

Fiche de données de sécurité
Norme sur les risques de Communication OSHA 29 CFR
1910.1200. Conformément au SGH Rev3



Date de révision : Version initiale
Date de publication : 05.13.2015

Page : 1/10

Nom de Marque : Lubrifiant pour Tirage de Câble Velocity^{MC}

SECTION 1 : Identification

Identifiant produit Lubrifiant pour tirage de câble Velocity™.
Synonymes : Aucun disponible.
Numéro de code produit : 31-276, 31-277, 31-278.
Numéro de FDS : ID020
Usage recommandé : Lubrifiant pour tirage de fils
Restrictions conseillées : Pas de restriction connue.

Informations Fabricant/Importateur/Fournisseur :

Raison sociale : IDEAL INDUSTRIES, INC.
Adresse de l'entreprise : Becker Place,
Sycamore, IL
60178
Téléphone de l'entreprise : Heures d'ouverture (lundi au vendredi)
7H - 17H (CDT)
(815) 895-5181
Personne ressource pour l'entreprise : Darryl Docter.
Courriel pour l'entreprise : IDEAL@IDEALINDUSTRIES.COM
Numéro de téléphone d'urgence : TÉLÉPHONE URGENCE 24H/24 (815) 895-5181.

SECTION 2 : Identification du ou des danger(s)

Classification du produit chimique selon le paragraphe (d) de §1910.1200 :

Dangers physiques

Non classé comme danger physique selon les critères du SGH.

Dangers pour la santé

Non classé comme danger pour la santé selon les critères du SGH.

Danger pour l'environnement

Non classé comme danger pour l'environnement selon les critères du SGH.

Mention d'avertissement SGH : Sans objet.

Mention(s) de danger du SGH : Sans objet.

Symbole(s) de danger du SGH : Sans objet

Conseil(s) de prudence du SGH :

Prévention : Pas de conseils de prudence requis.

Réaction : Pas de conseils de prudence requis.

Entreposage : Pas de conseils de prudence requis.

Élimination : Pas de conseils de prudence requis.

Autres dangers :

Dangers sans autre classification (HNOC) Aucun danger connu.

Pourcentage d'ingrédient(s) à toxicité aiguë inconnue :

Sans objet

SECTION 3 : Composition/information des ingrédients

Mélange : Mélange à base de polymère

Nom du produit chimique	N° CAS	Concentration (poids %)
Aucune des matières premières chimiques contenues dans cette formule n'est considérée comme dangereuse selon la Norme Federal Hazards Communication 29 C. F. R 1910.1200		

SECTION 4 : Mesures de premiers secours

Description des mesures nécessaires :

Inhalation : Se rendre à l'air libre. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Contact avec la peau : Laver la peau avec du savon et beaucoup d'eau pendant 15 minutes. Consulter un médecin si une irritation se développe ou persiste.

Contact avec les yeux : Rincer abondamment les yeux pendant 15 minutes. Consulter un médecin si des symptômes se développent.

Ingestion : Provoquer des vomissements. Consulter un médecin ou le centre antipoison local.

Principaux symptômes/effets, aigus et différés : Normalement aucun. En cas de contact prolongé, peut causer une irritation des yeux temporaire. Si le produit est utilisé à très haute température (>48,8° C), une exposition prolongée et répétée peut engendrer un risque de maladie pulmonaire.

Indication de soins médicaux immédiats et de soins spécifiques : En cas de développement de symptômes, consulter un médecin et lui fournir cette FDS.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre les incendies

Moyens d'extinction appropriés : Non considéré inflammable selon l'OSHA.

Utiliser des agents extincteurs appropriés pour les matières environnantes.

Méthodes d'extinction inappropriées : Aucune donnée disponible.

Dangers spécifiques du produit : Aucun danger spécifique attendu.

Produits de combustion - la chaleur excessive et la combustion peuvent libérer des oxydes de carbone et de l'azote.

Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers : Les contenants doivent être refroidis à l'eau pour éviter la création de pression de vapeur. Refroidir les contenants à grande eau longtemps après l'extinction de l'incendie. Déplacer les contenants du lieu de l'incendie si cela peut être fait sans risque. En cas d'incendie causé par ce produit, ne pas entrer dans un lieu clos ou fermé sans un équipement de protection approprié. Utiliser un appareil de respiration autonome avec un masque facial intégral pour se protéger des effets dangereux des produits de combustion et du manque d'oxygène.

SECTION 6 : Mesures en cas de rejet accidentel

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence : Isoler la zone et maintenir à l'écart les personnes non autorisées. Porter un équipement de protection individuelle approprié, y compris un appareil respiratoire adéquat selon les circonstances (voir Section 8). Voir Sections 2 et 7 pour des informations supplémentaires sur les dangers et les mesures de précaution.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage :

Essuyer, pelleter ou aspirer les déchets déversés. Nettoyer immédiatement les déversements car ils peuvent être dangereusement glissants.

SECTION 7 : Manipulation et entreposage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Garder les enfants et les animaux domestiques à l'écart. Éviter le contact avec la peau. Éviter le contact avec les yeux. Porter des équipements de protection individuelle. Avoir recours à de bonnes pratiques d'hygiène personnelle et porter l'équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

Conditions d'un entreposage sûr, incluant d'éventuelles incompatibilités :

Entreposer à des températures comprises en 4,4 ° C et 48,8 ° C.

SECTION 8 : Contrôle de l'exposition/protection individuelle**Paramètres de contrôle :****Limites d'exposition professionnelle :**

COMPOSANTS JUGÉS DANGEUREUX PAR L'OSHA (29 CFR 1910.1200) aux É.-U. :		
Substance	PEL-TWA (8 heures)	PEL-STEL (15 min)
Sans objet		

Valeurs limites d'exposition selon l'ACGIH,		
Substance	TLV-TWA (8 heures)	TLV-STEL (15 min)
Sans objet		

Niveaux d'exposition du lieu de travail et de l'environnement (WEEL) aux É.-U. :		
Substance	TWA	STEL
Sans objet		

Contrôles d'ingénierie appropriés : La ventilation générale (mécanique) de la pièce doit être suffisante. Une ventilation locale spéciale est conseillée pour réduire les buées sous le seuil limite d'exposition.

Manipuler conformément aux normes d'hygiène industrielle et aux consignes de sécurité. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail.

Mesures de protection individuelle, comme l'équipement de protection individuel :

Protection des yeux/du visage : L'utilisation de lunettes de protection ou de lunettes anti éclaboussures est conseillée. Utiliser un équipement de protection pour les yeux testés et homologués selon les normes gouvernementales appropriées comme celles du NIOSH (É.-U.).

Protection de la peau et des mains : Aucune protection requise normalement. Si les gants sont usés, utiliser du néoprène. Les gants doivent être inspectés avant leur utilisation. Utiliser la technique appropriée pour retirer les gants (sans toucher leur surface extérieure) pour éviter le contact entre la peau et le produit. Jeter les gants contaminés après utilisation selon les lois en vigueur et les bonnes pratiques de laboratoire. Laver et sécher les mains.

Protections respiratoires : Aucun équipement de protection respiratoire requis.

Autre : La présence d'une fontaine oculaire est recommandée.

Dangers thermiques : Aucune donnée disponible.

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

Apparence

État physique :	Gel
Forme :	Gel translucide de couleur ivoire.
Couleur :	Ivoire.
Odeur :	Aucune.
Seuil olfactif :	Aucune donnée disponible.
pH :	6.5-8.0.
Point de fusion/point de congélation :	Aucune donnée disponible
Point de fusion initial et intervalle d'ébullition :	212° F 100° C
Point d'éclair :	Aucun
Taux d'évaporation :	Aucune donnée disponible
Inflammabilité (solide, gaz) :	Pas inflammable.
Limites inférieure et supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité :	
Limites inférieure d'inflammabilité – supérieure	
(%) Sans objet	
Limite d'inflammabilité – inférieure (%) :	Sans objet
Limite d'explosivité – inférieure (%) :	Sans objet
Limite d'explosivité – supérieure (%) :	Sans objet
Pression de vapeur :	Aucune donnée disponible.
Densité de vapeur :	Aucune donnée disponible.
Densité relative :	0,98
Solubilité(s) :	Modérée
Coefficient de partition (n-octanol/eau) :	
Aucune donnée disponible	
Température d'auto-inflammation :	
Aucune donnée disponible	
Température de décomposition :	Aucune donnée disponible.
Viscosité :	Aucune donnée disponible.
Autres informations :	
Volatilité par volume (%) :	< 90 %
Pourcentage de solide par poids :	< 5 %

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

Réactivité :	Non chimiquement réactif
Stabilité chimique :	Stable dans des conditions normales et prévisibles d'exploitation.
Possibilité de réactions dangereuses :	Pas de réactions dangereuses prévisibles.
Conditions à éviter	Aucune attendue.
Matériaux incompatibles :	Éviter les oxydants forts.
Produits de décomposition dangereux :	
La chaleur excessive et la combustion peuvent libérer des oxydes de carbone et de l'azote.	

SECTION 11 : Information toxicologique

Informations sur les voies d'exposition probables :

- Inhalation :** Pas une voie de pénétration attendue.
Ingestion : Pas une voie de pénétration attendue.
Peau : Le contact cutané est la principale voie de pénétration.
Yeux : Pas une voie de pénétration attendue.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :

Normalement aucun attendu. Si le produit est utilisé à très haute température (>48,8 °C), une exposition prolongée et répétée peut engendrer un risque de maladie pulmonaire.

Effets immédiats, différés et chroniques d'une exposition courte ou prolongée :

En cas de contact prolongé, peut causer une irritation des yeux temporaire.

Mesures numériques de toxicité :

Information sur les ingrédients :

Substance	Type de test (espèces)	Valeur
Sans objet	DL ₅₀ Oral (Rat)	
	DL ₅₀ Cutanée (Lapin)	
	DL ₅₀ Inhalation (Rat)	

Estimations de la toxicité aigüe :

- Toxicité orale aigüe – Aucune donnée disponible
Toxicité cutanée aigüe - Aucune donnée disponible
Toxicité aigüe par inhalation - Aucune donnée disponible

Corrosion et irritation cutanées : Pas d'information disponible sur le mélange, cependant aucun des composants n'est classé comme corrosif/irritant pour la peau (ou sont sous le seuil de concentration de classification).

Lésions oculaires graves/irritation : Pas d'information disponible sur le mélange, cependant aucun des composants n'est classé comme dangereux/irritant pour les yeux (ou sont sous le seuil de concentration de classification).

Sensibilisation respiratoire : Pas d'information disponible sur le mélange, cependant aucun des composants n'est classé comme sensibilisant respiratoire (ou sont sous le seuil de concentration de classification).

Sensibilisation cutanée : Pas d'information disponible sur le mélange, cependant aucun des composants n'est classé comme sensibilisant cutané (ou sont sous le seuil de concentration de classification).

Mutagenicité des cellules germinales : Pas d'information disponible sur le mélange, cependant aucun des composants n'est classé dans la catégorie mutagenicité des cellules germinales (ou sont sous le seuil de concentration de classification).

Carcinogénicité : Pas d'information disponible sur le mélange, cependant aucun des composants n'est répertorié dans le « Report on Carcinogens » (dernière édition) du National Toxicology Program (NTP) ou s'est avéré être un agent potentiel
Carcinogène selon les « Monographes » (dernière édition) du Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) ou selon l'OSHA.

Toxicité reproductive : Pas d'information disponible sur le mélange, cependant aucun des composants n'est classé comme reprotoxique (ou sont sous le seuil de concentration de classification).

Toxicité spécifique d'organe cible-exposition unique : Pas d'information disponible sur le mélange, cependant aucun des composants n'est classé STOT SE (ou sont sous le seuil de concentration de classification).

Toxicité spécifique d'organe cible-exposition répétée : Pas d'information disponible sur le mélange, cependant aucun des composants n'est classé STOT RE (ou sont sous le seuil de concentration de classification).

Danger d'aspiration : Pas d'information disponible sur le mélange, cependant aucun des composants n'est classé toxique par aspiration (ou sont sous le seuil de concentration de classification).

Informations supplémentaires : Aucune donnée disponible.

SECTION 12 : Informations écologiques

Écotoxicité :

Données du produit: Aucune donnée disponible.

Information sur les ingrédients:

Substance	Type de	Espèces	Valeur
Sans objet	LC ₅₀	Poissons	
	LC ₅₀	Invertébrés aquatiques	
	EC ₅₀	Algues	

Persistance et dégradabilité : Aucune donnée disponible.

Bioaccumulation potentielle : Aucune donnée disponible.

Mobilité dans le sol : Aucune donnée disponible.

Autres effets négatifs : Aucune donnée disponible.

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

Instructions concernant l'élimination :

Ce produit, en son état actuel, lorsqu'il est jeté ou détruit, n'est pas un déchet dangereux, selon la réglementation fédérale (40 CFR 261.4 (b) (4)). Selon la RCRA, l'utilisateur du produit doit déterminer, au moment de l'élimination, si le produit doit être classé étant un déchet dangereux selon la RCRA. Détruire conformément à toutes les réglementations applicables.

Voir Sections 7 et 8 pour les informations sur la manutention, l'entreposage et la protection individuelles et Section 9 pour les propriétés physiques/chimiques.

SECTION 14 : Informations relatives au transport:

Classification du Department of Transportation des États-Unis

Ce produit n'est pas classé comme dangereux selon la réglementation du DOT.

IMDG

Ce produit n'est pas classé comme dangereux selon la réglementation de l'IMDG.

Règlementation de l'IATA (des différences peuvent s'appliquer selon le pays)

Ce produit n'est pas classé comme dangereux selon la réglementation de l'IATA.

Danger pour l'environnement

Polluant marin : Non.

Transport en vrac (conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC)

Pas plus d'informations pertinentes disponibles.

Précautions spéciales qu'un utilisateur doit prendre, doit connaître ou doit respecter pour le transport et l'acheminement à l'intérieur ou à l'extérieur de ses installations. Aucune.

SECTION 15 : Informations concernant la réglementation

Règlementation relative à la sécurité, à la santé et à l'environnement, spécifique au produit.

ÉTATS-UNIS :

Règlementations fédérales des États-Unis : Cette FDS respecte les exigences de l'OSHA, 29 CFR 1910.1200. Ce produit n'est dangereux selon l'OSHA.

Toxic Substances Control Act (TSCA) – Toutes les substances de ce produit sont exemptées de l'inventaire du TSCA.

SARA Superfund and Reauthorization Act of 1986

sections 302, 311,312 et 313 Titre III :

Section 302 – Aucun produit chimique de cette matière n'est sujet aux exigences de déclaration de la Section 302, Titre III de SARA.

CERCLA Hazardous Substance List, 40 CFR 302.4 :

Aucune substance répertoriée.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Prévention des Déversements Accidentels (40 CFR 68.130) :

Aucune substance répertoriée.

Clean Water Act Section 311 Hazardous Substances (40 CFR 117.3) :

Aucune substance répertoriée.

SARA Titre III

Section 302 Extremely Hazardous Substance (40 CFR 355, Appendice A) :

Aucune substance répertoriée.

Section 311/312 (40 CFR 370) :

Danger aigu pour la santé :

Non.

Danger chronique pour la

santé : Non.

Risque d'incendie : Non

Danger lié à la pression : Non

Danger de réactivité : Non

Section 313 Toxic Release Inventory (40 CFR 372) :

Ce produit renferme les matières suivantes susceptibles de faire l'objet d'une déclaration selon l'article 313 de l'EPCRA : Aucune

RÈGLEMENTATIONS DES ÉTATS :

La présente FDS contient des données relatives à la santé et à la sécurité, et est applicable aux exigences des états. Pour des détails sur les exigences réglementaires contacter l'agence appropriée de votre état.

California Proposition 65 (California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act de 1986) : Aucun composant répertorié comme carcinogène.

Massachusetts Right to Know : Aucun composant répertorié dans la liste du Right to Know du Massachusetts.

New Jersey Right to Know : Aucun composant répertorié dans la liste du Right to Know du New Jersey.

Pennsylvania Right to Know : Aucun composant répertorié dans la liste du Right to Know de Pennsylvanie.

Classification SIMDUT du Canada pour les matières dangereuses : Sans objet.

SECTION 16 : Autres informations incluant la date de rédaction et la dernière révision.

Date de révision le 13 mai 2015

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Cependant IDEAL INDUSTRIES INC n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude ou l'intégralité des informations contenues dans le présent document. La détermination finale quant à la pertinence de tout matériel demeure l'unique responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux peuvent présenter des risques inconnus et doivent être utilisés avec prudence. Bien que la présente fiche répertorie certains dangers, nous ne pouvons garantir qu'ils sont les seuls dangers existant.