

# Fiche de données de sécurité

## PALAMOLL® 652

Date de révision : 2023/08/25

Version: 7.0

page: 1/9

(30034737/SDS\_GEN\_CA/FR)

### 1. Identification

#### Identifiant de produit utilisé sur l'étiquette

#### PALAMOLL® 652

#### Usage recommandé du produit chimique et restrictions d'usage

Utilisation appropriée\*: plastifiants

Utilisation appropriée\*: uniquement pour usage industriel

Utilisation(s) non appropriée(s): Non destiné à la vente ou à l'usage par le grand public.

\* L'utilisation recommandée identifiée pour ce produit est fournie uniquement pour se conformer à une exigence du gouvernement fédéral et ne fait pas partie d'une spécification publiée par le vendeur. Les termes de cette Fiche de Données de Sécurité (FDS) ne créent pas ni n'induisent de garantie, expresse ou implicite, y compris par incorporation dans ou référence à l'accord commercial du vendeur.

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

##### Société:

BASF Canada Inc.

5025 Creekbank Road

Édifice A, Étage 2

Mississauga, ON, L4W 0B6, CANADA

Téléphone: +1 289 360-1300

#### Numéro d'appel d'urgence

##### Information 24 heures en cas d'urgence

CHEMTREC: 1-800-424-9300

BASF HOTLINE: (800) 454-COPE (2673)

#### Autres moyens d'identification

Synonyme:

Pas disponible. Utilisation: plastifiants

### 2. Identification des dangers

#### Conformément à la Réglementation sur les Produits Dangereux (SOR/2015-17)

#### Classification du produit

Le produit n'a pas besoin d'être classé sur la base des critères GHS.

# Fiche de données de sécurité

## PALAMOLL® 652

Date de révision: 2023/08/25

Version: 7.0

page: 2/9

(30034737/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Éléments d'étiquetage

Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les critères du GHS.

### Dangers non classifiés par ailleurs

Pas de données applicables disponibles.

---

## 3. Composition / Information sur les ingrédients

### Conformément à la Réglementation sur les Produits Dangereux (SOR/2015-17)

Le produit ne contient aucun composant classé dangereux en accord avec le règlement précitée.

---

## 4. Premiers soins

### Description des premiers soins

#### Indications générales:

Retirer les vêtements souillés.

#### Lorsque inhalé:

Repos, air frais.

#### Lorsque en contact avec la peau:

Laver à fond avec de l'eau et du savon.

#### Lorsque en contact avec les yeux:

Laver à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées.

#### Lorsque avalé:

Rincer la bouche et ensuite boire 200 - 300 ml d'eau.

### Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: (Autres) symptômes et/ou effets ne sont pas connus jusqu'à présent

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

#### Indications pour le médecin

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales).

---

## 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

#### Moyens d'extinction recommandés:

poudre d'extinction, eau pulvérisée, dioxyde de carbone, mousse

# Fiche de données de sécurité

## PALAMOLL® 652

Date de révision: 2023/08/25

Version: 7.0

page: 3/9

(30034737/SDS\_GEN\_CA/FR)

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité:  
jet d'eau

Indications complémentaires:

Définir les mesures d'extinction en fonction d'un incendie à proximité.

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

Dangers lors de la lutte contre l'incendie:

Le produit est combustible. Refroidir les récipients menacés à l'aide d'un jet d'eau pulvérisée. Voir la rubrique 7 de la FDS - Manipulation et stockage.

### Conseils aux pompiers

Équipement de protection contre l'incendie:

Porter un appareil respiratoire autonome. Équipement de protection spécial pour les pompiers

### Autres informations:

Le personnel non nécessaire doit être évacué du secteur. Lutter contre l'incendie à une distance maximale.

Arrêter les mesures d'extinction de l'incendie à l'environnement. Éliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales.

---

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### Autres indications en cas de libération:

Sol très glissant en cas de déversement de produit.

Arrêter ou empêcher la fuite. Réduire ou arrêter la libération de la substance/du produit dans des conditions sûres.

Transporter sur le site d'élimination dans des récipients bien fermés.

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

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques.

### Précautions pour la protection de l'environnement

La dispersion dans l'environnement doit être évitée.

### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser à l'aide d'un moyen adapté et éliminer. Les déversements doivent être contenus, solidifiés et placés dans des conteneurs adaptés pour être éliminés. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur.

---

## 7. Manutention et stockage

### Précautions à prendre pour une manutention sans danger

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

# Fiche de données de sécurité

## PALAMOLL® 652

Date de révision: 2023/08/25

Version: 7.0

page: 4/9

(30034737/SDS\_GEN\_CA/FR)

Pas de mesures particulières nécessaires. La substance et (ou) le produit est ininflammable.

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

Autres données sur les conditions de stockage: Conserver les récipients hermétiquement fermés dans un endroit sec.

## 8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Pas de limites connues d'exposition professionnelle spécifiques à la substance.

### Équipement de protection individuelle

#### Protection respiratoire:

Porter un masque à filtre de particules / pour vapeurs organiques certifié NIOSH (ou équivalent).

#### Protection des mains:

Gants de protection résistant aux produits chimiques

#### Protection des yeux:

Lunettes de sécurité à protection intégrale (lunettes de protection totale)

#### Vêtements de protection:

Vêtement de protection léger

#### Mesures générales de protection et d'hygiène:

Respecter les mesures de prudence habituellement applicables lors de la mise en oeuvre des produits chimiques. En complément aux indications sur l'équipement de protection individuelle, le port de vêtements de travail fermés est nécessaire. Laver immédiatement les vêtements sales .

## 9. Propriétés physiques et chimiques

Etat physique:	liquide, visqueux(se)	
Odeur:	type ester	
Seuil olfactif:	non déterminé	
Couleur:	légèrement jaune	
Valeur du pH:	de très faible solubilité	
point d'écoulement:	-25 °C	(DIN ISO 3016)
point de solidification:	-25 °C ( 1 ATM)	
Point de fusion:	Pas de données disponibles.	
Point d'ébullition:	non applicable	
Intervalle d'ébullition:	Pas de données disponibles.	
Point de sublimation:	Pas de données applicables disponibles.	
Point d'éclair:	188 °C	(ISO 2719)
Inflammabilité:	non inflammable	
Limite inférieure d'explosivité:	Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides. La limite inférieure d'explosivité peut être de 5 à 15°C en-dessous du point éclair.	

# Fiche de données de sécurité

## PALAMOLL® 652

Date de révision: 2023/08/25

Version: 7.0

page: 5/9

(30034737/SDS\_GEN\_CA/FR)

Limite supérieure d'explosivité:	Non pertinent pour la classification et l'étiquetage des liquides.	
Auto-inflammation:	410 °C	(DIN 51794)
Pression de vapeur:	< 0.1 mbar ( 20 °C)	
Densité:	1.040 - 1.060 g/cm3 ( 20 °C)	(DIN 51757)
Densité relative:	1.040 - 1.060 ( 20 °C)	
Densité de vapeur:	> 1 ( 20 °C)	(estimé)
Coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow):	Plus lourd que l'air. non déterminé	
Indice de réfraction:	Pas de données disponibles. 1.462 - 1.467 ( 20 °C )	(DIN 51423-2 (n2D20))
Température d'auto-inflammation:	20 °C non auto-inflammable	
Décomposition thermique:	Pas de données disponibles.	
Viscosité dynamique:	1,800 - 2,300 mPa.s ( 20 °C)	(calculated (from kinematic viscosity))
Viscosité, cinématique:	Pas de données applicables disponibles.	
Solubilité dans l'eau:	1.6 mg/l ( 20 °C)	
Solubilité (quantitative):	Pas de données applicables disponibles.	
Solubilité (qualitative):	soluble solvant(s): solvants organiques,	
Masse molaire:	non applicable	
Vitesse d'évaporation:	Pas de données disponibles.	

## 10. Stabilité et réactivité

### Réactivité

Pas de données applicables disponibles.

Corrosion des métaux:

Non corrosif pour le métal.

Propriétés oxydantes:

non comburant (autre(s))

Formation de gaz inflammables: Remarques:

En présence d'eau, pas de formation de gaz inflammables.

### Stabilité chimique

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

### Possibilité de réactions dangereuses

Réactions avec les agents oxydants forts.

### Conditions à éviter

Pas de précautions spécifiques à observer si ce n'est une bonne gestion des substances chimiques.

# Fiche de données de sécurité

## PALAMOLL® 652

Date de révision: 2023/08/25

Version: 7.0

page: 6/9

(30034737/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Matières incompatibles

oxydants puissants

### Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition:

Produits de décomposition dangereux: Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Décomposition thermique:

Pas de données disponibles.

## 11. Données toxicologiques

### Voie primaire d'exposition

Les voies de pénétration pour les solides et liquides sont l'ingestion et l'inhalation, mais peuvent inclure le contact avec les yeux ou la peau. Les voies de pénétration pour les gaz comprennent l'inhalation et le contact avec les yeux. Le contact avec la peau peut être une voie de pénétration pour les gaz liquéfiés.

### Toxicité/Effets aigus

#### Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë: Pratiquement pas toxique après une ingestion unique.

#### Par voie orale

Type de valeur: DL50

espèce: rat

Valeur: > 5,000 mg/kg (test BASF)

#### Inhalation

*Données relatives à : adipate de diisononyle*

*Type de valeur: CL50*

*espèce: rat (mâle/femelle)*

*Valeur: > 5.7 mg/l (Ligne directrice 403 de l'OCDE)*

*durée d'exposition: 4 h*

*Test réalisé avec un aérosol.*

*Aucune mortalité n'a été constatée. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.*

#### Par voie cutanée

*Données relatives à : adipate de diisononyle-----*

#### Evaluation des autres effets aigus

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT):

non applicable

#### Irritation / corrosion

Evaluation de l'effet irritant: Non-irritant pour la peau. Non-irritant pour les yeux.

# Fiche de données de sécurité

## PALAMOLL® 652

Date de révision: 2023/08/25

Version: 7.0

page: 7/9

(30034737/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Peau

espèce: lapin

Résultat: non irritant

Méthode: Ligne directrice 404 de l'OCDE

### Oeil

espèce: lapin

Résultat: non irritant

Méthode: Ligne directrice 405 de l'OCDE

### Sensibilisation

Evaluation de l'effet sensibilisant: Compte tenu de la structure chimique, il n'existe pas d'indication pour un effet sensibilisant. Le produit n'a pas été testé. L'indication donnée est dérivée de substances/produits ayant une structure ou une composition similaire.

### Danger par Aspiration

non applicable

## **Toxicité/effets chroniques**

### Toxicité en cas d'exposition/administration répétée

Evaluation de la toxicité après administration répétée: non applicable

### Toxicité génétique

Evaluation du caractère mutagène: La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet.

### cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène: La structure chimique n'entraîne pas de soupçon particulier sur un tel effet.

Aucun des composants de ce produit qui sont présents à des concentrations supérieures à 0.1% ne sont répertoriés comme carcinogènes par IARC, le NTP, OSHA ou ACGIH.

### toxicité pour la reproduction

Evaluation de la toxicité pour la reproduction: non applicable

### Tératogénicité

Evaluation du caractère tératogène: non applicable

---

## **12. Données écologiques**

### **Toxicité**

Toxicité en milieu aquatique

Evaluation de la toxicité aquatique:

Avec de fortes probabilités le produit n'est pas nocif pour les organismes aquatiques. L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées.

### Toxicité vis-à-vis des poissons

CL50 (96 h) 464 - 1,000 mg/l, Brachydanio rerio (OCDE 203; ISO 7346; 84/449/CEE, C.1, statique)  
Concentration nominale.

# Fiche de données de sécurité

## PALAMOLL® 652

Date de révision: 2023/08/25

Version: 7.0

page: 8/9

(30034737/SDS\_GEN\_CA/FR)

### Invertébrés aquatiques

CE50 (48 h) > 100 mg/l, Daphnia magna (Directive 79/831/CEE, statique)

Concentration nominale.

### Plantes aquatique(s)

CE50 (72 h) > 100 mg/l (taux de croissance), Scenedesmus subspicatus (Ligne directrice 201 de l'OCDE, statique)

Concentration nominale.

## Microorganisms/Effet sur la boue activée

### Toxicité sur les microorganismes

DIN 38412 partie 8 aérobic

bactérie/CE10 (16 h): > 8,000 mg/l

Concentration nominale.

## Persistance et dégradabilité

### Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H2O)

S'élimine par biodégradation.

## Potentiel de bioaccumulation

### Potentiel de bioaccumulation

Pas de données disponibles.

## Mobilité dans le sol

### Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux

Pas de données disponibles.

## Indications complémentaires

Autres informations sur l'écotoxicité:

L'introduction appropriée de faibles concentrations en station d'épuration biologique adaptée ne perturbe pas le cycle d'action biologique des boues activées. Ne pas laisser pénétrer le produit dans les eaux sans traitement préalable.

---

## 13. Données sur l'élimination

### **Elimination du produit:**

Éliminer conformément aux réglementations régionales ou nationales.

### **Elimination des emballages:**

Évacuation conformément aux prescriptions légales.

---

## 14. Informations relatives au transport

### **Transport terrestre**

TDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### **Transport maritime**

### **Sea transport**



# Fiche de données de sécurité

## PALAMOLL® 652

Date de révision: 2023/08/25

Version: 7.0

page: 9/9

(30034737/SDS\_GEN\_CA/FR)

### IMDG

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

### Transport aérien

IATA/ICAO

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport

### Air transport

IATA/ICAO

Not classified as a dangerous good under transport regulations

## 15. Informations sur la réglementation

### Règlements fédéraux

#### Status d'enregistrement:

produit chimique    DSL, CA    non bloqué / listé

### Évaluation des classes de danger selon les critères du SGH des Nations Unies (version la plus récente):

## 16. Autres informations

#### FDS rédigée par:

BASF NA Product Regulations

FDS rédigée le: 2023/08/25

Nous soutenons les initiatives de la charte mondiale de la Gestion Responsable. Nous agissons positivement sur la santé et la sécurité de nos employées, clients, fournisseurs et voisins ainsi que sur la protection de l'environnement. Notre engagement dans le cadre du Responsible Care est total que ce soit pour commercer, opérer nos unités de production de façon sûre et responsable pour l'environnement, aider nos clients et fournisseurs à utiliser correctement nos produits. Nous voulons minimiser l'impact sur la société et l'environnement de nos activités de production, stockage, transport ainsi que l'impact de nos produits lors de leur utilisation et de leur traitement en fin de vie.

PALAMOLL® 652 est une marque déposée de BASF Canada ou BASF SE  
FIN DE LA FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ