

Fiche de données de sécurité

Uri- Solv®

Date de révision de la FDS :

12/07/2022



1. Identification

1.1. étiquette d'un produit

Identité du produit

Uri- Solv®

Noms alternatifs

Uri- Solv®

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

Utilisation prévue

Détartrant /Détergent

Procédé d'application

Contacter Pharmacal pour une utilisation/dilution appropriée.

1.3. Coordonnées du fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom de l'entreprise

Pharmacal Research Labs., Inc
562 Capitain Neville.
Waterbury, CT 06705, États-Unis

Urgence

CHEMTREC (ÉTATS-UNIS)

(800) 424-9300

Numéro de téléphone d'urgence 24 heures sur 24.

800-243-5350

Service client : Pharmacal Research Labs., Inc.

203-755-4908, (800)-243-5350

2. Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Correction de la peau. 1B ;H 314 Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.

Barrage oculaire. 1;H 318 Provoque de graves lésions oculaires.

2.2. Éléments d'étiquetage

En utilisant les données de toxicité répertoriées dans les sections 11 et 12, le produit est étiqueté comme suit.



Danger

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

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

Fiche de données de sécurité

Uri- Solv®

Date de révision de la FDS :

12/07/2022



[La prévention]:

P260 Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 Se laver soigneusement après manipulation.

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

[Réponse]:

P301+330+331 EN CAS D'INGESTION : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.

P303+361+353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : Retirer/Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/douche.

P304+312 EN CAS D'INHALATION : Appelez un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin si vous ne vous sentez pas bien.

P305+351+338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer continuellement à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirez les lentilles de contact si elles sont présentes et faciles à faire - continuez à rincer.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P340 Transporter la victime à l'air frais et la maintenir au repos dans une position confortable pour respirer.

P363 Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

[Stockage]:

P406 Conserver dans un récipient résistant à la corrosion avec une doublure intérieure résistante.

[Élimination]:

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément aux réglementations locales/nationales.

3. Composition/informations sur les ingrédients

Ce produit contient les substances suivantes qui présentent un danger au sens des réglementations nationales et fédérales pertinentes sur les substances dangereuses.

Désignations des ingrédients/produits chimiques	Poids %	Classement SGH	Remarques
Acide phosphorique Numéro CAS : 0007664-38-2	25 - 50	Correction de la peau. 1B ;H 314 (> 25%)	[1][2]
polyalcoylate Numéro CAS : 0068603-25-8	1,0 - 10	Irritation cutanée . 2;H 315 Irrit oculaire . 2;H 319	[1]

[1] Substance classée comme présentant un danger pour la santé ou l'environnement.

[2] Substance avec une limite d'exposition sur le lieu de travail.[3] Substance PBT ou substance vPvB .

*Les textes complets des phrases sont présentés dans la section 16.

4. Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Général

Dans tous les cas de doute, ou lorsque les symptômes persistent, consulter un médecin.
Ne portez rien à la bouche d'une personne inconsciente.

Fiche de données de sécurité

Uri- Solv®

Date de révision de la FDS :

12/07/2022



Inhalation	Déplacez-vous à l'air frais. Consulter un médecin en cas d'irritation des voies respiratoires.
Yeux	Gardez les yeux ouverts et rincez lentement et doucement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Retirez les lentilles de contact, le cas échéant, après les cinq premières minutes, puis continuez à rincer les yeux. Appelez un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.
Peau	Enlevez les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau avec beaucoup d'eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.
Ingestion	Appelez un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement. Demander à la personne de se rincer la bouche avec de l'eau, puis de boire de grandes quantités d'eau pour provoquer une dilution. Ne rien faire avaler à une personne inconsciente . NE PAS faire vomir.

4.2. Symptômes et effets les plus importants, aigus et différés

Aperçu	Légèrement toxique en cas d'inhalation ou d'ingestion répétée. Peut provoquer des brûlures aux tissus exposés. Voir la section 2 pour plus de détails.
Yeux	Provoque de graves lésions oculaires.
Peau	Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.
Ingestion	Peut être nocif en cas d'ingestion.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Utiliser des supports adaptés à la zone environnante.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Décomposition dangereuse : Les températures élevées et les incendies peuvent produire des oxydes toxiques tels que ceux du carbone, du soufre et du phosphore.

Ne pas respirer les brouillards/vapeurs/aérosols.

5.3. Conseils aux pompiers

Point d'éclair : L'acide phosphorique n'est pas combustible mais peut réagir avec les métaux pour libérer de l'hydrogène, un gaz inflammable.

Utiliser des vêtements de protection complets et un appareil respiratoire autonome.

Guide ERG n° 154

Fiche de données de sécurité

Uri- Solv®

Date de révision de la FDS :

12/07/2022



6. Mesures en cas de rejet accidentel

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

Mettre un équipement de protection individuelle approprié (voir section 8).

6.2. Précautions environnementales

Utilisez de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Lavez-vous les mains avant de manger, de boire, de fumer ou d'aller aux toilettes. Retirez rapidement les vêtements souillés et lavez-les soigneusement avant de les réutiliser.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Mesures à prendre en cas de rejet ou de déversement du produit :

Endiguer et récupérer ou neutraliser avec de la chaux ou du carbonate de sodium et éliminer dans le système de traitement conformément à toutes les lois fédérales, étatiques et locales.

Avertissements concernant les contenants « vides » :

Ne réutilisez pas les contenants vides. Triple rinçage à l'eau. Éliminer conformément aux réglementations fédérales, étatiques et locales.

7. Manipulation et STOCKAGE

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Utilisez des lunettes ou un écran facial, des gants en caoutchouc et des bottes là où un contact est attendu.

Voir la section 2 pour plus de détails. - [La prévention]:

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Ne pas stocker à proximité de composés contenant du chlore.

Matières incompatibles : Éviter tout contact avec des produits chlorés, des agents réducteurs, des alcalis, des métaux réactifs et des oxydes métalliques.

Conserver dans un endroit bien ventilé - conserver au-dessus de 10°C (50°F). Conserver à l'écart des oxydants et des alcalins .

Voir la section 2 pour plus de détails. - [Stockage]:

7.3. Utilisation(s) finale(s) spécifique(s)

Tenir hors de portée des enfants.

Pour usage professionnel uniquement. Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques sauf si la compatibilité a été établie par le fabricant.

Fiche de données de sécurité

Uri- Solv®



Date de révision de la FDS :

12/07/2022

8. Contrôles de l'exposition et protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Exposition

N ° CAS.	Ingrédient	Source	Valeur
0007664-38-2	Acide phosphorique	OSHA	VME 1 mg/m3
		ACGIH	VME : 1 mg/m3 STEL : 3 mg/m3
		NIOSH	VME 1 mg/m3 ST 3 mg/m3
		Fournisseur	Aucune limite établie
0068603-25-8	polyalcoxylate	OSHA	Aucune limite établie
		ACGIH	Aucune limite établie
		NIOSH	Aucune limite établie
		Fournisseur	Aucune limite établie

Données cancérigènes

N ° CAS.	Ingrédient	Source	Valeur
0007664-38-2	Acide phosphorique	OSHA	Sélectionnez cancérigène : non
		NTP	Connu : Non ; Suspecté : Non
		CIRC	Groupe 1 : Non ; Groupe 2a : Non ; Groupe 2b : Non ; Groupe 3 : Non ; Groupe 4 : Non ;
0068603-25-8	polyalcoxylate	OSHA	Sélectionnez cancérigène : non
		NTP	Connu : Non ; Suspecté : Non
		CIRC	Groupe 1 : Non ; Groupe 2a : Non ; Groupe 2b : Non ; Groupe 3 : Non ; Groupe 4 : Non ;

8.2. Contrôles d'exposition

Respiratoire

Utiliser un respirateur approuvé NIOSH/MSHA, en suivant les recommandations du fabricant lorsque les concentrations dépassent les limites d'exposition admissibles.

Yeux

Lunettes anti-éclaboussures de produits chimiques ou écran facial

Peau

Des combinaisons couvrant le corps, les bras et les jambes doivent être portées. La peau ne doit pas être exposée. Toutes les parties du corps doivent être lavées après contact. Utilisez des gants en néoprène, en caoutchouc ou en PVC.

Fiche de données de sécurité

Uri- Solv®

Date de révision de la FDS :

12/07/2022



Contrôles techniques	Assurer une ventilation adéquate. Lorsque cela est raisonnablement réalisable, cela devrait être réalisé par l'utilisation d'une ventilation par aspiration locale et d'une bonne extraction générale. Si celles-ci ne suffisent pas à maintenir les concentrations de particules et de vapeurs en dessous des limites d'exposition professionnelle, une protection respiratoire appropriée doit être portée.
Autres pratiques de travail	Une fontaine oculaire doit être située dans les zones où le produit est utilisé. Utilisez de bonnes pratiques d'hygiène personnelle. Lavez-vous les mains avant de manger, de boire, de fumer ou d'aller aux toilettes. Retirez rapidement les vêtements souillés et lavez-les soigneusement avant de les réutiliser.

Voir la section 2 pour plus de détails. - [La prévention]:

9. Propriétés physiques et chimiques

Apparence	Liquide vert clair
Odeur	Non mesuré
Seuil d'odeur	Non mesuré
pH	< 1
Point de fusion/point de congélation	Non mesuré
Point d'ébullition initial et plage d'ébullition	Non mesuré
Point d'éclair	Non mesuré
Taux d'évaporation (Éther = 1)	Non mesuré
Inflammabilité (solide, gaz)	N'est pas applicable
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité	Limite inférieure d'explosivité : non mesurée Limite supérieure d'explosivité : non mesurée
Pression de vapeur (Pa)	Non mesuré
Densité de vapeur	Non mesuré
Gravité spécifique	1.3
Solubilité dans l'eau	Complet à 1ATM et 25C
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)	Non mesuré
La température d'auto-inflammation	Non mesuré
température de décomposition	Non mesuré
Viscosité (cSt)	Non mesuré

9.2. Les autres informations

Les propriétés physiques sont des valeurs approximatives ou typiques et ne doivent pas être utilisées à des fins de conception précise.

10. Stabilité et réactivité

Fiche de données de sécurité

Uri- Solv®

Date de révision de la FDS :

12/07/2022



10.1. Réactivité

Aucune polymérisation dangereuse ne se produira.

10.2. Stabilité chimique

Stable dans des circonstances normales.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de données disponibles.

10.4. Conditions à éviter

Températures élevées, flammes et matières incompatibles.

Le contact avec des métaux réactifs (par exemple, acier doux-aluminium) peut produire de l'hydrogène inflammable/explosif. Les mélanges d'acides peuvent réagir violemment avec les alcalis forts (bases).

Ne pas stocker à proximité de composés contenant du chlore.

10.5. Matériaux incompatibles

Évitez tout contact avec des produits chlorés, des agents réducteurs, des alcalis, des métaux réactifs et des oxydes métalliques.

10.6. Produits de décomposition dangereux

Les températures élevées et les incendies peuvent produire des oxydes toxiques tels que ceux du carbone, du soufre et du phosphore.

11. Informations toxicologiques

Toxicité aiguë

Ingrédient	DL50 orale, mg/kg	DL50 cutanée, mg/kg	Inhalation Vapeur LD50, mg/L/4 h	Inhalation Poussière/Brouillard DL50, mg/L/4 h	d'inhalation LD50, ppm
Acide phosphorique - (7664-38-2)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles
polyalcoylate - (68603-25-8)	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles	Pas de données disponibles

Remarque : Lorsqu'aucune donnée DL50 spécifique à une voie n'est disponible pour une toxine aiguë, l'estimation ponctuelle de toxicité aiguë convertie a été utilisée dans le calcul de l'ETA (estimation de la toxicité aiguë) du produit.

Classification	Catégorie	Description du danger
Toxicité aiguë (orale)	5	Peut être nocif en cas d'ingestion. (Non adopté par l'US OSHA)
Toxicité aiguë (cutanée)	---	N'est pas applicable
Toxicité aiguë (inhalation)	---	N'est pas applicable

Fiche de données de sécurité

Uri- Solv®

Date de révision de la FDS :

12/07/2022



Corrosion/irritation cutanée	1B	Provoque de graves brûlures de la peau et des lésions oculaires.
Lésions oculaires graves/irritation	1	Provoque de graves lésions oculaires.
Sensibilisation respiratoire	---	N'est pas applicable
Sensibilisation cutanée	---	N'est pas applicable
Mutagénicité sur les cellules germinales	---	N'est pas applicable
Cancérogénicité	---	N'est pas applicable
Toxicité pour la reproduction	---	N'est pas applicable
STOT-exposition unique	---	N'est pas applicable
Exposition répétée STOT	---	N'est pas applicable
Risque d'aspiration	---	N'est pas applicable

12. Informations écologiques

12.1. Toxicité

Aucune information supplémentaire fournie pour ce produit. Voir la section 3 pour les données spécifiques aux produits chimiques.

Écotoxicité aquatique

Ingrédient	96 heures CL50 poisson, mg/l	48 h EC50 crustacés, mg/l	ErC50 algues, mg/l
Acide phosphorique - (7664-38-2)	Pas disponible	Pas disponible	Pas disponible
polyalcoxyolate - (68603-25-8)	Pas disponible	Pas disponible	Pas disponible

12.2. Persistance et dégradabilité

Il n'existe aucune donnée disponible sur la préparation elle-même.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Non mesuré

12.4. Mobilité dans le sol

Pas de données disponibles.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce produit ne contient aucun produit chimique PBT/ vPvB .

12.6. Autres effets indésirables

Pas de données disponibles.

Fiche de données de sécurité

Uri- Solv®



Date de révision de la FDS :

12/07/2022

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Respectez toutes les réglementations fédérales, étatiques et locales lors de l'élimination de cette substance.

14. Informations relatives aux transports

	DOT/TDG (Transport de surface intérieur)	OMI / IMDG (Transport maritime)	OACI/IATA
14.1. Numéro ONU	UN1760	UN1760	UN1760
14.2. Nom d'expédition des Nations Unies	Liquides corrosifs, ns ., (Acide phosphorique)	Liquides corrosifs, ns ., (Acide phosphorique)	Liquides corrosifs, ns ., (Acide phosphorique)
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	Classe de danger DOT : 8 Étiquette DOT : Corrosif	IMDG : 8 Sous-classe : Non applicable	Classe aérienne : 8
14.4. Groupe d'emballage	III	III	III
14.5. Dangers environnementaux			
IMDG	Polluant marin : Non		
14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur	Pas d'informations supplémentaires		

15. Informations réglementaires

Aperçu de la réglementation	Les données réglementaires de la section 15 ne sont pas censées être exhaustives, seules certaines réglementations sont représentées.
Loi sur le contrôle des substances toxiques (TSCA)	Tous les composants de ce matériau sont soit répertoriés, soit exemptés de l'inscription sur l'inventaire TSCA.
Classification SIMDUT	D2BE _
Risques de niveau II de l'EPA des États-Unis	Feu: Non
	Relâchement soudain de pression : Non
	Réactif: Non
	Immédiat (aigu) : Oui
	Retardé (chronique) : Non
Produits chimiques EPCRA 311/312 et QR (lbs) :	

Fiche de données de sécurité

Uri- Solv[®]

Date de révision de la FDS :

12/07/2022



Acide phosphorique (5 000,00)

EPCRA 302 Extrêmement dangereux :

Au meilleur de nos connaissances, il n'existe aucun produit chimique à des niveaux qui nécessitent une déclaration en vertu de cette loi.

EPCRA 313 Produits chimiques toxiques :

Au meilleur de nos connaissances, il n'existe aucun produit chimique à des niveaux qui nécessitent une déclaration en vertu de cette loi.

Proposition 65 - Cancérogènes (>0,0%) :

Au meilleur de nos connaissances, il n'existe aucun produit chimique à des niveaux qui nécessitent une déclaration en vertu de cette loi.

Proposition 65 - Toxines développementales (>0,0%) :

Au meilleur de nos connaissances, il n'existe aucun produit chimique à des niveaux qui nécessitent une déclaration en vertu de cette loi.

Proposition 65 - Toxines de reproduction féminine (>0,0%) :

Au meilleur de nos connaissances, il n'existe aucun produit chimique à des niveaux qui nécessitent une déclaration en vertu de cette loi.

Proposition 65 - Toxines de reproduction masculine (>0,0%) :

Au meilleur de nos connaissances, il n'existe aucun produit chimique à des niveaux qui nécessitent une déclaration en vertu de cette loi.

Substances RTK du New Jersey (> 1 %) :

Acide phosphorique

Substances Penn RTK (> 1 %) :

Acide phosphorique

16. Autres informations

Les informations et recommandations contenues dans ce document sont basées sur des données jugées correctes. Cependant, aucune garantie d'aucune sorte, expresse ou implicite, n'est faite concernant les informations contenues dans le présent document. Nous n'acceptons aucune responsabilité et déclinons toute responsabilité pour tout effet nocif pouvant être causé par l'exposition à nos produits. Les clients/utilisateurs de ce produit doivent se conformer à toutes les lois, réglementations et ordonnances applicables en matière de santé et de sécurité.

Le texte intégral des phrases apparaissant dans la section 3 est :

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

Date de révision : 12/07/2022 Remplace : 20/08/2018 Raison : Révision et mise à jour

Les révisions les plus récentes sont signalées par des barres doubles en gras dans la marge de gauche tout au long de ce document.

Fiche de données de sécurité

Uri- Solv®



Date de révision de la FDS :

12/07/2022

Les informations et recommandations contenues dans le présent document sont, à la connaissance de Pharmocal , exactes et fiables à la date de leur publication. Pharmocal ne garantit pas leur exactitude ou leur fiabilité, et Pharmocal ne sera pas responsable de toute perte ou dommage résultant de leur utilisation.

Les informations et recommandations sont proposées pour considération et examen par l'utilisateur, et il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer qu'elles sont adaptées et complètes pour son utilisation particulière. Le système d'identification des matières dangereuses (HMIS) et les évaluations de l'association nationale de protection contre les incendies ont été inclus par les laboratoires de recherche pharmaceutique INC. Afin de fournir des informations supplémentaires sur la santé et les dangers. Les notations recommandées sont basées sur des critères fournis par les développeurs de ces systèmes de notation, ainsi que sur l'interprétation par Pharmocal des données disponibles.

Fin du document