



Safety Data Sheet

Issuing Date Jul-27-2018

Revision Date Aug-24-2018

Revision Number 1

1. IDENTIFICATION

Product identifier

Product name DPD #3 IG Tablets

Other means of identification

Product Code(s) 6197A-CN

Synonyms None

Recommended use of the chemical and restrictions on use

Recommended Use Use as a laboratory reagent Laboratory chemicals Industrial (not for food or food contact use)

Restriction on use No information available

Details of the supplier of the safety data sheet

Initial Supplier Identifier

Evik Diagnostic Innovations, Inc.
1240 Teron Road, Unit 4
Kanata Ontario K2K 2B5
CANADA
T: 800-480-5519

Manufacturer Address

LaMotte Company, Inc.
802 Washington Avenue
P.O. Box 329
Chestertown, MD 21620 USA
T 410-778-3100
F 410-778-9748

Emergency telephone numbers

(CHEM-TEL):USA, Canada, Puerto Rico 1-800-255-3924 Outside North American Continent (Call collect) 813-248-0585

2. HAZARDS IDENTIFICATION

Classification

Not classified.

Label Elements

Hazard statements

Not classified.

Precautionary Statements Prevention: Do not handle until all safety precautions have been read and understood. Keep only in original container. Keep out of the reach of children.

Response: IF exposed or concerned: Get medical advice/attention. IF IN EYES: Rinse cautiously with water for several minutes. Remove contact lenses, if present and easy to do. Continue rinsing. IF ON SKIN: Wash with plenty of soap and water. IF SWALLOWED: Rinse mouth.

Other Information

May be harmful if swallowed. Harmful to aquatic life with long lasting effects.

3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS

Substance

Not Applicable.

Mixture

Chemical nature of the preparation Non hazardous product. SDS not required.

4. FIRST AID MEASURES

4.1. Description of first aid measures

Inhalation	Remove to fresh air.
Eye contact	Rinse thoroughly with plenty of water for at least 15 minutes, lifting lower and upper eyelids. Consult a physician.
Skin contact	Wash skin with soap and water.
Ingestion	Clean mouth with water and drink afterwards plenty of water.

Most important symptoms and effects, both acute and delayed

Symptoms No information available.

Indication of any immediate medical attention and special treatment needed

Note to physicians Treat symptomatically.

5. FIRE-FIGHTING MEASURES

Suitable Extinguishing Media	Use extinguishing measures that are appropriate to local circumstances and the surrounding environment.
Specific hazards arising from the chemical	No information available.
Explosion data	
Sensitivity to Mechanical Impact	None.
Sensitivity to Static Discharge	None.
Special protective equipment for fire-fighters	Use personal protection equipment. As in any fire, wear self-contained breathing apparatus pressure-demand, MSHA/NIOSH (approved or equivalent) and full protective gear.

6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions, protective equipment and emergency procedures

Personal precautions	Ensure adequate ventilation.
-----------------------------	------------------------------

Methods and material for containment and cleaning up

Methods for containment	Prevent further leakage or spillage if safe to do so.
Methods for cleaning up	Pick up and transfer to properly labeled containers.

7. HANDLING AND STORAGE

Precautions for safe handling

Advice on safe handling	Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice. Do not eat, drink or smoke when using this product. Avoid contact with skin, eyes or clothing. KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND PETS.
--------------------------------	---

Conditions for safe storage, including any incompatibilities

Storage Conditions	Keep containers tightly closed in a dry, cool and well-ventilated place.
---------------------------	--

8. EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

Control parameters

Exposure Limits	.
------------------------	---

Appropriate engineering controls

Engineering controls	Showers Eyewash stations Ventilation systems.
-----------------------------	---

Individual protection measures, such as personal protective equipment

Eye/face protection	No special protective equipment required.
----------------------------	---

Skin and body protection	No special protective equipment required.
Respiratory protection	No protective equipment is needed under normal use conditions. If exposure limits are exceeded or irritation is experienced, ventilation and evacuation may be required.
General hygiene considerations	Handle in accordance with good industrial hygiene and safety practice.

9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

Information on basic physical and chemical properties

Physical state	Solid Tablet
Appearance	White Tablet
Color	White
Odor	Odorless
Odor threshold	No information available

<u>Property</u>	<u>Values</u>	<u>Remarks • Method</u>
pH	7	
Melting point / freezing point	No data available	None known
Boiling point / boiling range	No data available	None known
Flash point	No data available	None known
Evaporation rate	No data available	None known
Flammability (solid, gas)	No data available	None known
Flammability Limit in Air		None known
Upper flammability limit:	No data available	
Lower flammability limit:	No data available	
Vapor pressure	No data available	
Vapor density	No data available	
Relative density	No data available	
Water solubility	Soluble in water	
Solubility in other solvents	No data available	
Partition coefficient	No data available	None known
Autoignition temperature	No data available	None known
Decomposition temperature	No data available	None known
Kinematic viscosity	No data available	None known
Dynamic viscosity	No data available	None known

Other Information

Explosive properties	No information available.
Oxidizing properties	No information available.
Softening point	No information available
Molecular weight	No information available
VOC Content (%)	No information available
Density	No information available
Bulk density	No information available

10. STABILITY AND REACTIVITY

Reactivity	No information available.
Chemical stability	Stable under normal conditions.
Possibility of Hazardous Reactions	None under normal processing.
Conditions to avoid	None known based on information supplied.
Incompatible materials	None known based on information supplied.
Hazardous decomposition products	Hydrogen iodide. Iodine.

11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

Information on likely routes of exposure**Product Information**

Inhalation	Specific test data for the substance or mixture is not available.
Eye contact	Specific test data for the substance or mixture is not available.
Skin contact	Specific test data for the substance or mixture is not available.
Ingestion	Specific test data for the substance or mixture is not available.

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

Symptoms	No information available.
----------	---------------------------

Numerical measures of toxicity

The following values are calculated based on chapter 3.1 of the GHS document .

ATEmix (oral) 2,389.00 mg/kg

Unknown acute toxicity	No information available
------------------------	--------------------------

Delayed and immediate effects as well as chronic effects from short and long-term exposure

Skin corrosion/irritation	No information available.
Serious eye damage/eye irritation	No information available.
Respiratory or skin sensitization	No information available.
Germ cell mutagenicity	No information available.
Carcinogenicity	No information available.
Reproductive toxicity	No information available.
STOT - single exposure	No information available.
STOT - repeated exposure	No information available.
Aspiration hazard	No information available.

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Ecotoxicity	.
Persistence and degradability	No information available.
Bioaccumulation/Accumulation	No information available.
Other adverse effects	No information available.

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS**Waste treatment methods**

Waste from residues/unused	Dispose of in accordance with local regulations. Dispose of waste in accordance with
----------------------------	--

products	environmental legislation.
Contaminated packaging	Do not reuse empty containers.

14. TRANSPORT INFORMATION

<u>TDG</u>	Not regulated
<u>MEX</u>	Not regulated
<u>ICAO</u>	Not regulated
<u>IATA</u>	Not regulated
<u>IMDG/IMO</u>	Not regulated
<u>RID</u>	Not regulated
<u>ADR</u>	Not regulated
<u>ADN</u>	Not regulated

15. REGULATORY INFORMATION

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

International Regulations

The Montreal Protocol on
Substances that Deplete the Ozone
Layer

None known

The Stockholm Convention on
Persistent Organic Pollutants

None known

The Rotterdam Convention

None known

International Inventories

TSCA	Complies
DSL/NDSL	Complies
EINECS/ELINCS	Complies
ENCS	Complies
IECSC	Complies
KECL	Complies
PICCS	Complies
AICS	Complies

Legend:

TSCA - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances

AICS - Australian Inventory of Chemical Substances

16. OTHER INFORMATION

<u>NFPA</u>	Health hazards 0	Flammability 0	Instability 0	Physical and chemical properties -
<u>HMIS</u>	Health hazards 1	Flammability 0	Physical hazards 0	Personal protection X

Legend**Section 8: EXPOSURE CONTROLS AND PERSONAL PROTECTION**

TWA	TWA (time-weighted average)	STEL	STEL (Short Term Exposure Limit)
Ceiling	Maximum limit value	*	Skin designation

Prepared by Regulatory Affairs Department.

Issuing Date Jul-27-2018

Revision Date Aug-24-2018

Revision note No information available.

Disclaimer

The information provided in this Safety Data Sheet was prepared to the best of our knowledge, data and belief as of the date of its publication. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, and disposal of the product as it relates to properly trained personnel, and is not intended to be comprehensive. It is not to be considered a warranty or quality specification. Users are advised to exercise their own judgment to determine safety, safe handling, use, processing, storage, transportation, and disposal. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text.

End of Safety Data Sheet

1. IDENTIFICATION

Identificateur de produit

Nom du produit DPD #3 IG Tablets

Autres moyens d'identification

Codes produit 6197A-CN

Synonymes Aucun(e)

Utilisation recommandée du produit chimique et restrictions d'utilisation

Utilisation recommandée Utilisation comme réactif de laboratoire Substances chimiques de laboratoire Industrial (not for food or food contact use)

Limitations relatives à l'utilisation Aucune information disponible

Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Initial Supplier Identifier

Evik Diagnostic Innovations, Inc.
1240 Teron Road, Unit 4
Kanata Ontario K2K 2B5
CANADA
T: 800-480-5519

Adresse du fabricant

LaMotte Company, Inc.
802 Washington Avenue
P.O. Box 329
Chestertown, MD 21620 USA
T 410-778-3100
F 410-778-9748

Numéro d'appel d'urgence

(CHEM-TEL):USA, Canada, Puerto Rico 1-800-255-3924 Outside North American Continent (Call collect) 813-248-0585

2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Classification

Non classé.

Éléments d'étiquetage

Mentions de danger

Non classé.

Conseils de prudence Prévention: Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Conserver hors de la portée des enfants.

Intervention: EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. EN CAS D'INGESTION :. Rincer la bouche.

Autres informations

Peut être nocif en cas d'ingestion. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Substance

Sans objet.

Mélange

Nature chimique de la préparation Non hazardous product. SDS not required.

4. PREMIERS SECOURS

4.1. Description des premiers secours

Inhalation	Transporter la victime à l'air frais.
Contact oculaire	Rincer abondamment à l'eau pendant au moins 15 minutes en écartant les paupières. Consulter un médecin.
Contact avec la peau	Laver la peau avec de l'eau et du savon.
Ingestion	Nettoyer la bouche à l'eau puis boire une grande quantité d'eau.

Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes Aucune information disponible.

Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Note au médecin Traiter les symptômes.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

Moyens d'extinction appropriés Prendre des mesures d'extinction adaptées aux conditions locales et à l'environnement avoisinant.

Dangers spécifiques dus au produit chimique Aucune information disponible.

Données d'explosion

Sensibilité aux chocs mécaniques Aucun(e).

Sensibilité aux décharges statiques Aucun(e).

Tout équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu Utiliser un équipement de protection individuelle. Comme lors de tout incendie, porter un appareil respiratoire autonome en mode de demande de pression, conforme aux normes MSHA/NIOSH (homologué ou équivalent) et un équipement de protection intégral.

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Précautions individuelles Mettre en place une ventilation adaptée.

Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

Méthodes de nettoyage Ramasser et transférer dans des récipients correctement étiquetés.

7. MANIPULATION ET STOCKAGE

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils relatifs à la manipulation sans danger Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS ET DES ANIMAUX DOMESTIQUES.

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

Conditions de conservation Conserver les récipients bien fermés, au sec et dans un endroit frais et bien ventilé.

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

Paramètres de contrôle

Limites d'exposition .

Contrôles techniques appropriés

Contrôles techniques Douches
Rince-oeils
Systèmes de ventilation.

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

Protection des yeux/du visage	Aucun équipement de protection spécifique exigé.
Protection de la peau et du corps	Aucun équipement de protection spécifique exigé.
Protection respiratoire	Aucun équipement de protection n'est nécessaire dans les conditions normales d'utilisation. En cas de dépassement des limites d'exposition ou en cas d'irritation, une ventilation et une évacuation peuvent être nécessaires.
Remarques générales en matière d'hygiène	Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité.

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES**Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

État physique	Solide comprimé
Aspect	Blanc comprimé
Couleur	Blanc
Odeur	Inodore
Seuil olfactif	Aucune information disponible

Propriété	Valeurs	Remarques • Méthode
pH	7	
Point de fusion / point de congélation	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Point / intervalle d'ébullition	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Point d'éclair	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Taux d'évaporation	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Inflammabilité (solide, gaz)	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Limites d'inflammabilité dans l'air		Aucun(e) connu(e)
Limite supérieure d'inflammabilité:	Aucune donnée disponible	
Limite inférieure d'inflammabilité	Aucune donnée disponible	
Pression de vapeur	Aucune donnée disponible	
Densité de vapeur	Aucune donnée disponible	
Densité relative	No data available	
Hydrosolubilité	Soluble dans l'eau	
Solubilité dans d'autres solvants	Aucune donnée disponible	
Coefficient de partage	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Température d'auto-inflammabilité	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Température de décomposition	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Viscosité cinématique	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)
Viscosité dynamique	Aucune donnée disponible	Aucun(e) connu(e)

Autres informations

Propriétés explosives	Aucune information disponible.
Propriétés comburantes	Aucune information disponible.
Point de ramollissement	Aucune information disponible.
Masse molaire	Aucune information disponible.
Teneur en COV (%)	Aucune information disponible.
Densité	Aucune information disponible.
Masse volumique apparente	Aucune information disponible.

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

Réactivité	Aucune information disponible.
Stabilité chimique	Stable dans les conditions normales.
Possibilité de réactions	Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.

dangereuses

Conditions à éviter	Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.
----------------------------	--

Matières incompatibles	Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.
-------------------------------	--

Produits de décomposition dangereux	Iodure d'hydrogène. Iode.
--	---------------------------

11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

Informations sur les voies d'exposition probables

Informations sur le produit

Inhalation	Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.
-------------------	--

Contact oculaire	Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.
-------------------------	--

Contact avec la peau	Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.
-----------------------------	--

Ingestion	Aucune donnée d'essai spécifique n'est disponible pour la substance ou le mélange.
------------------	--

Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Symptômes	Aucune information disponible.
------------------	--------------------------------

Mesures numériques de toxicité

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

ETAmél (voie orale) 2,389.00 mg/kg

Toxicité aiguë inconnue	Aucune information disponible
--------------------------------	-------------------------------

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

Corrosion/irritation cutanée	Aucune information disponible.
-------------------------------------	--------------------------------

Lésions oculaires graves/irritation oculaire	Aucune information disponible.
---	--------------------------------

Sensibilisation respiratoire ou cutanée	Aucune information disponible.
--	--------------------------------

Mutagénicité sur les cellules germinales	Aucune information disponible.
---	--------------------------------

Cancérogénicité	Aucune information disponible.
------------------------	--------------------------------

Toxicité pour la reproduction	Aucune information disponible.
--------------------------------------	--------------------------------

STOT - exposition unique	Aucune information disponible.
---------------------------------	--------------------------------

STOT - exposition répétée	Aucune information disponible.
----------------------------------	--------------------------------

Danger par aspiration	Aucune information disponible.
------------------------------	--------------------------------

12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

Écotoxicité .

Persistance et dégradabilité	Aucune information disponible.
-------------------------------------	--------------------------------

Bioaccumulation/accumulation Aucune information disponible.

Autres effets néfastes Aucune information disponible.

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus/produits inutilisés Éliminer conformément aux réglementations locales. Éliminer les déchets conformément aux réglementations environnementales.

Emballages contaminés Ne pas réutiliser les récipients vides.

14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

TMD Non réglementé

MEX Non réglementé

OACI Non réglementé

IATA Non réglementé

IMDG/IMO Non réglementé

RID Non réglementé

ADR Non réglementé

ADN Non réglementé

15. INFORMATIONS RELATIVES À LA RÉGLEMENTATION

Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Réglementations internationales

Le Protocole de Montréal relatif aux substances qui appauvrissent la couche d'ozone Aucun(e) connu(e)

La Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants Aucun(e) connu(e)

La Convention de Rotterdam Aucun(e) connu(e)

Inventaires internationaux

TSCA	Est conforme
DSL/NDL	Est conforme
EINECS/ELINCS	Est conforme
ENCS	Est conforme
IECSC	Est conforme
KECL	Est conforme
PICCS	Est conforme
AICS (Australie)	Est conforme

Légende :

TSCA - Loi des États-Unis sur le contrôle des substances toxiques, section 8(b), inventaire

DSL/NDL - Liste canadienne des substances domestiques/Liste canadienne des substances non domestiques

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

ENCS - Liste japonaise des substances chimiques existantes et nouvelles

IECSC - Inventaire chinois des substances chimiques existantes

KECL - Liste coréenne des substances chimiques existantes et évaluées

PICCS - Inventaire philippin des substances et produits chimiques

AICS - Inventaire australien des substances chimiques (Australian Inventory of Chemical Substances)

16. AUTRES INFORMATIONS

NFPA	Dangers pour la santé	Inflammabilité	0	Instabilité	0	Propriétés physiques et chimiques -
	0					Protection individuelle
HMIS	Dangers pour la santé	Inflammabilité	0	Dangers physiques	0	X
	1					

Légende**Section 8 : Contrôle de l'exposition/protection individuelle**

TWA	TWA (moyenne pondérée en temps)	STEL	STEL (Limite d'exposition à court terme, États-Unis)
Plafond	Valeur limite maximale	*	Désignation « Peau »

Préparée par Regulatory Affairs Department.

Date d'émission 27/07/2018

Date de révision 24/08/2018

Remarque sur la révision Aucune information disponible.

Avis de non-responsabilité

Les informations fournies dans cette fiche de données de sécurité a été préparées au mieux de nos connaissances, de données et de croyance à la date de sa publication. L'information donnée est conçue comme un guide pour une manipulation sûre, utilisation, traitement, stockage, transport et élimination du produit en ce qui concerne personnel correctement formé et n'est pas censée être exhaustive. C'est ne pas à considérer une spécification de garantie ou de la qualité. Les utilisateurs sont avisés d'exercer leur propre jugement pour déterminer la sécurité, manutention, utilisation, traitement, stockage, transport et l'élimination. L'information ne concerne que le matériel spécifique désigné et ne peut pas être valable pour ce matériel utilisé en combinaison avec tout autre matériel ou dans n'importe quel processus, sauf si spécifié dans le texte.

Fin de la Fiche de données de sécurité