



FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Date de publication 14 mai 2014

Date de révision 01 avril 2020

Version 5

1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit **PLUS 15**

Autres moyens d'identification

Code produit 199

Synonymes Aucun

UN/ID No. Voir la section 14

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Détergent puissant pour le linge, sans phosphates

Utilisation déconseillée par rapport à 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 RISQUES

Classification

Corrosion/irritation de la peau	Catégorie 2
Lésion grave/irritation oculaire	Catégorie 2A

Éléments d'étiquetage

Présentation générale des situations d'urgence

Avertissement

Déclarations de risque

Irritation cutanée

Irritation oculaire grave



Aspect solution aqueuse

Etat physique liquide

Odeur Aucun

Mentions de mise en garde - Prévention

Laver soigneusement les mains après manipulation.

Porter des gants de protection/une protection oculaire/une protection du visage.

Mentions de mise en garde - Réponse

Traitement spécifique (voir Section 4 sur cette étiquette)

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.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment l'eau et au savon.

En cas d'irritation de la peau : Consulter un médecin.

Retirer et laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser

Risques non classés ailleurs (HNOC)

Autres informations

- Toxique pour la vie aquatique avec des effets durables

Toxicité aiguë inconnue

5 % du mélange sont composés d'un ou plusieurs ingrédients dont la toxicité est inconnue.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS CONCERNANT LES INGRÉDIENTS

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

4. MESURES DE PREMIER SECOURS

Mesures de premier 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

N'est pas une voie d'exposition prévue.

Ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau. Faire boire de l'eau pour diluer le produit. Ne pas provoquer le vomissement. Consulter immédiatement un médecin. Ne jamais faire avaler quoi que ce soit à une personne en état semi-comateux, comateux, souffrant de convulsions ou inconsciente.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes

Le contact avec les yeux peut provoquer une irritation, une rougeur excessive de l'œil. Le contact avec la peau peut provoquer irritation. Un contact cutané prolongé ou répété peut provoquer une irritation, une dermatite. Peut être absorbé en quantités nocives. L'inhalation peut provoquer une irritation, une toux, des maux de tête, des nausées, somnolence. L'ingestion peut provoquer des nausées, des vomissements, de la diarrhée.

Indication de toute attention médicale et tout traitement spécial immédiatement nécessaire

Remarque destinée aux médecins

Traiter les symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

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 EN CAS DE LIBÉRATION ACCIDENTELLE

Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles	Évacuer tout le personnel non indispensable. Ventiler la zone affectée. Porter un équipement de protection individuelle adéquat.
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	Récupérer autant de produit que possible et le transvaser dans les récipients afin de le mettre au rebut ou de le réutiliser. Rincer la zone du déversement à grande eau. La zone de déversement peut être glissante.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions pour une manipulation sûre

Conseils relatifs à la manipulation sûre	Éviter tout contact avec la peau, les yeux ou les vêtements. Laver soigneusement après toute manipulation. Ne pas avaler.
---	---

Conditions de stockage sécurisé, y compris les éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage	Le récipient doit toujours être soigneusement fermé. Conserver dans des conteneurs correctement étiquetés.
Matériaux incompatibles	Acides inorganiques, bases inorganiques, agents de blanchiment et oxydants (chlore, oxygène, permanganates, perchlorates, percarbonates, peroxydes, chromates, hypochlorites, nitrique l'acide et l'acide sulfurique).

8. CONTRÔLE D'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	Le port d'une protection oculaire est recommandé.
Protection de la peau et du corps	Non requis pour une utilisation normale. Si un contact est probable, porter des gants de protection. Si un contact est probable, porter des vêtements de protection appropriés aux conditions d'utilisation.
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	Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations relatives aux propriétés physiques et chimiques de base

État physique	liquide		
Aspect	solution aqueuse	Odeur	Aucun
Couleur	Liquide vert, transparent	Seuil d'odeur	Aucune information disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques - Méthode</u>
pH	5,5	Aucune information disponible
Point de fusion/gel		Aucune information disponible
Point d'ébullition/Plage d'ébullition		Aucune information disponible
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	1,051	
Solubilité dans l'eau	Soluble dans l'eau	
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
<u>Autres informations</u>		
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

Évitez la chaleur extrême

Matériaux incompatibles

Acides inorganiques, bases inorganiques, agents de blanchiment et oxydants (chlore, oxygène, permanganates, perchlorates, percarbonates, peroxydes, chromates, hypochlorites, nitrique l'acide et l'acide sulfurique.

Produits de décomposition dangereux

La décomposition thermique en présence d'air peut produire du monoxyde de carbone et / ou du dioxyde de carbone, divers organiques composés, certains possiblement toxiques. Le chauffage dans l'air peut provoquer une irritation des aldéhydes, des acides et des cétones.

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations relatives aux voies d'exposition probables

Informations sur le produit	Aucune donnée disponible
Inhalation	Aucune donnée disponible.
Contact oculaire	Irritant pour les yeux.
Contact avec la peau	Irritation cutanée
Ingestion	Aucune donnée disponible

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	19,9% du mélange se composent d'un ou plusieurs ingrédients dont la toxicité est inconnue.
--------------------------------	--

Les valeurs suivantes sont calculées en fonction du chapitre 3.1 du document GHS. mg/kg

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité

Toxique pour la vie aquatique avec des effets durables

5% du mélange sont constitués de composants 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. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

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	Ne pas réutiliser le conteneur.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

DOT	QTÉ LIMITÉE – en cas de conditionnement dans des conteneurs <1,3 gallon (non dangereux)
N° UN/ID.	NA1760
Nom d'expédition approprié	Composés, Liquide de nettoyage
Ingrédients dangereux	(hydroxyde de potassium)
Classe de risque	8
Groupe d'emballage	III

15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Inventaires internationaux

TSCA	Conforme
DSL/NDL	Conforme
EINECS/ELINCS	Non conforme
ENCS	Non conforme
IECSC	Conforme
KECL	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

<u>NFPA</u>	Risques sanitaires 1	Inflammabilité 0	Instabilité 0	Propriétés physiques et chimiques -
<u>HMIS</u>	Risques sanitaires 1	Inflammabilité 0	Risques physiques 0	Protection personnelle X

Préparé par	Imt
Date de publication	14 mai 2014
Date de révision	01 avril 2020
Note de révision	
15-Sept-2017 Mise à jour /	
Normalisation du libellé DoT	
dans les sections 1 et 14	

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