVULGATIONS

Lire cette fiche de données de sécurité avant de manipuler ou d'éliminer ce produit.

Ces informations sur la sécurité des produits sont fournies pour aider nos clients en matière de santé, de sécurité et d'environnement. Nous avons déployé des efforts raisonnables pour nous assurer que les méthodes d'essai et les sources de ces données sont correctes et fiables, mais nous ne donnons aucune garantie, expresse ou implicite, quant à leur exactitude. Étant donné que les conditions ou les méthodes de manipulation et d'utilisation de ce produit échappent à notre contrôle, nous n'assumons aucune responsabilité et déclinons expressément toute responsabilité pour les dommages résultant de la manipulation, de l'entreposage, de l'utilisation ou de l'élimination du produit ou qui sont liés à ceux-ci.