

Date de publication 03 sept. 2014

Date de révision 03 sept. 2014

Version 1

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET IDENTIFICATION DE L'ENTREPRISE/ENGAGEMENT**Nom du produit** LIQUID LAUNDRY PLUS**Autres moyens d'identification****Code produit** 141
Synonymes Aucun**Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation****Utilisation recommandée** Détergent liquide pour le linge avec adjuvants.**Utilisations déconseillées** Aucune information disponible**Adresse du fabricant**

Anderson Chemical Company, 325 South Davis Avenue, Litchfield, MN 55355 (320-693-2477)

Numéro de téléphone d'urgence

Chemtrec 1-800-424-9300

2. IDENTIFICATION DES DANGERS**Classification**

Lésion grave/irritation oculaire

Catégorie 2B

Éléments d'étiquetage**Présentation générale des situations d'urgence****Avertissement****Mentions de danger**

Cause une irritation oculaire

Apparence solution aqueuse**État physique** liquide**Odeur** modérée**Mentions de mise en garde - Prévention**

Se laver abondamment les mains après la manipulation du produit

Mentions de mise en garde - Réponse

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les verres de contact, si cela est possible et sans danger, et continuer de rincer. Si l'irritation persiste : Consulter un médecin.

Dangers non classifiés autrement (HNOC)**Autres informations**

Toxicité aiguë inconnue 100% du mélange sont constitués de composants dont la toxicité est inconnue

3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES INGRÉDIENTS

*Le pourcentage exact (concentration) de la composition a été conservé en tant que secret commercial.

4. MESURES DE PREMIERS SECOURS

Mesures de premiers secours

Contact oculaire	Rincer immédiatement à l'eau pendant 15 minutes. Soulever les paupières supérieure et inférieure pour rincer complètement l'œil. Consulter immédiatement un médecin.
Contact avec la peau	Rincer à l'eau pendant 15 minutes. Si l'irritation persiste après avoir rincé le produit, consulter un médecin. Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.
Inhalation	Aucune dans des conditions d'utilisation normales.
Ingestion	Rincer la bouche avec de l'eau. Faire boire de l'eau pour diluer le produit. Ne pas provoquer de vomissement. Consulter immédiatement un médecin. Ne jamais rien faire avaler à une personne en état semi-comateux, comateux, souffrant de convulsions ou inconsciente.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes	Un contact direct avec les yeux peut provoquer une douleur et une irritation. Un contact répété/prolongé avec la peau peut provoquer une irritation chez les personnes sensibles. Toute ingestion d'une certaine quantité de produit peut causer des troubles gastro-intestinaux, notamment les nausées et la diarrhée.
------------------	---

Indication de toute attention médicale et traitement spécial immédiatement nécessaire

Remarque destinée aux médecins	Traiter les symptômes.
---------------------------------------	------------------------

5. MESURES DE LUTTE CONTRE LES INCENDIES**Moyens d'extinction adéquats**

Pulvérisation d'eau (brouillard). Dioxyde de carbone (CO₂). Produit chimique sec.

Moyens d'extinction inadéquats Aucun connu.

Risques spécifiques liés au produit chimique

Aucune information disponible.

Données d'explosion

Sensibilité à l'impact mécanique Aucune.

Sensibilité à la décharge statique Aucune.

Équipement de protection et précautions pour les pompiers

Comme dans tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome à demande de pression, agréé MSHA/NIOSH (ou équivalent) et un équipement de protection complet.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL**Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Précautions personnelles	Éviter tout contact avec la peau et les yeux.
Précautions environnementales	Voir la Section 12 pour des informations écologiques supplémentaires.
Méthodes de confinement	Confiner complètement les matériaux déversés à l'aide de barrières, de sacs de sable, etc.
Méthodes de nettoyage	Les petits déversements peuvent être dilués avec beaucoup d'eau et vidangés dans les bouches d'égout. En cas de déversement plus important, veuillez porter un équipement de protection personnelle adéquat. Endiguez complètement le produit déversé à l'aide de digues ou de sacs de sable, etc., et empêchez les fuites vers le sol, les eaux de ruissellement ou les égouts. Récupérer autant de produit que possible et le transvaser dans les récipients afin de le mettre au rebut ou de le réutiliser. Le produit restant peut être dilué avec de l'eau; neutraliser l'alcalinité à l'aide d'acide dilué. Rincez la zone du déversement à grande eau puis recouvrez-la d'une grande quantité de bicarbonate de sodium. Les produits de neutralisation, qu'ils soient solides ou liquides, doivent être récupérés afin d'être mis au rebut.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions pour une manipulation sûre

Conseil de manipulation sécurisée Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Laver soigneusement après toute manipulation.

Conditions de stockage sécurisé, y compris les éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage Les récipients doivent être soigneusement fermés et correctement étiquetés. Les conteneurs qui ont été vidés contiennent toujours des résidus de produit et doivent être manipulés comme s'ils étaient pleins. Stocker dans un endroit frais et sec, loin de tout matériau incompatible. Il faut se laver les mains avant de manger, de boire, de fumer, avant de se farder et avant d'aller aux toilettes. On veillera à ne pas entreposer des aliments, des boissons et du tabac dans le même lieu que ce produit ; on évitera également de manger, de boire, de fumer dans cet espace d'entreposage.

Matériaux incompatibles Acides puissants.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION PERSONNELLE

Paramètres de contrôle

Consignes d'exposition
Contrôles d'ingénierie appropriés

Stations de douche
et de lavage oculaire
Systèmes de ventilation.

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

Protection des yeux/du visage	Nous conseillons le port d'une protection oculaire.
Protection de la peau et du corps	Éviter tout contact avec les yeux, la peau et les vêtements.
Protection respiratoire	Si les limites d'exposition sont dépassées ou en cas d'irritation, porter un équipement de protection respiratoire homologué NIOSH/MSHA. Des respirateurs à pression positive peuvent être requis en cas de forte concentration de particules contaminantes dans l'air. Une protection respiratoire doit être fournie, conformément à la réglementation locale en vigueur.

Considérations générales relatives à l'hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques d'hygiène et de sécurité industrielles.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations relatives aux propriétés physiques et chimiques de base

État physique	liquide		
Apparence	solution aqueuse	Odeur	modérée
Couleur	bleu clair	Seuil d'odeur	Aucune information disponible
Propriété	Valeurs	Remarques • Méthodes	
pH	9,5		
Point de fusion/gel	Aucune information disponible		
Point d'ébullition / plage d'ébullition	Environ 100 °C / Environ 212 °F		
Point d'éclair	Aucune information disponible		
Taux d'évaporation	Aucune information disponible		
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune information disponible		
Limite d'inflammabilité dans l'air			
Limite d'inflammabilité supérieure :	Aucune information disponible		
Limite d'inflammabilité inférieure :	Aucune information disponible		
Pression de vapeur	Aucune information disponible		
Densité de vapeur	Aucune information disponible		

Gravité spécifique	1,082
Solubilité dans l'eau	Complètement soluble
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune information disponible
Coefficient de partitions	Aucune information disponible
Température d'auto-allumage	Aucune information disponible
Température de décomposition	Aucune information disponible
Viscosité cinématique	Aucune information disponible
Viscosité dynamique	Aucune information disponible
Propriétés explosives	Aucune information disponible
Propriétés oxydantes	Aucune information disponible

Autres informations

Point de ramollissement	Aucune information disponible
Poids moléculaire	Aucune information disponible
Teneur en COV (%)	Aucune information disponible
Densité	Aucune information disponible
Densité en vrac	Aucune information disponible

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**Réactivité**

Aucune donnée disponible

Stabilité chimique

Stable dans les conditions de stockage recommandées.

Possibilité de réactions dangereuses

Aucune dans des conditions de traitement normales.

Conditions à éviter

Éviter la chaleur extrême.

Matériaux incompatibles

Acides puissants.

Produits de décomposition dangereux

Aucun connu en fonction des informations fournies.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**Informations relatives aux voies d'exposition probables**

Informations sur le produit	Aucune donnée disponible
Inhalation	N'est pas une voie d'exposition prévue.
Contact oculaire	Modérément irritant pour les yeux.
Contact avec la peau	Un contact prolongé peut causer une rougeur et une irritation.
Ingestion	N'est pas une voie d'exposition prévue. Ne pas goûter ou avaler.

Informations relatives aux effets toxicologiques

Symptômes	Aucune information disponible.
-----------	--------------------------------

Effets différés et immédiats et effets chroniques liés à l'exposition à court et à long terme

Sensibilisation	Aucune information disponible.
Mutagenicité des cellules germinales	Aucune information disponible.

Carcinogénicité	Aucune information disponible.
Toxicité reproductive	Aucune information disponible.
STOT - exposition unique	Aucune information disponible.
STOT - expositions répétées	Aucune information disponible.
Danger en cas d'aspiration	Aucune information disponible.

Mesures numériques de toxicité – Informations sur le produit

Toxicité aiguë inconnue 100% du mélange sont constitués de composants dont la toxicité est inconnue
Les valeurs suivantes sont calculées en fonction du chapitre 3.1 du document GHS.

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES SUPPLÉMENTAIRES.**Écotoxicité**

100 % du mélange est constitué de composant(s) dont les risques pour l'environnement aquatique sont inconnus

Persistance et dégradabilité

Aucune information disponible.

Bioaccumulation

Aucune information disponible.

Autres effets indésirables

Aucune information disponible

13. DISPOSITIONS RELATIVES À LA MISE AU REBUT**Méthodes de traitement des déchets****Élimination des déchets**

L'élimination doit s'effectuer conformément aux lois et réglementations régionales, nationales et locales en vigueur.

Emballage contaminé

Aucune information disponible.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**DOT**

Non réglementé

15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION**Inventaires internationaux**

TSCA	Non conforme
DSL/NDL	Non conforme
EINECS/ELINCS	Non conforme
ENCS	Non conforme
IECSC	Non conforme
KECL	Non conforme
PICCS	Non conforme
AICS	Non conforme

Légende :

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventaire

DSL/NDL - Liste canadienne des substances domestiques/non domestiques

EINECS/ELINCS - Inventaire européen des substances chimiques existantes/Liste européenne des substances chimiques notifiées

ENCS - Substances chimiques nouvelles et existantes au Japon

IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine

KECL - Substances chimiques existantes et évaluées en Corée

PICCS - Inventaire des substances chimiques des Philippines

AICS - Inventaire australien des substances chimiques

Réglementations fédérales américaines**SARA 313**

Section 313 du Titre III des Amendements Superfund et de la loi Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient pas de produits chimiques soumis aux exigences de rapport de la Loi et du Titre 40 du Code de Réglementation Fédérale, Partie 372

Catégories de risque SARA 311/312

Risque aigu pour la santé	Oui
Risque chronique pour la santé	Non
Risque d'incendie	Non
Risque de libération soudaine de pression	Non
Risque réactif	Non

Loi CWA (Loi sur l'assainissement de l'eau)

Ce produit ne contient aucune substance réglementée en tant que polluant en vertu de la loi sur l'Assainissement de l'eau (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42)

CERCLA

Ce matériau, tel qu'il est fourni, ne contient aucune substance réglementée en tant que substance dangereuse en vertu de la loi Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act (CERCLA) (40 CFR 302) ou de la loi Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355). Il peut exister des exigences de rapport spécifiques au niveau local, régional ou d'état, concernant les déversements de ce matériau

Réglementations des états américains**Proposition 65 en Californie**

Ce produit ne contient aucune substance chimique relevant de la Proposition 65

Réglementations des états américains relatives au droit de savoir**Informations d'étiquetage EPA aux États-Unis**

Numéro d'enregistrement de pesticide auprès de l'EPA Sans objet

16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA	Dangers pour la santé 1	Inflammabilité 0	Instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques -
HMIS	Dangers pour la santé 1	Inflammabilité 0	Dangers physiques 0	Protection personnelle X

Préparé par lmt
 Date de publication 03 sept. 2014
 Date de révision 03 sept. 2014

Note de révision

Aucune information disponible

Non-responsabilité

Les informations figurant dans la présente Fiche de données de sécurité sont correctes à notre connaissance, selon nos informations et nos convictions à la date de leur publication. Les informations fournies sont données uniquement à titre de conseils concernant la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, du traitement, du stockage, du transport, de l'élimination et des déversements et ne doivent pas être considérées comme une garantie ou une spécification de qualité. Ces informations concernent uniquement le matériau spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ledit matériau s'il est utilisé en combinaison avec tout autre produit ou dans tout processus, sauf si cela est précisé dans le texte.

Fin de la Fiche de données de sécurité