

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

Identificateur de produit

Nom du produit CC NATURAL RED

Autres moyens d'identification

Code du produit 20412

Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée Savon pour les mains

Utilisations contre-indiquées Suivez les instructions sur l'étiquette lors de l'application de ce produit

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Identificateur du fournisseur initial

PSSI Chemical Innovations

3729 Peddle Hollow Road

Kieler, WI 53812 USA

Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone du fournisseur initial 1-888-671-5366

Numéro d'appel d'urgence Chemtrec 1-800-424-9300

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Éléments d'étiquetage

Substance ou mélange non dangereux selon le Système général harmonisé (SGH)

Autres informations

Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets à long terme

Toxicité aiguë inconnue Consulter la section 11 pour des données toxicologiques supplémentaires

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Nom chimique	No. CAS	% en poids
Eau	7732-18-5	80-95
Alcools en C12-14 éthoxylés, sulfates, sels de sodium	68891-38-3	1-10
Chlorure de sodium	7647-14-5	1-5
Lauryl glucoside	110615-47-9	1-5
Bétaïne de cocamidopropyle	61789-40-0	1-5

*Le pourcentage exact (concentration) de la composition est retenue comme secret commercial.

4. PREMIERS SOINS

Premiers soins

Inhalation

Pas une voie d'exposition prévue.

Contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, les rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin si l'irritation persiste.

Contact avec la peau

Rincer la peau à l'eau. Obtenir des soins médicaux si l'irritation évolue et persiste. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Ingestion

NE PAS faire vomir. Rincer la bouche immédiatement et boire beaucoup d'eau. Ne jamais rien administrer par la bouche à une personne inconsciente. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.

Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

Symptômes

Consulter la section 11 pour des données toxicologiques supplémentaires.

Indication des éventuels besoins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note aux médecins

Traiter en fonction des symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Agents extincteurs appropriés

La pulvérisation d'eau, le dioxyde de carbone (CO₂), une poudre extinctrice, une mousse.

Moyens d'extinction inappropriés

Aucun renseignement disponible.

Dangers particuliers associés au produit chimique

Aucun renseignement disponible.

Produits de combustion dangereux

Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO₂).

Données sur les risques d'explosion

Sensibilité aux chocs

Aucun.

Sensibilité aux décharges électrostatiques	Aucun.
Équipement de protection particulier pour les pompiers	Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et une tenue d'intervention complète de lutte contre l'incendie. Combattre le feu à une distance maximale ou utiliser des lances sur affût télécommandées ou des canons à eau. Refroidir les contenants avec de grandes quantités d'eau longtemps après l'extinction du feu.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions personnelles	Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8.
Pour les intervenants d'urgence	Isolez la zone. Maintenez à distance les personnes non indispensables.

Précautions pour la protection de l'environnement

Précautions pour la protection de l'environnement	Empêcher l'infiltration dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les endroits clos. Voir la section 12 pour des données écologiques supplémentaires.
---	--

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement	Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Absorber le déversement avec un matériau inerte (par ex., du sable ou de la terre), placer ensuite dans un contenant pour déchets chimiques.
Méthodes de nettoyage	Absorber avec une matière absorbante inerte. Recueillir le produit répandu. Balayer et transférer à la pelle dans des contenants appropriés pour élimination. Après le nettoyage, rincer les traces avec de l'eau.

7. MANUTENTION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils sur la manutention sécuritaire	Utiliser la protection individuelle recommandée à la section 8. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Laver à fond après manutention. Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.
---	--

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

Conditions d'entreposage	Conservé les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé. Craint le gel. Entreposer conformément à la réglementation locale.
--------------------------	---

Matières incompatibles	Agents oxydants forts. Peroxydes.
------------------------	-----------------------------------

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition	Sous sa forme commerciale, ce produit ne contient aucune matière dangereuse avec des limites d'exposition professionnelles établies par les organismes de réglementation particuliers à une région.
----------------------	---

Contrôles techniques appropriés

Mesures d'ingénierie	Douches, douches oculaires et systèmes de ventilation.
----------------------	--

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

Protection des yeux/du visage	Lunettes de sécurité en cas de risque d'éclaboussures.
Protection de la peau et du corps	Aucun équipement de protection n'est nécessaire dans des conditions d'utilisation normales.
Protection respiratoire	Aucun équipement de protection n'est nécessaire dans des conditions d'utilisation normales.
Considérations générales sur l'hygiène	Bien rincer après avoir manipulé. Laver les vêtements et les chaussures contaminés avant de les réutiliser. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique	Liquide	
Aspect	Solution aqueuse	
Couleur	Rouge	
Odeur	Savon doux	
Seuil olfactif	Aucun renseignement disponible	
<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
pH	7.5	±0.5 @ 21°C
Point de fusion / point de congélation	-2.8 °C / 26.9 °F	
Point d'ébullition / intervalle d'ébullition	> 99 °C / > 210 °F	
Point d'éclair	Ininflammable	
Taux d'évaporation	< 1	
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucun renseignement disponible	
Limites d'inflammabilité dans l'air		
Limite supérieure d'inflammabilité:	Aucune donnée disponible	

Limite inférieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible
Pression de vapeur	> 1
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible
Densité relative	1.035 g/cc
Solubilité dans l'eau	Complètement soluble
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune donnée disponible
Coefficient de partage	Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammation	Aucun renseignement disponible
Température de décomposition	Aucune donnée disponible
Viscosité cinématique	Aucun renseignement disponible
Viscosité dynamique	~ 2,500 mPa s
Propriétés explosives	Aucun renseignement disponible.
Propriétés comburantes	Aucun renseignement disponible.
Teneur en COV (%)	0.00%

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Aucun renseignement disponible.
Stabilité chimique	Stable dans des conditions normales.
Possibilité de réactions dangereuses	Aucun dans des conditions normales de traitement.
Conditions à éviter	Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.
Matières incompatibles	Agents oxydants forts. Peroxydes.
Produits de décomposition dangereux	Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone (CO ₂).

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables

Renseignements sur le produit

Inhalation	Pas une voie d'exposition prévue.
Contact avec les yeux	Un contact direct avec les yeux peut provoquer une irritation des yeux et une rougeur des tissus oculaires.
Contact avec la peau	Aucun effet connu dans des conditions normales d'utilisation.
Ingestion	Peut causer un inconfort gastro-intestinal s'il est consommé en grandes quantités.

Informations sur les effets toxicologiques

Symptômes Aucun renseignement disponible.

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Chlorure de sodium 7647-14-5	= 3 g/kg (Rat)	> 10 g/kg (Lapin)	> 42 g/m ³ (Rat) 1 h
Bétaïne de cocamidopropyle 61789-40-0	> 10000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Lapin)	-

Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Corrosion cutanée/irritation cutanée	Aucun renseignement disponible.
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Aucun renseignement disponible.
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Aucun renseignement disponible.
Mutagénicité sur les cellules germinales	Aucun renseignement disponible.
Cancérogénicité	Selon les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
Toxicité pour la reproduction	Aucun renseignement disponible.
STOT - exposition unique	Aucun renseignement disponible.
STOT - exposition répétée	Aucun renseignement disponible.
Danger par aspiration	Aucun renseignement disponible.

Mesures numériques de la toxicité

Toxicité aiguë

Les valeurs suivantes sont calculées d'après le chapitre 3.1 du document du SGH .

ETAmél (orale)	86,393.50
Toxicité aiguë inconnue	11.5578 % du mélange est constitué de composants d'une toxicité inconnue
	7.35 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par ingestion
	7.35 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par contact cutané
	11.5578 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (gaz)
	11.5578 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (vapeur)
	11.5578 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation (poussière/brouillard)

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité Les effets environnementaux de ce produit n'ont pas été pleinement étudiés.

Nom chimique	Algues/plantes aquatiques	Poissons	Crustacés
Chlorure de sodium 7647-14-5	-	5560 - 6080: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 flow-through 12946: 96 h <i>Lepomis macrochirus</i> mg/L LC50 statique 6020 - 7070: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 statique 6420 - 6700: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 statique 7050: 96 h <i>Pimephales promelas</i> mg/L LC50 semi-statique 4747 - 7824: 96 h <i>Oncorhynchus mykiss</i> mg/L LC50 flow-through	340.7 - 469.2: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50 Statique 1000: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50
Bétaïne de cocamidopropyle 61789-40-0	1.0 - 10.0: 72 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50 0.55: 96 h <i>Desmodesmus subspicatus</i> mg/L EC50	1.0 - 10.0: 96 h <i>Brachydanio rerio</i> mg/L LC50 2: 96 h <i>Brachydanio rerio</i> mg/L LC50 semi-statique	6.5: 48 h <i>Daphnia magna</i> mg/L EC50

Persistence et dégradabilité Aucun renseignement disponible.

Bioaccumulation Aucun renseignement disponible.

Mobilité Soluble dans l'eau.

Autres effets néfastes Aucun renseignement disponible.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus/produits inutilisés Éliminer conformément à la réglementation locale. Éliminer les déchets conformément à la réglementation environnementale.

Emballage contaminé Les contenants vides doivent être rincés trois fois avant leur élimination. Éliminer conformément à la réglementation locale.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD Non réglementé

15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION

Informations sur le réglementation

Règlements internationaux

Substances appauvrissant la couche d'ozone (SACO) Non applicable

Polluants organiques persistants Non applicable

La Convention de Rotterdam Non applicable

Inventaires internationaux

TSCA Est conforme à (aux)

LIS/LES Est conforme à (aux)

EINECS/ELINCS Aucun renseignement disponible

Légende :

TSCA - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)

LIS/LES - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada

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

16. AUTRES RENSEIGNEMENTS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION DE LA DERNIÈRE RÉVISION

Préparée par Département technique.

Date d'émission 01-oct.-2019

Date de révision 04-nov.-2019

Version 2

Note de révision Aucun renseignement disponible.

Avis de non-responsabilité

Les informations fournies dans cette fiche technique sur la sécurité des substances sont correctes au meilleur de nos connaissances à la date de sa publication. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif, en vue de permettre des opérations de manipulation, de fabrication, de stockage, de transport, d'élimination et de rejet, et elles ne doivent pas être considérées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Les dangers pour la santé indiqués dans cette FDS s'appliquent à ce produit dans sa forme concentrée (tel que fourni) et peuvent varier de manière significative à la dilution d'utilisation. Les signes et symptômes de l'exposition s'appliquent uniquement lors d'une manipulation négligente ou d'une mauvaise utilisation du produit concentré, et non pas lors de l'exposition courante au produit dilué dans des conditions normales d'utilisation.

Fin de la fiche signalétique