GREENLEE.

SAFETY DATA SHEET

Section 1 – Product & Company Identification

Product Name:	GREENLEE Cable-Cream Cable Pulling Lubricant
Product Catalog No:	CRM-Q, CRM-1 and CRM-5
Product ID No:	50352075 (Quart), 50352083 (1 Gallon) and 50352091 (5 Gallon)
Recommended Use:	Lubrication of cable/wire during installation in conduit/ducts
Restrictions on Use:	Industrial use only

Company Information:

North America	Canada
GREENLEE TOOLS, INC. 4455 Boeing Drive Rockford, Illinois 61109-2932 1-800-435-0786 (8:00 am – 5:00 pm CST, M-F) Emergency Telephone call 9-1-1 or local emergency number www.Greenlee.com	Emerson Electric Canada Limited 66 Leek Crescent , Richmond Hill, Ontario L4B 1H1 905-762-1010

Revision:	C
Issue Date:	January 12, 2024

Français – 10
Castellano – pág. 19

Section 2 – Hazards Identification

2.1 Classification of the substance or mixture

Classification according to USA OSHA 29 CFR 1910.1200 (2012) and Canada HPR (SOR/2015-17; WHMIS 2015).

This product contains no reportable hazardous components according to US Federal regulations.

Classification according to Regulation (EC) No 1272/2008

This product is not classified as dangerous according to EC criteria.

2.2 Label elements

Pictograms: None required

Hazard Statements: None required

2.3 Other hazards: No information available.

Section 3 – Composition / Information On Ingredients

This product contains no reportable hazards components under OSHA 29 CFR 1910, 1200 Canada HPR and European Regulation (EC) No 1272/2008.

Section 4 – First Aid Measures

4.1 Description of first aid measures

Eye Contact: Flush eyes with a large quantity of water for 15 minutes. If irritation continues, seek medical attention.

Skin Contact: If skin becomes irritated, wash area thoroughly with soap and water. If irritation continues, seek medical attention.

Inhalation (Breathing): No first aid expected to be required. Not an inhalation hazard.

Ingestion (Swallowing): No first aid expected to be required. If difficulties arise, contact a physician.

4.2 Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Aside from information above, no additional symptoms and effects are anticipated.

4.3 Indication of immediate medical attention and special treatment needed.

No information available.

Section 5 – Fire Fighting Measures

5.1 Extinguishing media:

Does not apply.

5.2 Special hazards arising from the substance or mixture

Hazardous decomposition and by-products:

High temperature steam, potentially carbon monoxide and carbon dioxide.

5.3 Advice for firefighters

Sealed container can build up pressure when exposed to high heat. Cool containers with water.

Section 6 – Accidental Release Measures

6.1 Personal precautions, protective equipment and emergency procedures:

Lubricant is extremely slippery. It should be washed, swept, or squeegeed from floor using wet mops.

6.2 Environmental precautions:

Outside, spills should be covered with sand, dirt, gravel or calcium chloride.

6.3 Methods materials for containment and cleaning up:

Oxidizing agents, such as household bleach, can be used to eliminate the slippery character.

6.4 Reference to other sections:

Refer to Sections 4, 5, 8, and 13 for more information.

Section 7 – Handling And Storage

7.1 Precautions for safe handling

Avoid spills and clean them up immediately when they occur. Product is very slippery. For industrial or professional use only.

7.2 Conditions for safe storage, including incompatibilities

Keep product containers closed when not in use.

7.3 Specific end uses

See technical data sheet on this product for further information.

Section 8 – Exposure Controls / Personal Protection

8.1 Control parameters

Exposure limits and recommendations:

None

8.2 Exposure controls

Respiratory protection:

Normal ventilation is adequate.

Protective gloves:

For repeated or prolonged skin contact, the use of impermeable gloves is recommended to prevent drying and possible irritation

Eye protection:

Safety glasses recommended.

Section 9 – Physical And Chemical Properties

9.1 Information of basic physical and chemical properties

Appearance:	Light yellow, viscous gel with no odor.
Odor threshold:	Not Available
pH:	6.5 to 8.0
Freezing point:	~ 32°F (0°C)
Boiling point:	~ 212°F (100°C)
Flash point:	None
Evaporation rate:	Not available
Flammability (solid, gas):	Product is not flammable
Upper/lower flammability or explosive limits:	Does not apply
Vapor pressure:	18mm Hg @ 72°F (22°C)
Vapor density (Air = 1):	0.9 – 1.1
Specific gravity (H2O = 1):	1.0
Solubility in water:	Dilutes
Partition coefficient: n-octanol/water:	Not available
Auto-ignition temperature:	Does not apply
Decomposition temperature:	Not available
Viscosity:	66,000 – 94,000 cps. @ 10 rpm.

9.2 Other Information

Volatiles (Weight %):	95%
VOC Content:	0 g/l

Section 10 – Stability And Reactivity

10.1 Reactivity:	No dangerous reaction known under conditions of normal use.
10.2 Chemical stability:	Stable
10.3 Possibility of hazardous reactions:	None known.
10.4 Conditions to avoid:	None known.
10.5 Incompatible materials :	Avoid materials that react with water.
10.6 Hazardous decomposition products:	Carbon dioxide, carbon monoxide.

Section 11 – Toxicological Information

11.1 Information on toxicological effects:

Acute toxicity

Eye contact:	Direct eye contact may cause eye irritation. This irritation is minimal and expected to be transient.
Skin contact:	This product has low skin irritation potential. There is no dermal toxicity hazard.
Irritation and Sensitization Potential:	This product has low skin irritation potential. It is not a sensitizer.
Inhalation (Breathing):	No inhalation hazard expected with water vapor.
Ingestion:	Very low ingestion hazard. Based on ingredients, LD_{50} (rat) is estimated to be well over 50 g/kg.
Aspiration hazard	Not an aspiration hazard.

Chronic Exposure:

Reproductive Toxicity:	Not Available
Mutagenicity:	Not Available
Teratogenicity:	Not Available
Toxicologically Synergistic Products:	Not Available
Carcinogenic Status:	This substance has not been identified as a carcinogen or probable carcinogen by NTP, IARC, or OSHA, nor have any of its components.

Section 12 – Ecological Information

12.1 Ecotoxicity:	No information available.
12.2 Persistence and degradability:	No information available.
12.3 Bioaccumulation potential:	No information available
12.4 Mobility in soil:	No information available.
12.5 Results of PBT and vPvB Assessment:	This product is not, nor does it contain a substance that is a PBT or vPvB.
12.6 Other adverse effects:	None known.

Section 13 – Disposal Consideration

Dispose of product in accordance with National and Local Regulations.

Section 14 – Transportation Information

UN Number:	Not Listed
UN Proper shipping name:	Not Applicable
Transport hazard class(es):	Not Applicable
Packing group:	Not Applicable
Environmental hazards:	None known
Special precautions:	None known
TDG:	Not Regulated
ICAO/IATA-DGR:	Not Regulated
IMDG:	Not Regulated
ADR/RID:	Not Regulated

Section 15 – Regulatory Information

15.1 Safety, health and environmental regulations/legislation specific for the substance or mixture

USA Federal and State
All components are listed on the TSCA inventory.

Product Name : GREENLEE Cable-Cream Cable Pulling Lubricant

Hazard Categories for SARA Section 311/312 Reporting	Acute	Chronic	Fire	Pressure	Reactive
	No	No	No	No	No

Components	CERCLA/SARA Sec 302 Hazardous Substance RQ	CERCLA/SARA Sec 302 EHS TPQ	SARA Sec. 313 Toxic Release
Components are not affected by these Superfund regulations			

NFPA Ratings:

Health: 0
Fire: 0
Reactivity: 0

National Fire Protection Association (NFPA) hazard ratings are designed for use by emergency response personnel during spill, fire or similar emergencies. Hazard ratings are based on physical and toxic properties of combustion or decomposition.

California Proposition 65

This product does not contain any chemicals known to the State of California to cause cancer, birth defects, or any other reproductive harm or has been assessed to be below OEHHA Safe Harbor exposure levels required for labeling.

European Union

Product complies with the communication requirements of REACH Regulation (EC) No. 1907/2006. All components are listed on the European Inventory of Existing Chemical Substances (EINECS). Contains no substance on the REACH candidate list ≥ 0.1% SCL. Does not contain notified substances from the ELINCS List, Directive 92/32/EEC. Contains no REACH substances with Annex XVII restrictions.

Canada

All components are listed on the DSL inventory.
This product has been classified according to the hazard criteria of the CPR.

Australia

All components are listed on the AICS.
Not considered hazardous according to criteria of NOHSC Australia.

15.2 Chemical Safety Assessment

No chemical safety assessment has been carried out for the mixture by the supplier.

Section 16 – Other Information

Prepared by:..... GREENLEE TOOLS, INC.

Operating Standard..... 6-702

Revision C

EC Number 002871

Issue Date..... January 12, 2024

Last Revision Date..... April 4, 2022

GREENLEE TOOL BELIEVES THE STATEMENTS, TECHNICAL INFORMATION AND RECOMMENDATIONS CONTAINED HEREIN ARE RELIABLE BUT THEY ARE GIVEN WITHOUT WARRANTY OR GUARANTEE OF ANY KIND, EXPRESSED OR IMPLIED, AND WE ASSUME NO RESPONSIBILITY FOR ANY LOSS, DAMAGE OR EXPENSE, DIRECT OR CONSEQUENTIAL, ARISING OUT OF THEIR USE.

Product Name : GREENLEE Cable-Cream Cable Pulling Lubricant

Abbreviations and acronyms:

OSHA =	Occupational Safety and Health Administration
CLP =	Classification, Labeling and Packaging Regulation
STOT =	Specific Target Organ Toxicity
LD_{50} =	Median Lethal Dose
DNEL =	Derived No Effect Level
ACGIH =	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
TSCA =	Toxic Substances Control Act (USA)
DSL =	Domestic Substances List (Canada)
AICS =	Australian Inventory of Chemical Substances

GREENLEE.

Fiche des données de sécurité

Section 1 - Identification des produits et de la société

Nom du produit :	GREENLEE Cable-Cream Cable Pulling Lubricant
Numéro de catalogue du produit :	CRM-Q, CRM-1 et CRM-5
Référence du produit :	50352075 (quart), 50352083 (1 gallon) et 50352091 (5 gallons)
Utilisation recommandée :	Lubrification des câbles/fils lors de l'installation dans les conduits/canalisations
Limites d'utilisation :	Utilisation industrielle uniquement

Renseignements sur la société :

Amérique du Nord	Canada
GREENLEE TOOLS, INC. 4455 Boeing Drive Rockford, Illinois 61109-2932 1 800 435 0786 (8 h 00 à 17 h 00 HNC, lundi à vendredi) Numéro de téléphone d'appel d'urgence appeler le 9-1-1 ou le numéro d'urgence local www.Greenlee.com	Emerson Electric Canada Limited 66 Leek Crescent, Richmond Hill, Ontario L4B 1H1 905 762 1010

Révision :	C
Date de publication :	12 janvier 2024

Section 2 - Identification des dangers

2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément USA OSHA 29 CFR 1910.1200 (2012) et Canada HPR (SOR/2015-17; WHMIS 2015).

Ce produit ne contient pas de composants dangereux à signaler selon les réglementations fédérales américaines.

Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008

Ce produit n'est pas classé comme dangereux selon les critères CE.

2.2 Éléments d'étiquetage

Pictogrammes : Aucun requis

Mentions de danger : Aucun requis

2.3 Autres phénomènes dangereux : Aucune information disponible.

Section 3 - Composition/données sur les composants

Ce produit ne contient aucun composant présentant un risque à signaler selon OSHA 29 CFR 1910, 1200 Canada HPR et le règlement européen (CE) N° 1272/2008.

Section 4 - Premiers soins

4.1 Description des mesures de premiers secours

Contact oculaire : Rincer les yeux avec une grande quantité d'eau pendant 15 minutes. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Contact cutané : En cas d'irritation de la peau, laver soigneusement la zone concernée avec de l'eau et du savon. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

Inhalation (respiration) : Aucun besoin de premiers secours. Pas de risque d'inhalation.

Ingestion (ingestion) : Aucun besoin de premiers secours. En cas de complications, communiquer avec un médecin.

4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

En dehors des renseignements ci-dessus, aucun autre symptôme ou effet n'est à prévoir.

4.3 Indication des soins médicaux immédiats et des traitements spéciaux nécessaires.

Aucune information disponible.

Section 5 - Mesures à prendre en cas d'incendie

5.1 Moyens d'extinction :

Ne s'applique pas.

5.2 Risques particuliers liés à la substance ou au mélange

Décomposition dangereuse et sous-produits :

Vapeur à haute température, potentiellement monoxyde et dioxyde de carbone.

5.3 Conseils aux pompiers

Le récipient scellé peut augmenter la pression lorsqu'il est exposé à une chaleur élevée. Refroidir les récipients avec de l'eau.

Section 6 - Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

6.1 Précautions personnelles, équipement de protection et procédures d'urgence :

Le lubrifiant est extrêmement glissant. Il doit être lavé, balayé ou essuyé à l'aide d'une serpillière humide.

6.2 Précautions environnementales :

À l'extérieur, les déversements doivent être recouverts de sable, de terre, de gravier ou de chlorure de calcium.

6.3 Méthode des matériaux de confinement et de nettoyage :

Des agents oxydants, tels que l'eau de Javel, peuvent être utilisés pour éliminer le caractère glissant.

6.4 Référence à d'autres sections :

Voir les sections 4, 5, 8 et 13 pour plus de renseignements.

Section 7 - Manutention et stockage

7.1 Précautions pour une manipulation en toute sécurité

Éviter les déversements et les nettoyer immédiatement lorsqu'ils se produisent. Le produit est très glissant. Réservé à un usage industriel ou professionnel.

7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les incompatibilités

Conserver les récipients de produits fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés.

7.3 Utilisations finales spécifiques

Voir la fiche technique sur ce produit pour plus de renseignements.

Section 8 - Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition et recommandations :

Aucun

8.2 Contrôles de l'exposition

Protection respiratoire :

La ventilation normale est adéquate.

Gants de protection :

En cas de contact répété ou prolongé avec la peau, il est recommandé d'utiliser des gants imperméables pour éviter le dessèchement et une éventuelle irritation.

Protection oculaire :

Lunettes de sécurité recommandées.

Section 9 - Propriétés physiques et chimiques

9.1 Données sur les propriétés physiques et chimiques de base

Apparence :	Gel jaune clair, visqueux et sans odeur.
Seuil olfactif :	Sans objet
pH :	6,5 à 8,0
Point de congélation :	~ 0 °C (32 °F)
Point d'ébullition :	~ 100 °C (212 °F)
Point d'éclair :	Aucun
Vitesse d'évaporation :	Sans objet
Inflammabilité (solide, gaz) :	Le produit n'est pas inflammable
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou d'explosivité :	Ne s'applique pas
Pression de vapeur :	18 mm Hg à 22 °C (72 °F)
Densité de vapeur (air = 1) :	0,9 à 1,1
Densité spécifique (H2O = 1) :	1,0
Solubilité dans l'eau :	Se dilue
Rapport de distribution : n-octanol/eau :	Sans objet
Température d'auto-inflammation :	Ne s'applique pas
Température de décomposition :	Sans objet
Viscosité :	66 000 à 94 000 cps à 10 tr/min.

9.2 Autres données

Composés volatils (% poids) :	95 %
Contenu des COV :	0 g/l

Section 10 - Stabilité et réactivité

10.1 Réactivité :	Aucune réaction dangereuse n'est connue dans des conditions normales d'utilisation.
10.2 Stabilité chimique :	Stable
10.3 Possibilité de réactions dangereuses :	Aucune connue.
10.4 Conditions à éviter :	Aucune connue.
10.5 Matériaux incompatibles :	Éviter les matériaux qui réagissent avec l'eau.
10.6 Produits de décomposition dangereux :	Dioxyde de carbone, monoxyde de carbone.

Section 11 - Données toxicologiques

11.1 Données sur les effets toxicologiques :

Toxicité aiguë

Contact oculaire :	Un contact oculaire direct peut provoquer une irritation oculaire. Cette irritation est minime et devrait être transitoire.
Contact cutané :	Ce produit présente un faible potentiel d'irritation cutanée. Il n'existe aucun risque de toxicité cutanée.
Potentiel d'irritation et de sensibilisation :	Ce produit présente un faible potentiel d'irritation cutanée. Ce n'est pas un sensibilisateur.
Inhalation (respiration) :	Aucun risque d'inhalation attendu avec la vapeur d'eau.
Ingestion :	Risque d'ingestion très faible. Sur la base des ingrédients, la DL_{50} (rat) est estimée à plus de 50 g/kg.
Risque d'inspiration	Pas de risque d'inspiration

Exposition répétée :

Toxicité pour la reproduction :	Sans objet
Mutagénicité :	Sans objet
Tératogénicité :	Sans objet
Produits toxicologiques synergiques :	Sans objet
Statut cancérogène :	Cette substance n'a pas été identifiée comme cancérogène ou potentiellement cancérogène par le NTP, l'IARC ou l'OSHA, ni aucun de ses composants.

Section 12 - Données écologiques

12.1 Écotoxicité :	Aucune information disponible.
12.2 Persistance et dégradation :	Aucune information disponible.
12.3 Potentiel de bioaccumulation :	Aucune information disponible.
12.4 Mobilité dans les sols :	Aucune information disponible.
12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB :	Ce produit ne contient pas de substance PBT ou vPvB.
12.6 Autres effets indésirables :	Aucun connu.

Section 13 - Données sur l'élimination

Éliminer le produit conformément aux réglementations nationales et locales.

Section 14 - Données relatives au transport

Numéro UN :	Non répertorié
Nom d'expédition correct UN :	Sans objet
Catégorie(s) de danger relatif au transport :	Sans objet
Groupe d'emballage :	Sans objet
Risques pour l'environnement :	Aucun connu
Précautions spéciales :	Aucune connue
TMD :	Non réglementé
OACI/IATA-DGR :	Non réglementé
IMDG :	Non réglementé
ADR/RID :	Non réglementé

Section 15 - Données sur la réglementation

15.1 Réglementation/législation en matière de sécurité, de santé et d'environnement spécifique à la substance ou au mélange

États-Unis fédéral et État
Tous les composants sont répertoriés dans l'inventaire de TSCA.

Catégories de dangers pour SARA	**Aiguë**	**Chronique**	**Feu**	**Pression**	**Réactivité**
Rapport de la section 311/312	Non	Non	Non	Non	Non

	CERCLA/SARA Section 302		**SARA, section 313**
Composants	**Quotient de risque sur les substances dangereuses**	**EHS TPQ**	**Rejet de substances toxiques**

Les composants ne sont pas concernés par ces réglementations Superfund

Classifications NFPA :

Santé : 0
Feu : 0
Réactivité : 0

Les indices de danger de la National Fire Protection Association (NFPA) sont conçus pour être utilisés par le personnel d'intervention d'urgence en cas de déversement, d'incendie ou d'autres situations d'urgence similaires. Les indices de danger sont basés sur les propriétés physiques et toxiques de la combustion ou de la décomposition.

Proposition 65 de la Californie
Ce produit ne contient aucun produit chimique reconnu par l'État de Californie comme étant à l'origine de cancers, de malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction, ou a été évalué comme étant inférieur aux niveaux d'exposition de la sphère de sécurité de l'OEHHA requis pour l'étiquetage.

Union européenne
Le produit est conforme aux exigences de communication de la réglementation REACH (CE) N° 1907/2006. Tous les composants sont répertoriés dans l'inventaire européen des substances chimiques existantes (EINECS). Ne contient aucune substance figurant sur la liste candidate de REACH ≥ 0,1 % SCL. Ne contient pas de substances notifiées de la liste ELINCS, directive 92/32/CEE. Ne contient pas de substances REACH soumises à des restrictions au titre de l'annexe XVII.

Canada
Tous les composants sont répertoriés dans l'inventaire de DSL.
Ce produit a été classé selon les critères de danger du CPR.

Australie
Tous les composants sont répertoriés dans l'AICS.
Non considéré comme dangereux selon les critères du NOHSC Australia.

15.2 Évaluation de la sécurité chimique
Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour le mélange par le fournisseur.

Section 16 - Autres données

Préparé par : ..... GREENLEE TOOLS, INC.

Norme de fonctionnement 6-702

Révision C

ECN..... 002871

Date de publication ..... 12 janvier 2024

Dernière révision ..... 4 avril 2022

BIEN QUE LES DÉCLARATIONS, RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES ET RECOMMANDATIONS CONTENUES DANS LE PRÉSENT DOCUMENT SOIENT FIABLES, GREENLEE TOOL DÉMENT TOUTE GARANTIE OU CONDITION EXPRESSE OU IMPLICITE, ET DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUANT À LA PERTE, L'ENDOMMAGEMENT OU LA DÉPENSE, DIRECTE OU INDIRECTE, RÉSULTANT DE LEUR UTILISATION.

Nom du produit : GREENLEE Cable-Cream Cable Pulling Lubricant

Abréviations et acronymes :

OSHA =	Administration pour la sécurité et la santé au travail
CLP =	Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage
STOT =	Toxicité pour certains organes cibles
DL_{50} =	Dose létale médiane
DNEL =	Niveau dérivé sans effet
ACGIH =	Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux
TSCA =	Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis)
DSL =	Liste nationale des substances (Canada)
AICS =	Inventaire australien des substances chimiques

Sección 1 – Identificación del producto y de la empresa

Nombre del producto:	GREENLEE Cable-Cream Cable Pulling Lubricant
N.º del catálogo de productos:	CRM-Q, CRM-1 y CRM-5
N.º de ID del producto:	50352075 (cuarto), 50352083 (1 galón) y 50352091 (5 galones)
Uso recomendado:	Lubricación de cables durante la instalación en conductos/ductos
Restricciones de uso:	Solo para uso industrial

Información de la empresa:

Norteamérica	Canadá
GREENLEE TOOLS, INC. 4455 Boeing Drive Rockford, Illinois 61109-2932 1-800-435-0786 (8:00 a. m. - 5:00 p. m. CST, L-V) Teléfono de emergencia Llamar al 9-1-1 o al número de emergencia local www.Greenlee.com	Emerson Electric Canada Limited 66 Leek Crescent, Richmond Hill, Ontario L4B 1H1 905-762-1010

Revisión	C
Fecha de publicación:	12 de enero de 2024

Sección 2 – Identificación de peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o la mezcla

Clasificación según OSHA 29 CFR 1910.1200 (2012) de EE. UU. y HPR (SOR/2015-17; WHMIS 2015) de Canadá.

Este producto no contiene componentes peligrosos declarables según la normativa federal de EE. UU.

Clasificación según el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Este producto no está clasificado como peligroso según los criterios de la CE.

2.2 Elementos de la etiqueta

Pictogramas: Ninguno es necesario

Avisos de peligros: Ninguno es necesario

2.3 Otros peligros: No se dispone de información.

Sección 3 – Composición/información sobre los componentes

Este producto no contiene componentes peligrosos notificables según OSHA 29 CFR 1910, 1200 HPR de Canadá y el Reglamento Europeo (CE) n.º 1272/2008.

Sección 4 – Medidas de primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos: Enjuagar los ojos con abundante agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste, acudir al médico.

Contacto con la piel: Si la piel se irrita, lavar bien la zona con agua y jabón. Si la irritación persiste, acudir al médico.

Inhalación (respiración): No se espera que se requieran primeros auxilios. No hay peligro de inhalación.

Ingestión (deglución): No se espera que se requieran primeros auxilios. Si surgen dificultades, ponerse en contacto con un médico.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retardados

Aparte de la información anterior, no se prevén síntomas ni efectos adicionales.

4.3 Indicación de la atención médica inmediata y del tratamiento especial necesario.

No se dispone de información.

Sección 5 – Medidas para combatir incendios

5.1 Medios de extinción:

No aplicable.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Descomposición peligrosa y subproductos:

Vapor a alta temperatura, potencialmente monóxido de carbono y dióxido de carbono.

5.3 Consejos para los bomberos

El envase sellado puede acumular presión cuando se expone a altas temperaturas. Enfriar los recipientes con agua.

Sección 6 – Medidas en caso de derrames accidentales

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

El lubricante es extremadamente resbaladizo. Debe lavarse, barrerse o escurrirse del suelo con mopas húmedas.

6.2 Precauciones medioambientales:

En el exterior, los vertidos deben cubrirse con arena, tierra, grava o cloruro cálcico

6.3 Métodos materiales de contención y limpieza:

Pueden utilizarse agentes oxidantes, como la lejía doméstica, para eliminar la naturaleza resbaladiza.

6.4 Referencia a otras secciones:

Consultar las Secciones 4, 5, 8 y 13 para obtener más información.

Sección 7 – Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Evitar los derrames y limpiarlos inmediatamente cuando se produzcan. El producto es muy resbaladizo. Solo para uso industrial o profesional.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas las incompatibilidades

Mantener los envases del producto cerrados cuando no se utilicen.

7.3 Usos finales específicos

Para más información, consultar la ficha técnica de este producto.

Sección 8 – Controles de exposición/Protección personal

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición y recomendaciones:

Ninguno

8.2 Controles de exposición

Protección respiratoria:

La ventilación normal es adecuada.

Guantes de protección:

En caso de contacto repetido o prolongado con la piel, se recomienda el uso de guantes impermeables para evitar la sequedad y la posible irritación.

Protección ocular:

Se recomiendan gafas de seguridad.

Sección 9 – Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto:	Gel viscoso amarillo claro, sin olor.
Umbral de olor:	No disponible
pH:	6,5 a 8,0
Punto de congelación:	~ 32 °F (0 °C)
Punto de ebullición:	~ 212 °F (100 °C)
Punto de inflamación:	Ninguno
Velocidad de evaporación:	No disponible
Inflamabilidad (sólido, gas):	El producto no es inflamable
Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad:	No aplicable
Presión de vapor:	18 mmHg a 72 °F (22 °C)
Densidad de vapor (Aire = 1):	0,9 – 1,1
Gravedad específica (H2O = 1):	1,0
Solubilidad en agua:	Diluye
Coeficiente de reparto: n-octanol/agua:	No disponible
Temperatura de autoignición:	No aplicable
Temperatura de descomposición:	No disponible
Viscosidad:	66.000 – 94.000 cps a 10 rpm.

9.2 Otra información

Volátiles (% en peso):	95%
Contenido de COV:	0 g/l

Sección 10 – Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad:	No se conoce ninguna reacción peligrosa en condiciones normales de uso.
10.2 Estabilidad química:	Estable
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:	No se conocen.
10.4 Condiciones a evitar:	No se conocen.
10.5 Materiales incompatibles:	Evitar materiales que reaccionen con el agua.
10.6 Productos peligrosos de descomposición:	Dióxido de carbono, monóxido de carbono.

Sección 11 – Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:

Toxicidad aguda

Contacto con los ojos:	El contacto directo con los ojos puede causar irritación ocular. Esta irritación es mínima y se espera que sea transitoria.
Contacto con la piel:	Este producto tiene un bajo potencial de irritación cutánea. No existe peligro de toxicidad dérmica.
Potencial de irritación y sensibilización:	Este producto tiene un bajo potencial de irritación cutánea. No es sensibilizante.
Inhalación (respiración):	No se espera peligro de inhalación con vapor de agua.
Ingestión:	Peligro de ingestión muy bajo. Basándose en los ingredientes, se estima que la DL_{50} (rata) es muy superior a 50 g/kg.
Peligro de aspiración	No hay peligro de aspiración.

Exposición crónica:

Toxicidad reproductiva:	No disponible
Mutagenicidad:	No disponible
Teratogenicidad:	No disponible
Productos toxicológicamente sinérgicos:	No disponible

Estado cancerígeno:	Esta sustancia no ha sido identificada como carcinógeno o probable carcinógeno por NTP, IARC u OSHA, ni tampoco ninguno de sus componentes.

Sección 12 – Información ecológica

12.1 Ecotoxicidad:	No se dispone de información.
12.2 Persistencia y degradabilidad:	No se dispone de información.
12.3 Potencial de bioacumulación:	No se dispone de información.
12.4 Movilidad en el suelo:	No se dispone de información.
12.5 Resultados de la evaluación PBT y mPmB:	Este producto no es, ni contiene una sustancia que sea PBT o mPmB.
12.6 Otros efectos adversos:	No se conocen.

Sección 13 – Consideraciones de desecho

Desechar el producto de acuerdo con las normativas nacionales y locales.

Sección 14 – Información de transporte

Número de la ONU:	No incluido en la lista
Nombre de envío correcto de la ONU:	No se aplica
Clases de peligro para el transporte:	No se aplica
Grupo de empaquetadura:	No se aplica
Peligros medioambientales:	Ninguna conocida
Precauciones especiales:	Ninguna conocida
TDG:	No está reglamentado
ICAO/IATA-DGR:	No está reglamentado
IMDG:	No está reglamentado
ADR/RID:	No está reglamentado

Sección 15 – Información normativa

15.1 Normativas/legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

EE.UU. Federal y Estatal
Todos los componentes figuran en el inventario de la TSCA.

Categorías de peligro para los informes de la Sección 311/312 de SARA	**Agudo**	**Crónico**	**Fuego**	**Presión**	**Reactivo**
	No	No	No	No	No

	CERCLA/SARA Sec. 302		**SARA Sec. 313**
Componentes	**Cantidades notificables de sustancias peligrosas**	**EHS TPQ**	**Liberación tóxica**

Los componentes no se ven afectados por esta normativa del Superfund

Calificaciones de NFPA:

Salud:	0
Fuego:	0
Reactividad:	0

Las clasificaciones de peligrosidad de la Asociación Nacional de Protección contra el Fuego (National Fire Protection Association, NFPA) están diseñadas para ser utilizadas por el personal de respuesta a emergencias durante derrames, incendios o emergencias similares. Las clasificaciones de peligrosidad se basan en las propiedades físicas y tóxicas de la combustión o descomposición.

Propuesta 65 de California
Este producto no contiene ninguna sustancia química conocida por el Estado de California como causante de cáncer, defectos de nacimiento o cualquier otro daño reproductivo o se ha evaluado que está por debajo de los niveles de exposición OEHHA Safe Harbor requeridos para el etiquetado.

Unión Europea
El producto cumple los requisitos de comunicación del Reglamento REACH (CE) n.º 1907/2006. Todos los componentes figuran en el Inventario Europeo de Sustancias Químicas Existentes (European Inventory of Existing Chemical Substances, EINECS). No contiene ninguna sustancia en la lista de candidatos a REACH ≥ SCL al 0,1%. No contiene sustancias notificadas de la lista ELINCS, Directiva 92/32/CEE. No contiene sustancias de REACH con restricciones del Anexo XVII.

Canadá
Todos los componentes figuran en el inventario de la DSL.
Este producto se ha clasificado de acuerdo con los criterios de peligro del CPR.

Australia
Todos los componentes figuran en el AICS.
No se considera peligroso según los criterios de NOHSC Australia.

15.2 Evaluación de la seguridad química
El proveedor no ha llevado a cabo ninguna evaluación de seguridad química de la mezcla.

Sección 16 – Otra información

Preparado por: ..... GREENLEE TOOLS, INC.

Norma operativa..... 6-702

Revisión C

Número EC 002871

Fecha de publicación ..... 12 de enero de 2024

Fecha de última revisión ..... 4 de abril de 2022

GREENLEE TOOL CONSIDERA QUE LAS DECLARACIONES, LA INFORMACIÓN TÉCNICA Y LAS RECOMENDACIONES CONTENIDAS EN ESTE DOCUMENTO SON CONFIABLES, PERO SE OFRECEN SIN GARANTÍA DE NINGÚN TIPO, EXPRESA O IMPLÍCITA, Y NO ASUMIMOS NINGUNA RESPONSABILIDAD POR PÉRDIDAS, DAÑOS O GASTOS, DIRECTOS O INDIRECTOS, DERIVADOS DE SU USO.

Nombre del producto: Lubricante para tracción de cables GREENLEE Cable-Cream

Abreviaturas y acrónimos:

OSHA =	Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (Occupational Safety and Health Administration)
CLP =	Norma sobre clasificación, etiquetado y embalaje
STOT =	Toxicidad de órgano objetivo específico
DL_{50} =	Dosis letal mediana
DNEL =	Nivel sin efecto derivado
ACGIH =	Conferencia Estadounidense de Higienistas Industriales Gubernamentales (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
TSCA =	Ley de Control de Sustancias Tóxicas (EE. UU. - Toxic Substances Control Act)
DSL =	Lista de Sustancias Nacionales (Canadá - Domestic Substances List)
AICS =	Inventario Australiano de Sustancias Químicas (Australian Inventory of Chemical Substances)