



Date de révision : Date de
publication de la
première version :
12.05.2015

Page : 1/10

Nom commercial : Lubrifiant de tirage de câble **YELLOW 77®**

SECTION 1 : Identification

Identifiant du produit : Lubrifiant de tirage de câble **YELLOW 77®**
Synonymes : Aucun disponible.
Référence du produit : 31-358, 31-351, 31-355, 31-365.
N° FDS : ID023
Usage recommandé : Lubrifiant de tirage de câble.
Restrictions recommandées : Aucune restriction connue.

Coordonnées du fabricant/importateur/fournisseur :

Nom : IDEAL INDUSTRIES,
INC.
Adresse : Becker Place,
Sycamore, IL
60178
Numéro de téléphone : Heures de bureau (lun-ven)
De 7 h à 17 h
(CDT) (815)895-
5181
Personne-ressource : Darryl Docter.
Courriel de la personne-ressource : IDEAL@idealindustries.com
Numéro de téléphone d'urgence : 24H/24 EN CAS D'URGENCE
(815)895-5181.

SECTION 2 : Identification du ou des dangers(s)

Classification du produit chimique conformément au paragraphe (d) de la section 1910.1200 :

Dangers physiques

Non classé comme dangereux selon les critères du SGH.

Dangers pour la santé

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

Dangers environnementaux

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

Mention d'avertissement du SGH : Ne s'applique

pas. Mention(s) de danger du SGH : Ne

s'applique pas.

Pictogramme(s) de danger du SGH : Ne

s'applique pas.

Conseil(s) de prudence du SGH :

Prévention :

Pas de mesure de précaution requise.

Réponse :

Pas de mesure de précaution requise.

Stockage :

Pas de mesure de précaution requise pour le stockage.

Élimination :

Pas de mesure de précaution requise pour l'élimination.

Autre(s) danger(s)

Classé HNOC (danger non classé autrement) : Aucun connu.

Pourcentage de composant(s) à toxicité aiguë inconnue :

Ne s'applique pas.

SECTION 3 : Composition et informations sur les ingrédients :

Mélange :

Nom du produit chimique	Numéro CAS	Concentration (% du poids)
Aucune des matières premières chimiques contenues dans cette formule n'est considérée comme dangereuse selon la norme fédérale de communication des dangers 29 C. F. R 1910.1200		

SECTION 4 : Premiers soins

Description des mesures nécessaires :

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

Contact cutané : Laver la peau à l'eau tiède et au savon pendant 15 minutes. Consulter un

Lubrifiant de tirage de câble YELLOW 77®

FDS no : ID023

médecin si une irritation apparaît ou persiste.

Contact oculaire : Rincer abondamment les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si des symptômes apparaissent.

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

Symptômes/effets les plus importants, aigus et à retardement : Aucun attendu normalement. Un contact prolongé peut provoquer un inconfort oculaire. En cas d'usage à très haute température (>48,8 °C), une exposition prolongée et répétée peut causer un risque de maladies pulmonaires.

Signes indiquant la nécessité de soins médicaux immédiats et d'un traitement spécial :
En cas d'observation de tout symptôme, contacter un médecin et remettez-lui la présente FDS.

SECTION 5 : Mesures de lutte contre les incendies :

Moyens d'extinction appropriés : Non inflammable selon les critères de l'OSHA. Utiliser des agents extincteurs appropriés pour les matières environnantes.

Moyens d'extinction non appropriés : Pas de données disponibles.

Dangers spécifiques liés aux produits chimiques : Aucun danger attendu.

Produits de combustion : une chaleur et une combustion extrêmes peuvent libérer des oxydes de carbone et d'azote.

Équipements de protection spéciaux et précautions pour les pompiers : Les conteneurs doivent être refroidis à l'eau pour prévenir la création de pression de vapeur. Refroidir les conteneurs avec des quantités abondantes d'eau longtemps après l'extinction de l'incendie. Éloigner les contenants du lieu de l'incendie s'il est possible de le faire sans danger. Si ce produit est à l'origine d'un incendie, ne pas entrer dans un lieu clos ou confiné sans un équipement de protection approprié. Utiliser un appareil respiratoire autonome muni d'un masque intégral pour se protéger des effets dangereux des produits de combustion et du manque d'oxygène.

SECTION 6 : Mesures en cas de dispersion accidentelle

Précautions individuelles, équipement de protection et mesures d'urgence : Isoler la zone de danger immédiat et en empêcher l'accès au personnel non autorisé. Porter un équipement de protection approprié, y compris un appareil respiratoire adéquat si les circonstances l'exigent (voir section 8). Voir les sections 2 et 7 pour des informations supplémentaires sur les dangers et les mesures de précaution.

Méthodes et matériaux de confinement et de nettoyage :

Essuyer, pelleter ou aspirer le produit déversé. Nettoyer immédiatement les déversements, car ils peuvent être dangereusement glissants.

SECTION 7 : Manipulation et stockage

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Tenir à l'écart des enfants

et des animaux domestiques. Éviter le contact avec la peau. Éviter le contact avec les yeux. Porter un équipement de protection personnelle. Respecter de bonnes pratiques d'hygiène personnelle et porter l'équipement de protection individuelle approprié (voir section 8).

Conditions d'un stockage sécuritaire, y compris d'éventuelles incompatibilités :

Entreposer entre 4,4 et 48,8 °C. Éviter le gel.

SECTION 8 : Contrôle de l'exposition / protection individuelle

Paramètres de contrôle :

Valeurs limites d'exposition

professionnelle :

Composants dangereux (selon norme 29 CFR 1910.1200 de l'OSHA, É.-U.) :		
Substance	PEL-TWA (8 heures)	PEL-STEL (15 min)
Ne s'applique pas.		

Valeurs des seuils limites de l'ACGIH, É.-U.		
Substance	TLV-TWA (8 heures)	TLV-STEL (15 min)
Ne s'applique pas.		

É.-U. Niveaux d'exposition de l'environnement du milieu de travail		
Substance	TWA	STEL
Ne s'applique pas.		

Contrôles techniques appropriés : La ventilation générale (mécanique) de la pièce doit être appropriée. Une ventilation locale spécifique est recommandée afin de maintenir les buées sous les seuils limites d'exposition.

Une bonne hygiène industrielle et de bonnes pratiques de sécurité doivent être respectées pour la manipulation des produits. 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 individuelle :

Protection des yeux et du visage : Le port de lunettes de sécurité ou de lunettes de protection anti-éclaboussures est recommandé. Utiliser un équipement de protection oculaire testé et approuvé selon les normes gouvernementales appropriées, comme celles du NIOSH (É.-U.).

Protection de la peau et des mains : Aucune protection normalement requise. Utiliser des gants en néoprène neufs en cas d'usure des gants. Inspecter les gants avant usage. Enlever les gants selon la technique appropriée (sans toucher la surface extérieure des gants) pour éviter le contact cutané avec le produit. Jeter les gants contaminés après

utilisation selon les lois en vigueur et les bonnes pratiques de laboratoire. Se laver et se sécher les mains.

Protection respiratoire : Pas d'équipement de protection respiratoire requis normalement.

Autres : Une fontaine oculaire est recommandée sur le lieu de travail

Dangers thermiques : Pas de données disponibles.

SECTION 9 : Propriétés physiques et chimiques

Apparence

État physique :	Pâte.
Forme :	Pâte jaune à texture crémeuse.
Couleur :	Jaune.
Odeur :	Légère odeur.
Seuil d'odeur :	Pas de données disponibles.
pH :	de 6,5 à 8
Point de fonte et point de fusion	Pas de données disponibles
Point d'ébullition initial et	100 °C 212 °F
Intervalle d'ébullition :	
Point d'éclair :	Aucun
Taux d'évaporation :	Pas de données disponibles
Inflammabilité (solide, gaz) :	Le produit n'est pas inflammable.
Les limites inférieure et supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité :	
Limite d'inflammabilité - inférieure (%) :	Ne s'applique pas
Limite d'inflammabilité – supérieure (%) :	Ne s'applique pas
Limite d'explosivité – inférieure (%) :	Ne s'applique pas
Limite d'explosivité – Supérieure (%) :	Ne s'applique pas
Pression de vapeur :	Pas de données disponibles.
Densité de vapeur :	Pas de données disponibles.
Densité relative :	de 0,97 à 0,99
Solubilité :	Modérée
Coefficient de partition (n-octanol/eau) :	Pas de données disponibles.
Température d'auto-inflammation :	Pas de données disponibles.
Température de décomposition :	Pas de données disponibles
Viscosité :	81 000 cps à 1 tr/min 70 °C 87 500 cps à 1 tr/min 25 °C
Autres informations :	
Pourcentage de volatilité par volume :	< 90 %
Pourcentage de solide par poids :	~20 %

SECTION 10 : Stabilité et réactivité

Réactivité :	Pas réactif chimiquement.
Stabilité chimique :	Stable dans les conditions d'utilisation

ambiantes normales et prévues.

Possibilité de réactions dangereuses : Pas de réactions dangereuses prévues.

Conditions à éviter : Aucun danger attendu.

Substances incompatibles : Éviter les oxydants forts.

Produits de décomposition dangereux : Une chaleur et une combustion excessives peuvent libérer des oxydes de carbone et d'azote.

SECTION 11 : Informations toxicologiques :

Informations sur les voies d'exposition probables :

Inhalation : N'est pas une voie de pénétration attendue.

Ingestion : N'est pas une voie de pénétration attendue.

Peau : Le contact cutané est la principale voie de pénétration.

Yeux : Ne sont pas une voie de pénétration attendue.

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques :

Aucun attendu normalement. En cas d'usage à très haute température (>48,8 °C), une exposition prolongée et répétée peut causer un risque de maladies pulmonaires.

Effets immédiats, à retardement et chroniques d'une exposition à court ou long terme :

Un contact prolongé peut provoquer un inconfort oculaire temporaire.

Valeurs numériques de toxicité :

Informations sur les composants :

Substance	Type de test (espèce)	Valeur
Ne s'applique pas.	LD ₅₀ Oral (rat)	
	LD ₅₀ Cutané (lapin)	
	LD ₅₀ Inhalation (rat)	

Estimation de toxicité aiguë du produit :

Toxicité orale aiguë – pas de données disponibles

Toxicité cutanée aiguë - pas de données disponibles

Toxicité d'inhalation aiguë - pas de données disponibles

Corrosion et irritation cutanées : Pas d'informations disponibles sur le mélange, cependant

aucun des composants n'est classé comme corrosif ou irritant pour la peau (ou voir ci-après les seuils de concentration de la classification).

Irritation et lésions oculaires sévères : Pas d'informations disponibles sur le mélange,

aucun des composants n'est classé comme corrosif ou irritant pour les yeux (ou voir ci-après les seuils de concentration de la classification).

Sensibilisation respiratoire :
cependant

Pas d'informations disponibles sur le mélange,

aucun des composants n'est classé comme un sensibilisant respiratoire (ou voir ci-après les seuils de concentration de la classification).

Sensibilisation cutanée :

Pas d'informations disponibles sur le mélange, cependant aucun des composants n'est classé comme un sensibilisant cutané (ou voir ci-après les seuils de concentration de la classification).

Mutagenicité sur cellules germinales : Pas d'informations disponibles sur le mélange, cependant

aucun des composants n'est classé comme mutagène pour les cellules germinales (ou voir ci-après les seuils de concentration de la classification).

Cancérogénicité :

Pas d'informations disponibles sur le mélange, cependant aucun des composants ne figure dans la liste du rapport du NTP (National Toxicology Program) sur les produits cancérogènes (dernière édition) ou n'a été reconnu comme potentiellement cancérogène dans les monographies du Centre International de la Recherche sur le Cancer (CIRC) (dernière édition) ou par l'OSHA.

Toxicité reproductive :
cependant

Pas d'informations disponibles sur le mélange,

aucun des composants n'est classé comme toxique pour la reproduction (ou voir ci-après les seuils de concentration de la classification).

Toxicité spécifique pour certains organes cibles :

Exposition unique :

Pas d'informations disponibles sur le mélange, cependant aucun des composants ne figure dans la classification STOT SE (ou leur concentration est sous le seuil de classification).

Toxicité spécifique pour certains organes cibles :

Exposition répétée :

Pas d'informations disponibles sur le mélange, cependant aucun des composants ne figure dans la classification STOT SE (ou leur concentration est sous le seuil de classification).

Danger lié à l'aspiration :

Pas d'informations disponibles sur le mélange,

cependant aucun des composants n'est classé comme présentant un danger lié à l'aspiration (ou leur concentration est sous le seuil de classification).

Informations complémentaires : Pas de données disponibles.

SECTION 12 : Informations écologiques

Écotoxicité :

Données du produit : Pas de données disponibles

Informations sur les composants :

Substance	Type de	Espèces	Valeur
Ne s'applique pas.	LC ₅₀	Poissons	
	LC ₅₀	Invertébrés aquatiques	
	EC ₅₀	Algues	

Persistance et dégradabilité : Pas de données disponibles.

Potentiel de bioaccumulation : Pas de données disponibles.

Mobilité dans le sol : Pas de données disponibles.

Autres effets nocifs : Pas de données disponibles.

SECTION 13 : Considérations relatives à l'élimination

Instructions relatives à l'élimination :

Ce produit dans son état présent n'est pas considéré comme un déchet dangereux selon les réglementations fédérales (40 CFR 261.4 (b)(4)) lorsqu'il est mis au rebut. Selon la RCRA, il est de la responsabilité de l'utilisateur du produit de déterminer, au moment de l'élimination, si le produit remplit les critères relatifs aux déchets dangereux de la RCRA. Éliminer selon toutes les réglementations en vigueur.

Voir les sections 7 et 8 pour les informations relatives à la manipulation, au stockage et à la protection individuelle et voir la section 9 pour les propriétés physiques et chimiques.

SECTION 14 : Informations relatives au transport

Classification de l'US Department of Transportation (49CFR)

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.

IATA (peut varier suivant le pays)

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

Dangers environnementaux

Lubrifiant de tirage de câble YELLOW 77®

FDS no : ID023

Polluant marin : Non.

Transport en vrac (selon l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et le recueil IBC)

Pas d'informations supplémentaires disponibles.

Précautions spéciales relatives au transport ou à l'acheminement que l'utilisateur devrait connaître, ou respecter à l'intérieur ou à l'extérieur des locaux de l'entreprise. Aucune.

SECTION 15 : Informations réglementaires

Réglementations spécifiques à la sécurité, la santé et l'environnement pour ce produit.

É.-U. :

Réglementations fédérales des États-Unis : Cette FDS correspond à la norme 29 CFR 1910.1200 de l'OSHA. Ce produit n'est pas considéré comme dangereux par l'OSHA.

Loi TSCA sur les substances toxiques – Aucune des substances qui entrent dans la composition de ce produit ne figure dans l'inventaire de la loi TSCA.

SARA Superfund and Reauthorization Act de 1986 Titre III sections 302, 311,312 et 313c

Section 302 – Aucun des produits chimiques qui composent ce produit n'est sujet aux exigences de déclaration de SARA Tite III, Section 302.

Liste 40 CFR 302.4 des substances dangereuses de CERCLA :

Aucune substance répertoriée.

CAA (Clean Air Act) 112 (r) Prévention des déversements accidentels (40 CFR 68.130) :

Aucune substance répertoriée.

Clean Water Act Section 311 Substances dangereuses (40 CFR 117.3) : Aucune substance répertoriée.

SARA Titre III

Section 302 Substance extrêmement dangereuse (40 CFR 355, Appendice A) : Aucune substance répertoriée.

Section 311/312 (40 CFR 370) :

Grave danger pour la santé : Non

Danger chronique pour la santé : Non

Danger d'incendie : Non

Danger lié à la pression : Non

Danger de réactivité : Non

Section 313 inventaire des rejets toxiques (40 CFR 372) :

Ce produit contient les substances suivantes qui sont sujettes aux exigences de déclaration de la section 313 de l'EPCRA : Aucun

Réglementations des États :

La présente FDS contient des données relatives à la santé et la sécurité et les renseignements qu'elle contient s'appliquent pour les réglementations des États. Pour des détails sur vos exigences réglementaires, veuillez contacter l'agence appropriée de votre État.

Proposition 65 de la Californie California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act de 1986) : Aucun composant n'est classé comme cancérigène par la proposition 65.

Right to Know du Massachussets : Aucun composant n'est classé comme cancérigène par le Right to Know du Massachussets.

Right to Know du New Jersey : Aucun composant n'est répertorié par le Right to Know du New Jersey.

Right to Know de la Pennsylvanie : Aucun composant n'est répertorié par le Right to Know de la Pennsylvanie.

Classification canadienne du SIMDUT : Ne s'applique pas.

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

Date de révision : 12 mai 2015

Au meilleur de nos connaissances, les informations contenues dans ce document sont exactes. Cependant, IDEAL INDUSTRIES INC. n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude et l'intégralité des informations contenues dans le présent document. Il appartient à l'utilisateur de vérifier si l'usage de tout produit est approprié. Tous les produits peuvent présenter des dangers inconnus et devraient être utilisés avec précaution. Bien que certains dangers soient décrits ici, nous ne pouvons garantir qu'ils soient les seuls dangers existants.