
1 Introduction

2 Analyse des dangers : durieu-peinture-owatroid101-ros

2.1 Remarques préalables relatives au contenu de la FDS

2.2 Erreurs de classification

2.2.1 Produit

2.3 Dangers, conseils de prudence et classification pour le transport du produit

2.4 Dangers et/ou mesures par voie d'exposition

2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

2.5.2 HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE

2.5.3 3-iodo-2-propynyle butylcarbamate (IPBC)

2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

Tilte

EmillA – Analyse des dangers du produit durieu-peinture-
owatrold101-ros

Company

DURIEU S.A.

Date

2026-04-02

Version

Rev0

Auteur

Emilia 0.6.0



1 Introduction

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **durieu-peinture-owatroid101-ros**.

L'analyse vise à répondre aux questions suivantes :

- Quels sont les dangers associés au produit et à ses substances ?
- Les substances présentes sont-elles soumises à des valeurs limites d'exposition ou à des classifications particulières (CMR, SEVESO, ...) ?
- Quels sont les dangers pour la santé connus pour ces différentes substances ?
- Est-ce que la FDS reçue présente potentiellement des erreurs (obsolescence, changements dans les classifications de l'ECHA, ...) ?
- Quelles mesures de prévention doivent être envisagées lors de l'utilisation de ce produit ?

La fiche de données de sécurité (FDS) a été traitée à l'aide de l'outil d'intelligence artificielle **Emilia** développé par **Modyva**. Les résultats ont été revus et contrôlés par Modyva.

L'analyse se limite à une analyse des dangers. L'exposition au risque basée sur les conditions réelles d'utilisation in-situ n'a pas été évaluée.

Cette étude est basée sur les prescriptions et recommandations suivantes :

- LIVRE VI — Agents chimiques, cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques
- Fiches toxicologiques de l'INRS
- Directive 2012/18/UE (SEVESO)
- Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)
- Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) — Annexe XVII / Annexe XIV
- Règlement (UE) 2019/1021 (POP)
- Règlement (UE) 528/2012 (Biocides)

2 Analyse des dangers : durieu-peinture-owatroid101-ros

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **durieu-peinture-owatroid101-ros**, les éléments potentiellement erronés ou obsolètes relevés dans la FDS, les classifications des différentes substances présentes et les protections individuelles à envisager.

2.1 Remarques préalables relatives au contenu de la FDS

PROPRIÉTÉ	VALEUR
Fabriqué par	DURIEU S.A.
État physique	liquide
Forme	fluide
pH	Non disponible
Usage	Peinture et Vernis
Date FDS	2016-03-02

La FDS date du 2016-03-02. Elle a donc 10 an(s).

La FDS ayant plus de 5 ans, il est *nécessaire* de demander au fournisseur de produire une FDS mise à jour.

| 2.2 Erreurs de classification

2.2.1 Produit

Emilia n'a pas identifié d'erreur de classification dans la FDS.

| 2.3 Dangers, conseils de prudence et classification pour le transport du produit

Mention d'avertissement : Danger

Pictogrammes (SGH) :



Grave pour la santé

Mentions de danger :

- **H304** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

- **H412** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- **EUH066** L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- **EUH208** Contient (nom de la substance sensibilisante). Peut produire une réaction allergique.

Conseils de prudence :

- **P101** En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.
- **P102** Tenir hors de portée des enfants.
- **P260** Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.
- **P262** Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.
- **P273** Éviter le rejet dans l'environnement.
- **P301+P310** EN CAS D'INGESTION:
- **P331** NE PAS faire vomir.

Transport :

- ADR : pas disponible
- RID : pas disponible
- ADN : pas disponible
- IMDG : pas disponible
- IATA : pas disponible
- UN : pas disponible

| 2.4 Dangers et/ou mesures par voie d'exposition

skin : • Enlever les vêtements contaminés et les laver soigneusement. • Laver la peau avec de l'eau et du savon ou un nettoyant connu. • Si la zone contaminée est étendue ou si des lésions cutanées apparaissent, consulter un médecin ou se rendre à l'hôpital.

eyes : • Laver abondamment les yeux avec de l'eau douce et propre pendant 15 min en maintenant les paupières écartées.

ingestion : • Ne rien faire absorber par la bouche. • Si l'ingestion est peu importante (\leq une gorgée), rincer la bouche à l'eau et consulter un médecin en montrant l'étiquette. • En cas d'ingestion accidentelle, ne pas faire vomir ni faire boire, mais transférer immédiatement en milieu hospitalier par ambulance médicale, en montrant l'étiquette au médecin.

inhalation : • En cas d'inhalation, consulter immédiatement un médecin.

| 2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.5.1 HYDROCARBONS, C10-C13, N-ALKANES, ISOALKANES, CYCLICS, < 2% AROMATICS

Identification

- N° CAS : None
- N° EINECS : 918-481-9

Concentration :from 50.0 to 100.0

Dangers :

- **H304** Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Réglementation & Valeurs limites

RÉGLEMENTATION	PRÉSENCE / VALEUR
Classé CMR	Non
REACH Annexe XVII (restrictions)	Non
REACH Annexe XIV (autorisation)	Non
Règlement POP	Non
RPB (Biocides)	Non
Seveso (phrases H pertinentes)	Non
VLE – Code du Bien-être au travail	Non

2.5.1.1 PROPRIÉTÉS

Pas d'informations disponible.

2.5.2 HYDROCARBONS, C10, AROMATICS, <1% NAPHTHALENE

Identification

- N° CAS : None
- N° EINECS : 918-811-1

Concentration :from 10.0 to 25.0

Dangers :

- **H304** Peut être mortel en cas d’ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- **H336** Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **H411** Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Réglementation & Valeurs limites

RÉGLEMENTATION	PRÉSENCE / VALEUR
Classé CMR	Non
REACH Annexe XVII (restrictions)	Non
REACH Annexe XIV (autorisation)	Non
Règlement POP	Non
RPB (Biocides)	Non
Seveso (phrases H pertinentes)	Oui
VLE – Code du Bien-être au travail	Non

2.5.2.1 PROPRIÉTÉS

Pas d’informations disponible.

2.5.3 3-iodo-2-propynyle butylcarbamate (IPBC)

Identification

- N° CAS : 55406-53-6
- N° EINECS : 259-627-5

Concentration :from 0.0 to 1.0

Dangers :

- **H302** Nocif en cas d'ingestion.
- **H317** Peut provoquer une allergie cutanée.
- **H318** Provoque des lésions oculaires graves.
- **H332** Nocif par inhalation.
- **H335** Peut irriter les voies respiratoires.
- **H400** Très toxique pour les organismes aquatiques.
- **H410** Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Réglementation & Valeurs limites

RÉGLEMENTATION	PRÉSENCE / VALEUR
Classé CMR	Non
REACH Annexe XVII (restrictions)	Non
REACH Annexe XIV (autorisation)	Non
Règlement POP	Non
RPB (Biocides)	Oui
Seveso (phrases H pertinentes)	Oui
VLE – Code du Bien-être au travail	Non

2.5.3.1 PROPRIÉTÉS

Fiche n°320 - Butylcarbamate de 3-iodoprop-2-ynyle

[Généralités](#)
[Caractéristiques](#)
[VLEPMesurage](#)
[Incendie - Explosion\[12-14\]](#)
[Pathologie - Toxicologie](#)
[Règlementation](#)
[Recommandations](#)
[Bibliographie](#)

2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	<p>Gants de protection • Matériau : Caoutchouc nitrile (Copolymère butadiène-acrylonitrile, NBR) ou PVA (Alcool polyvinyle).</p> <ul style="list-style-type: none">• Caractéristiques : gants imperméables conformes à la norme NF EN 374.• Épaisseur : > 0,45 mm.• Temps de perméation : > 480 min pour une épaisseur > 0,45 mm.
Yeux	<p>Protection des yeux / du visage • Utiliser des protections oculaires conçues contre les projections de liquide.</p> <ul style="list-style-type: none">• Avant toute manipulation, porter des lunettes de sécurité conformes à la norme NF EN 166.
Peau	<p>Gants de protection • Matériau : Caoutchouc nitrile (Copolymère butadiène-acrylonitrile, NBR) ou PVA (Alcool polyvinyle).</p> <ul style="list-style-type: none">• Caractéristiques : gants imperméables conformes à la norme NF EN 374.• Épaisseur : > 0,45 mm.• Temps de perméation : > 480 min pour une épaisseur > 0,45 mm.

ZONES À PROTÉGER

MESURES À ENVISAGER

Système respiratoire

Masques respiratoires / filtres • Type de masque : demi-masque filtrant contre les aérosols à usage unique.

- Classe : FFP2.
- Filtres anti-gaz et vapeurs (Filtres combinés) conformes à la norme NF EN 14387 :
 - A2 (marron)
 - B2 (gris)
- Filtre à particules conforme à la norme NF EN 143 : P2 (blanc).
- Recommandations CEN : EN 136, EN 140, EN 405 pour les masques et EN 143, EN 149 pour les filtres.

Corps

Vêtements de protection / combinaisons • En cas de fortes projections : porter des vêtements de protection chimique étanches aux liquides (type 3) conformes à la norme NF EN 14605.

- En cas de risque d'éclaboussures : porter des vêtements de protection chimique (type 6) conformes à la norme NF EN 13034.
- Le personnel portera un vêtement de travail régulièrement lavé.

| 2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	<p>- Se laver les mains après chaque utilisation. - Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. - Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos. - Garder les emballages fermés. - Manipuler dans des zones bien ventilées. - Ne jamais aspirer ce mélange. - Interdire l'accès aux personnes non autorisées.</p>
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	<p>Conditions de stockage sûr (conformément au document:) - Conserver le produit dans son emballage d'origine, fermé hermétiquement. - Garder l'emballage en position verticale. - Stocker dans un endroit sec, bien ventilé, à une température comprise entre +5 °C et +30 °C. - Éloigner le récipient de toute source d'enfants, d'aliments, de boissons (y compris celles destinées aux animaux). - Le sol des locaux doit être imperméable et former une cuvette de rétention pour éviter la dispersion du liquide en cas de déversement. - Ne pas utiliser de contenants en plastique (risque de déformation ou plastification). Incompatibilités à éviter: - Eau (réaction exothermique possible). - Acides. - Agents oxydants.</p>
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Peinture et Vernis