

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## DV LUBE 20 / PR-20

Version: 1.0    Date de Révision: 2017-06-01    Date d'Impression: 2017-06-01    Numéro de la SDS: 200002

### SECTION 1. IDENTIFICATION

**Nom du produit:** DV LUBE 20  
**Code du produit:** PR-20

**Fournisseur:** DV Systems Inc.  
 490 Welham Road  
 Barrie, ON L4N 8Z4

**Téléphone:** +1 705 728-5657

**Numéro d'appel d'urgence:** Lubrifiants Petro-Canada Inc.: +1 905-403-5770; CHEMTREC Transport Emergency: 1-800-424-9300; Numéro des centres antipoison: Consulter l'annuaire téléphonique.

**Utilisation recommandée:** Les fluides COMPRO pour compresseur sont utilisés pour la lubrification des compresseurs d'air et de gaz inerte de types alternatif, rotatif à vis et rotatif à ailettes.

Ces huiles pour compresseur ne doivent JAMAIS être utilisées dans le matériel servant à comprimer de l'oxygène pur ou d'autres gaz chimiquement actifs comme le chlore ou le chlorure d'hydrogène.

NE PAS UTILISER dans un appareil respiratoire ni dans l'équipement médical.

### SECTION 2. HAZARD IDENTIFICATION

**Emergency Overview:**

Aspect	Liquide visqueux.
Couleur	De couleur jaune pâle.
Odeur	Légère odeur d'hydrocarbures.

**Classification SGH:** Pas une substance ni un mélange dangereux.

**GHS Label Elements** Pas une substance ni un mélange dangereux

**Pictogrammes de danger:** L'Etiquette de Danger n'est pas requise

**Mention d'avertissement:** Pas de mention d'avertissement

**Effets potentiels sur la santé**

Voies d'entrée principales: Contact avec les yeux  
 Ingestion  
 Inhalation  
 Contact avec la peau

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## DV LUBE 20 / PR-20

Version: 1.0    Date de Révision: 2017-06-01    Date d'Impression: 2017-06-01    Numéro de la SDS: 200002

**Condition médicale aggravée:**    Aucun(e) à notre connaissance.

**Autres dangers**    Aucun(e) à notre connaissance.

**IARC**    Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène probable, possible ou reconnu pour l'homme par IARC.

**ACGIH**    Aucun composant de ce produit présent à des concentrations plus grandes que ou égales à 0,1% n'a été identifié comme cancérigène ni comme cancérigène possible par ACGIH.

### SECTION 3. COMPOSITION/ INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

**Substance/mélange:**    Mélange

**Composants dangereux**

Nom Chimique	CAS-No.	Concentration
huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement, viscosité élevée	72623-85-9	50 - 70 %
huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement	72623-87-1	30 – 50%

### SECTION 4. PREMIERS SECOURS

**Conseils généraux:**    Ne devrait pas présenter de risques pour la santé lors d'une utilisation normale.

**En cas d'inhalation:**    Amener la victime à l'air libre. Respiration artificielle et/ou oxygène peuvent être nécessaires. Demander conseil à un médecin.

**En cas de contact avec la peau:**    En cas de contact, rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant au moins 15 minutes en retirant les vêtements et chaussures contaminés. Laver la peau à fond avec de l'eau et du savon ou utiliser un produit reconnu pour le nettoyage de la peau. Laver les vêtements avant de les remettre. Demander conseil à un médecin.

**En cas de contact avec les yeux:**    Enlever les lentilles de contact. Rincer immédiatement et abondamment à l'eau, y compris sous les paupières, pendant au moins 15 minutes. Appeler un médecin.

**En cas d'ingestion:**    Se rincer la bouche à l'eau. NE PAS faire vomir sauf sur instructions d'un médecin ou d'un centre anti-poison. Ne jamais rien faire avaler à une personne inconsciente. Demander conseil à un médecin.

**Principaux symptômes et effets, aigus et différés:**    Les signes et symptômes de l'acné/la folliculite peuvent inclure la formation de pustules noires et de points rouges sur la peau aux endroits exposés. L'ingestion peut provoquer nausées, vomissements et/ou diarrhée.

**Attention médicale**    En administrant les premiers soins, assurez-vous de porter l'équipement de

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## DV LUBE 20 / PR-20

Version: 1.0    Date de Révision: 2017-06-01    Date d'Impression: 2017-06-01    Numéro de la SDS: 200002

**immédiate et traitement spécial:** protection personnelle approprié selon les accidents, les blessures et l'environnement. Traiter selon les symptômes.

### SECTION 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction appropriés:** Utiliser des moyens d'extinction appropriés aux conditions locales et à l'environnement proche.

**Moyens d'extinction inappropriés:** Pas d'information disponible.

#### Dangers spécifiques pendant la lutte contre l'incendie:

Refroidir par pulvérisation d'eau les récipients fermés se trouvant à proximité de la source d'incendie.

#### Produits de combustion dangereux:

Oxydes de carbone (CO, CO<sub>2</sub>), oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>), l'anhydride phosphorique (PO<sub>x</sub>), oxydes de soufre (SO<sub>x</sub>), fumée et vapeurs irritantes comme produits d'une combustion incomplète.

#### Information supplémentaire:

Empêcher les eaux d'extinction du feu de contaminer les eaux de surface ou le réseau d'alimentation souterrain.

### SECTION 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

#### Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence:

Utiliser un équipement de protection individuelle. Assurer une ventilation adéquate. Évacuer le personnel vers des endroits sûrs. Le matériel peut créer des conditions glissantes.

#### Précautions pour la protection de l'environnement:

En cas de pollution de cours d'eau, lacs ou égouts, informer les autorités compétentes conformément aux dispositions locales.

#### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:

Éviter tout déversement ou fuite supplémentaire, si cela est possible en toute sécurité. Enlever toute source d'ignition. Enlever avec un absorbant inerte. Utiliser des outils ne provoquant pas d'étincelles. Assurer une ventilation adéquate. Contacter les autorités locales compétentes.

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## DV LUBE 20 / PR-20

Version: 1.0    Date de Révision: 2017-06-01    Date d'Impression: 2017-06-01    Numéro de la SDS: 200002

### SECTION 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

**Conseils pour une manipulation sans danger:**      Équipement de protection individuelle, voir section 8. Ne pas manger, fumer ou boire dans la zone de travail. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas ingérer. Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. Conserver le conteneur fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

**Éviter le contact:**      Agents fortement oxydants

**Conditions de stockage sûres:**      Conserver dans le conteneur d'origine. Refermer soigneusement tout récipient entamé et le stocker verticalement afin d'éviter tout écoulement. Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver dans des conteneurs proprement étiquetés. Pour conserver la qualité du produit, ne pas stocker à la chaleur ni au soleil.

### SECTION 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/ PROTECTION INDIVIDUELLE

#### Composants avec valeurs limites d'exposition professionnelle

Composants	No.-CAS	Type de valeur (Type d'exposition)	Paramètres de contrôle / Concentration admissible	Base
huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement, viscosité élevée	72623-85-9	TWA (Brouillard)	5 mg/m <sup>3</sup>	CA AB OEL
		STEL (Brouillard)	10 mg/m <sup>3</sup>	CA AB OEL
		VEMP (Brouillard)	5 mg/m <sup>3</sup>	CA QC OEL
		VECD (Brouillard)	10 mg/m <sup>3</sup>	CA QC OEL
		TWA (Fraction inhalable)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement	72623-87-1	TWA (Brouillard)	5 mg/m <sup>3</sup>	CA AB OEL
		STEL (Brouillard)	10 mg/m <sup>3</sup>	CA AB OEL
		VEMP (Brouillard)	5 mg/m <sup>3</sup>	CA QC OEL
		VECD (Brouillard)	10 mg/m <sup>3</sup>	CA QC OEL

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## DV LUBE 20 / PR-20

Version: 1.0    Date de Révision: 2017-06-01    Date d'Impression: 2017-06-01    Numéro de la SDS: 200002

		TWA (Fraction inhalable)	5 mg/m <sup>3</sup>	ACGIH
--	--	--------------------------	---------------------	-------

**Mesures d'ordre technique:** Aucune ventilation particulière requise. Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air.

### Équipement de protection individuelle

**Protection respiratoire:** Utiliser une protection respiratoire adéquate sauf en présence d'une ventilation locale par aspiration ou s'il est démontré que l'exposition est dans les limites préconisées par les directives d'exposition. Le choix du respirateur doit être fondé en fonction des niveaux d'expositions prévus ou connus, du danger que représente le produit et des limites d'utilisation sécuritaire du respirateur retenu.

**Type de filter:** filtre contre les vapeurs organiques

**Protection des mains**  
**Matériel:** néoprène, nitrile, alcool polyvinylique (PVAL), Viton(R).

**Remarques:** Lors de la manipulation de produits chimiques, porter en permanence des gants étanches et résistants aux produits chimiques conformes à une norme approuvée, si une évaluation du risque indique que cela est nécessaire.

**Protection des yeux:** Porter un écran-facial et des vêtements de protection en cas de problèmes lors de la mise en oeuvre.

**Protection de la peau et du corps:** Choisir une protection corporelle en relation avec le type, la concentration et les quantités de substances dangereuses, et les spécificités du poste de travail.

**Protective measures:** Se laver les mains et le visage avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit. Laver les vêtements contaminés avant de les remettre. Vérifier que le bassin oculaire et la douche d'urgence sont situés à proximité du poste de travail.

**Mesures d'hygiène:** Enlever et laver les gants, y compris l'intérieur, et les vêtements contaminés avant la réutilisation. Se laver le visage, les mains et toute partie de la peau exposée soigneusement après manipulation.

## SECTION 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**Aspect:** Liquide visqueux.  
**Couleur:** De couleur jaune pâle.  
**Odeur:** Légère odeur d'hydrocarbures.  
**Seuil olfactif:** Donnée non disponible  
**pH:** Donnée non disponible

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## DV LUBE 20 / PR-20

Version: 1.0    Date de Révision: 2017-06-01    Date d'Impression: 2017-06-01    Numéro de la SDS: 200002

<b>Point d'écoulement:</b>	-30 °C (-22 °F)
<b>Point/intervalle d'ébullition:</b>	Donnée non disponible
<b>Point d'éclair</b>	238 °C (460 °F) Méthode: Creuset fermé Cleveland
<b>Point de Feu:</b>	266 °C (511 °F)
<b>Température d'autoinflammation:</b>	Donnée non disponible
<b>Taux d'évaporation:</b>	Donnée non disponible
<b>Inflammabilité:</b>	Faible risque d'incendie. Ce produit doit être chauffé pour qu'une inflammation se produise.
<b>Limite d'explosivité, supérieure:</b>	Donnée non disponible
<b>Limite d'explosivité, inférieure:</b>	Donnée non disponible
<b>Pression de vapeur:</b>	Donnée non disponible
<b>Densité de vapeur relative:</b>	Donnée non disponible
<b>Densité:</b>	0.869 kg/l (15 °C / 59 °F)
<b>Hydrosolubilité:</b>	insoluble
<b>Solubilité dans d'autres solvants:</b>	Donnée non disponible
<b>Coefficient de partage, noctanol/eau:</b>	Donnée non disponible
<b>Viscosité, cinématique:</b>	68 cSt (40 °C / 104 °F) 8.7 cSt (100 °C / 212 °F)
<b>Propriétés explosives:</b>	Ne pas pressuriser, couper, souder, braser, perforer, meuler les contenants ni les exposer à la chaleur ou à une source d'inflammation.

### SECTION 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Réactivité:** Le produit ne pose aucun autre danger de réactivité en dehors de ceux répertoriés

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## DV LUBE 20 / PR-20

Version: 1.0    Date de Révision: 2017-06-01    Date d'Impression: 2017-06-01    Numéro de la SDS: 200002

dans les sous-paragraphes suivants.

<b>Stabilité Chimique:</b>	Stable
<b>Possibilité de réactions dangereuses:</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produit pas. Stable dans des conditions normales.
<b>Conditions à éviter:</b>	Donnée non disponible
<b>Matières incompatibles:</b>	Réactif avec agents oxydants, les acides, les alcalis et les agents réducteurs.
<b>Produits de décomposition dangereux:</b>	Susceptible de dégager des COx, NOx, POx, SOx, méthacrylates monomères, fumées et vapeurs irritantes, en présence de chaleur jusqu'à décomposition.

### SECTION 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

#### Base d'Évaluation:

L'information fournie est basée sur les données des composants et sur la toxicologie de produits similaires. Sauf indication contraire, les renseignements présentés ci-dessus concernent le produit dans son ensemble plutôt qu'un de ses composants pris individuellement.

#### Informations sur les voies d'exposition probables

Contact avec les yeux  
Ingestion  
Inhalation  
Contact avec la peau

#### Toxicité aiguë

Toxicité aiguë par voie orale:	Donnée non disponible
Toxicité aiguë par inhalation:	Donnée non disponible
Toxicité aiguë par voie cutanée:	Evaluation: La substance ou le mélange ne présente pas de toxicité aiguë par la peau

#### Composants:

**Huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement, viscosité élevée:**

Toxicité aiguë par voie orale:	DL50 (Rat): > 5,000 mg/kg
Toxicité aiguë par inhalation:	CL50 (Rat): > 5.2 mg/L Durée d'exposition: 4 Heure Atmosphère de test: poussières/brouillard

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## DV LUBE 20 / PR-20

Version: 1.0    Date de Révision: 2017-06-01    Date d'Impression: 2017-06-01    Numéro de la SDS: 200002

Toxicité aiguë par voie cutanée:    DL50 (Lapin): > 2,000 mg/kg

### Huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement:

Toxicité aiguë par voie orale:    DL50 (Rat): > 5,000 mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation:    CL50 (Rat): > 5.2 mg/L Durée d'exposition: 4 Heure Atmosphère de test: poussières/brouillard

Toxicité aiguë par voie cutanée:    DL50 (Lapin): > 2,000 mg/kg

Corrosion cutanée/irritation cutanée:    Donnée non disponible

Lésions oculaires graves/irritation oculaire:    Donnée non disponible

Toxicité aiguë par voie cutanée:    Donnée non disponible

Mutagénicité sur les cellules germinales:    Donnée non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique:    Donnée non disponible

Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée:    Donnée non disponible

Toxicité par aspiration:    Donnée non disponible

Respiratory and/or Skin Sensitization:    Donnée non disponible

Cancérogénicité:    Donnée non disponible

Toxicité pour la reproduction Effets sur la fertilité:    Donnée non disponible



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## DV LUBE 20 / PR-20

Version: 1.0    Date de Révision: 2017-06-01    Date d'Impression: 2017-06-01    Numéro de la SDS: 200002

### SECTION 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES *(Le titre de la section doit apparaître; Tout le contenu est facultatif)*

#### Écotoxicité

Toxicité pour les poissons:                      Donnée non disponible

Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques:                      Donnée non disponible

Toxicité pour les algues:                      Donnée non disponible

#### Persistence et dégradabilité

Biodégradabilité:                      Donnée non disponible

#### Potentiel de bioaccumulation

Bioaccumulation:                      Donnée non disponible

Mobilité dans le sol:                      Donnée non disponible

Autres effets néfastes:                      Donnée non disponible

### SECTION 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION *(Le titre de la section doit apparaître; Tout le contenu est facultatif)*

#### Méthodes d'élimination

Déchets de résidus:                      Empêcher le produit de pénétrer dans les égouts, les cours d'eau ou le sol. Remettre les excédents et les solutions non recyclables à une entreprise d'élimination des déchets agréée. Les déchets doivent être classés et étiquetés avant leur recyclage ou leur élimination. Envoyer à une entreprise autorisée à gérer les déchets. Éliminer les résidus du produit conformément aux instructions de la personne responsable de l'élimination des déchets.

### SECTION 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT *(Le titre de la section doit apparaître; Tout le contenu est facultatif)*

Réglementation nationale:                      TDG  
Non réglementé comme étant une marchandise dangereux

International Regulation:                      IATA-DGR  
Non réglementé comme étant une marchandise dangereux

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## DV LUBE 20 / PR-20

Version: 1.0    Date de Révision: 2017-06-01    Date d'Impression: 2017-06-01    Numéro de la SDS: 200002

IMDG-Code

Non réglementé comme étant une marchandise dangereux

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

Catégorie de pollution : Sans objet  
Type de bateau: Sans objet  
Nom du produit : Sans objet  
Précautions spéciales : Sans objet

**Précautions spécifiques:** se référer au chapitre 7, Manipulation et Stockage, pour les précautions spécifiques qu'un utilisateur doit connaître ou se conformer pour le transport du produit.

### SECTION 15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION *(Le titre de la section doit apparaître; Tout le contenu est facultatif)*

Ce produit a été classé selon les critères de risque du RPC et la FDS contient toutes les informations exigées par le RPC.

**Les composants de ce produit figurent dans les inventaires suivants:**

<b>DSL</b>	Listé ou en conformité avec l'inventaire
<b>TSCA</b>	Toutes les substances chimiques de ce produit sont soit listées dans l'inventaire TSCA soit en sont exceptées en conformité avec l'inventaire TSCA.
<b>IECSC</b>	Listé ou en conformité avec l'inventaire
<b>EINECS</b>	Listé ou en conformité avec l'inventaire

### SECTION 16. AUTRES INFORMATIONS

Texte complet pour autres abréviations

AICS - Inventaire australien des substances chimiques; ANTT - Agence nationale pour le transport par terre du Brésil; ASTM - Société américaine pour les essais de matériaux; bw - Poids corporel; CMR - Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction; CPR - Règlement sur les produits contrôlés; DIN - Norme de l'Institut allemand de normalisation; DSL - Liste nationale des substances (Canada); ECx - Concentration associée à x % de réponse; ELx - Taux de charge associée à x % de réponse; EmS - Horaire d'urgence; ENCS - Substances chimiques existantes et substances nouvelles (Japon); ErCx - Concentration associée à une réponse de taux de croissance de x %; ERG - Guide d'intervention d'urgence; GHS - Système général harmonisé; GLP - Bonnes pratiques de laboratoire; IARC - Centre international de recherche sur le cancer; IATA - Association du transport aérien international; IBC - Code international pour la construction et l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac; IC50 - Concentration inhibitrice demi maximale; ICAO - Organisation de l'aviation civile internationale; IECSC - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine; IMDG - Marchandises dangereuses pour le transport maritime international; IMO - Organisation maritime internationale; ISHL - Sécurité industrielle et le droit de la santé (Japon); ISO - Organisation internationale de normalisation; KECI - Inventaire des produits chimiques coréens existants; LC50 - Concentration létale pour 50 % d'une population test; LD50 - Dose létale pour 50 % d'une population test (dose létale moyenne); MARPOL - Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires; n.o.s. - Non spécifié; Nch - Norme chilienne; NO(A)EC - Effet de concentration non observé (négatif); NO(A)EL - Effet non observé (nocif); NOELR - Taux de charge sans effet observé; NOM - Norme Officielle mexicaine; NTP - Programme de toxicologie national;

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## DV LUBE 20 / PR-20

Version: 1.0    Date de Révision: 2017-06-01    Date d'Impression: 2017-06-01    Numéro de la SDS: 200002

NZIoC - Inventaire des produits chimiques en Nouvelle-Zélande; OECD - Organisation pour la coopération économique et le développement; OPPTS - Bureau de la sécurité chimique et prévention de la pollution; PBT - Persistant, bio-accumulable et toxique; PICCS - Inventaire des produits et substances chimiques aux Philippines; (Q)SAR - Relations structure-activité (quantitative); REACH - Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et la restriction des produits chimiques; SADT - Température de décomposition auto-accélérée; SDS - Fiche de Données de Sécurité; TCSI - Inventaire des substances chimiques à Taiwan; TDG - Transport des marchandises dangereuses; TSCA - Loi sur le contrôle des substances toxiques (États-Unis); UN - Les Nations Unies; UNRTDG - Recommandations des Nations Unies relatives au transport des marchandises dangereuses; vPvB - Très persistant et très bioaccumulable; WHMIS - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail  
Un trait vertical (I) dans la marge gauche indique une modification par rapport à la version précédente.

**For Copy of SDS:** Internet: [lubricants.petro-canada.com/sds](http://lubricants.petro-canada.com/sds)

Ouest du Canada, téléphone: 1-800-661-1199; télécopieur: +1-800-378-4518

Ontario et Centre du Canada, téléphone: 1-800-576-1686; télécopieur: 1-800-201-6285

Québec et Est du Canada, téléphone: 1-800-576-1686; télécopieur: 1-800-201-6285

Pour de l'information sur la prévention reliée aux produits: 1 905-804-4752

**Date de révision:** 01.06.2017

Les informations contenues dans la présente fiche de sécurité ont été établies sur la base de nos connaissances à la date de publication de ce document. Ces informations ne sont données qu'à titre indicatif en vue de permettre des opérations de manipulation, fabrication, stockage, transport, distribution, mise à disposition, utilisation et élimination dans des conditions satisfaisantes de sécurité, et ne sauraient donc être interprétées comme une garantie ou considérées comme des spécifications de qualité. Ces informations ne concernent en outre que le produit nommément désigné et, sauf indication contraire spécifique, peuvent ne pas être applicables en cas de mélange dudit produit avec d'autres substances ou utilisables pour tout procédé de fabrication.

CA/FR