

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

Conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et ses modifications

**MAURAN SAS**

<b>NOM PRODUIT :</b> <b>DYNEFF LI/CA EP2</b>	<b>Indice et Date de mise à jour :</b> <b>4-19/02/19</b>	<b>Page :</b> <b>1/5</b>
---	---	-----------------------------

## RUBRIQUE 1 – Identification de la Substance / du Mélange et de la Société / l'Entreprise

### 1.1 Identificateur de produit

- Désignation commerciale : **DYNEFF LI/CA EP2**

### 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Graisse à base de Lithium / Calcium pour un usage industriel.

### 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Nom/raison sociale : MAURAN SAS  
Adresse : 551, route de Revel - 31450 ODARS  
Téléphone : 05 61 81 03 61  
Télécopie : 05 61 81 25 85  
Contact mail : [service-qualite@mauran.com](mailto:service-qualite@mauran.com)

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéro ORFILA : +33 (0)1 45 42 59 59 (24/24 h et 7/7j)

## RUBRIQUE 2 - Identification des Dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Selon le règlement (CE) n°1272/2008 [CLP]: *Aucun*

Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement :  
Pas d'informations complémentaires disponibles.

### 2.2 Eléments d'étiquetage

Etiquetage selon le règlement (CE) n°1272/2008 [CLP]:

Pictogramme de danger (CLP) : /  
Mention d'avertissement (CLP) : /  
Mentions de danger (CLP) : /  
Conseils de prudence (CLP) : /

### 2.3 Autres dangers

/

## RUBRIQUE 3 – Composition / Informations sur les composants

### 3.1 Substance

Non applicable.

### 3.2 Mélange

Ce produit est une graisse calcium-lithium basée sur l'huile minérale additivée. L'huile minérale dans ce produit contient moins de 3% PCA (IP346).

## RUBRIQUE 4 - Premiers Secours

### 4.1 Description des premiers secours

*Premiers soins après inhalation* : Faire respirer de l'air frais. Mettre la victime au repos.  
Consulter un médecin si les difficultés respiratoires persistent.

*Premiers soins avec contact avec la peau* : Enlever vêtements et chaussures contaminés.  
Laver à l'eau et au savon.  
Consulter un médecin si l'irritation persiste.

*Premiers soins après contact oculaire* : En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10/15 minutes en maintenant les paupières écartées.  
Consulter un spécialiste si la douleur et/ou la rougeur persiste.

*Premiers soins après ingestion* : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir.  
Consulter d'urgence un médecin. Mettre la victime au repos.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

*Symptômes/lésions après inhalation* : Aucun connu.  
*Symptômes/lésions après contact avec la peau* : Aucun connu.  
*Symptômes/lésions après contact oculaire* : Aucun connu.  
*Symptômes/lésions après ingestion* : Ingestion peu probable.

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

*Conseils aux médecins* : Traiter de façon symptomatique.

## **RUBRIQUE 5 – Mesures de lutte contre l'Incendie**

### **5.1 Moyens d'extinction**

*Moyens d'extinction appropriés* : Dioxyde de carbone. Mousse. Poudre sèche.  
*Agents d'extinction non appropriés* : Ne pas utiliser en fort courant d'eau.

### **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

*Réactivité en cas d'incendie* : Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.

### **5.3 Conseils aux pompiers**

*Mesures de précaution contre l'incendie* : Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.  
*Instructions de lutte contre l'incendie* : Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.

## **RUBRIQUE 6 – Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

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

*Mesures générales* : Ecarter toute source d'ignition. Aérer la zone.  
Ne pas fumer. Assurer une extraction ou une ventilation générale du local. Evacuer et restreindre l'accès.

#### *6.1.1 Pour les non-secouristes*

*Procédures d'urgence* : Ne pas toucher le produit. Evacuer la zone.

#### *6.1.2 Pour les secouristes*

*Équipement de protection* : Porter l'équipement de protection individuelle recommandé.  
Veiller à une ventilation adéquate. Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Ne pas inhaler les vapeurs.  
Eviter le contact avec la peau et les yeux.

### **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**

Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans le domaine public.  
Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables.

### **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

*Procédés de nettoyage* : Nettoyer rapidement les épandages. Recueillir le reliquat à l'aide d'une matière absorbante non combustible.  
Les mélanges de déchets ne doivent pas pénétrer dans les égouts.

### **6.4 Référence à d'autres rubriques**

Se reporter à la rubrique 8. Contrôle de l'exposition /protection individuelle.

## **RUBRIQUE 7 – Manipulation et Stockage**

### **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Manipuler dans des zones bien ventilées. Eviter l'inhalation des vapeurs.  
Eviter tout contact avec la peau et les yeux. Eviter l'accumulation des charges électrostatiques.  
Ne pas manger, boire et fumer dans les zones de travail.  
Se laver les mains après chaque utilisation.  
Enlever les vêtements contaminés et l'équipement de protection avant d'entrer dans une zone de restauration.

### **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**

Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique. Utiliser des équipements électriques/mécaniques mis à la terre. Ne pas fumer.

Il est recommandé :

- De garder les emballages solidement fermés et les éloigner des sources de chaleur, d'étincelles, de flammes nues et des outils pouvant provoquer des étincelles.
- De ventiler les locaux
- D'utiliser la procédure de feu, en cas de travaux.

Conserver dans un endroit sec et bien ventilé à une température maximale de 45°C.

### **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)**

Pas de données disponibles.

**RUBRIQUE 8 - Contrôles de l'exposition / Protection individuelle**

Utiliser des équipements de protection individuelle selon la Directive 89/686/CEE.

**Mesures d'ordre technique :**

Veiller à une ventilation adéquate, si possible, par aspiration aux postes de travail et par une extraction générale convenable. Si cette ventilation est insuffisante pour maintenir les concentrations des vapeurs de solvants sous les valeurs limites d'exposition, porter des appareils respiratoires.

**8.1 Paramètres de contrôle**

*Pas d'information disponible*

**8.2 Contrôles de l'exposition**

Eviter les contacts prolongés avec la peau. Se laver à l'eau et au savon après contact accidentel.

<i>Protection des mains</i>	: Porter gants appropriés résistants aux produits chimiques (EN 374)
<i>Protection des yeux</i>	: Eviter le contact avec les yeux.
<i>Protection de la peau et du corps</i>	: Prévoir une protection de la peau adaptée aux conditions d'utilisation.
<i>Protection des voies respiratoires</i>	: Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévue avec une ventilation adéquate.
<i>Autres informations</i>	: Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Assurer une extraction ou une ventilation générale du local.

**RUBRIQUE 9 – Propriétés Physiques et Chimiques****9.1 Informations sur les Propriétés physiques et chimiques essentielles**

Aspect	: semi solide, verte
Odeur	: Caractéristique.
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible.
PH	: Aucune donnée disponible.
Point de fusion / de congélation	: Aucune donnée disponible.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: Aucune donnée disponible.
Point d'éclair	: > 150°C. (PA).
Taux d'évaporation	: Aucune donnée disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	: Aucune donnée disponible.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	: Aucune donnée disponible.
Pression de vapeur	: Aucune donnée disponible.
Densité de vapeur à 20°C	: Aucune donnée disponible.
Densité relative	: < 1000 (PA).
Solubilité	: Insoluble dans l'eau.
Coefficient de partage n-octanol/eau	: Aucune donnée disponible.
Température d'auto-inflammabilité	: Aucune donnée disponible.
Température de décomposition	: Aucune donnée disponible.
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible.
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible.
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible.

**9.2 Autres informations**

Point de goutte	: 180°C
-----------------	---------

**RUBRIQUE 10 – Stabilité et Réactivité****10.1 Réactivité**

Stable dans les conditions normales.

**10.2 Stabilité chimique**

Stable dans les conditions normales de manipulation et de stockage.

**10.3 Possibilités de réactions dangereuses**

Aucun(es) dans les conditions normales.

**10.4 Conditions à éviter**

Chaleur.

**10.5 Matières incompatibles**

Agents comburants forts.

**10.6 Produits de décomposition dangereux**

Aucun.

## **RUBRIQUE 11 – Informations Toxicologiques**

### **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**

- Toxicité aigüe* : Pas de matière dangereuse sur la base de données des composants.  
*Corrosion cutanée/irritation cutanée* : Pas de matière dangereuse sur la base de données des composants.  
*Lésions oculaires graves/irritation oculaire* : Pas de matière dangereuse sur la base de données des composants.  
*Sensibilisation respiratoire ou cutanée* : Pas de matière dangereuse sur la base de données des composants.  
*Mutagénicité sur les cellules germinales* : Pas de matière dangereuse sur la base de données des composants.  
*Cancérogénicité* : Pas de matière dangereuse sur la base de données des composants.  
*Toxicité pour la reproduction* : Pas de matière dangereuse sur la base de données des composants.  
*Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)* : Pas de matière dangereuse sur la base de données des composants.  
*Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)* : Pas de matière dangereuse sur la base de données des composants.  
*Danger par aspiration* : Pas de matière dangereuse sur la base de données des composants.

*Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles* : Pas de données disponibles.

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

DL50, par voie orale : 5164 mg/kg DL50, voie cutanée : 2982 mg/kg

#### Informations sur le produit :

- Ingestion : Malaise.  
 Inhalation : Risque improbable dans les conditions normales d'emploi.  
 Contact avec la peau : Le contact prolongé peut entraîner rougeurs et irritation.  
 Contact avec les yeux : Non irritant pour les yeux.

## **RUBRIQUE 12 – Informations Ecologiques**

### **12.1 Toxicité**

Non reconnu comme dangereux pour l'environnement.

### **12.2 Persistance et dégradabilité**

N'est pas rapidement biodégradable.

### **12.3 Potentiel de bioaccumulation**

N'est pas bioaccumulable.

### **12.4 Mobilité dans le sol**

Insoluble dans l'eau.

### **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Pas d'information disponible sur le produit fini.

### **12.6 Autres effets néfastes**

Pas d'information disponible sur le produit fini.

## **RUBRIQUE 13 – Considérations relatives à l'élimination**

### **13.1 Méthodes de traitement des déchets**

Recommandations pour l'élimination des déchets : Evacuer sur des sites de décharge autorisés.

Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.

Ecologie – déchets

: Eviter le rejet dans l'environnement.

Code Européen des déchets

: 13 08 99\*

## **RUBRIQUE 14 – Informations relatives au Transport**

Conforme aux exigences de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer, du IATA pour le transport par air.

### **14.1 Numéro ONU**

N° ONU (ADR/IATA/IMDG/ADN) : Non Réglementé

### **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

Non Réglementé

### **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

Non Réglementé

### **14.4 Groupe d'emballage**

Non Réglementé.

### **14.5 Dangers pour l'environnement**

Dangereux pour l'environnement : Non.

Polluant marin : Non.

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

### **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Non Réglementé.

### **14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL et au recueil IBC**

Non applicable.

## RUBRIQUE 15 – Informations relatives à la Réglementation

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

#### 15.1.1 Réglementation EU

Pas de restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Ne contient pas de substance candidate REACH

#### 15.1.2 Directives nationales France

**Code de la Sécurité Sociale :** Tableaux des maladies professionnelles N° 36.

Art L 461-6, art D 461-1, annexe A, N° 601.

**Code du travail :** Art R 4624-19 et R 4624-20.

### 15.2 Evaluation de la sécurité chimique

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 16 – Autres Informations

### Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité :

ADN	Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par Voies de Navigation intérieures
ADR	Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par Route
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging Regulation [Regulation (EC) No.1272/2008]
CE	Commission européenne
CEE	Communauté Économique Européenne
EUH	EUH statement = CLP-specific Hazard statement
GHS	Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
LD50	Median Lethal Dose for 50% of subjects
REACH	Registration, Evaluation and Authorization of CHemicals
RID	Règlement concernant le transport international ferroviaire des marchandises dangereuses

### Indicateurs de Révision :

Section modifiée	Date de modification
3 Composition/Information sur les composants 7 Manipulation et Stockage 11 Informations Toxicologiques 15 Informations relatives à la réglementation 16 Autres Informations	19.02.2019
Révision générale	09.11.15
Révision générale et classification CLP	27.10.2014
Création	21.02.2013

Cette fiche complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.

Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

Cette énumération n'exonère pas le destinataire de s'assurer qu'éventuellement d'autres obligations ne lui incombent en raison de textes autres que ceux cités concernant la détention et la manipulation du produit pour lesquels il est seul responsable.