

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## QUINTOLUBRIC™ 865-46

Conformité au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH), Annexe II, tel qu'amendé par le Règlement (UE) 2020/878 - France

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1 Identificateur de produit

**Code du produit** : 041168-02  
**Nom du produit** : QUINTOLUBRIC™ 865-46  
**Autres moyens d'identification** : Non disponible.

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

**Utilisations appropriée** : Fluide hydraulique

**Utilisations non recommandées** : Toute autre fin

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

**Fournisseur** : Quaker Houghton Sales BV (France)  
604 Bd Albert Camus,  
BP 60041  
69652 Villefranche sur saone  
France  
Tel: (0) 4 74 65 65 00

Quaker Houghton BV  
Industrieweg 7, 1422 AH Uithoorn  
The Netherlands  
T:+31 (0) 297 544644

ProductStewardship-EMEA@quakerhoughton.com  
www.quakerhoughton.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

**Numéro de téléphone** : CHEMTREC France: +(33)-975181407  
Numéro ORFILA (INRS): +33 (0)1 45 42 59 59

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Ce produit est classé comme dangereux conformément au règlement (CE) n° 1272/2008 et ses modifications.

**Définition du produit** : Mélange

#### **Classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]**

Aquatic Chronic 3, H412

Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

<b>Mention d'avertissement</b>	: Pas de mention d'avertissement.
<b>Mentions de danger</b>	: H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
<b>Conseils de prudence</b>	
<b>Prévention</b>	: P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.
<b>Intervention</b>	: Non applicable.
<b>Stockage</b>	: Non applicable.
<b>Élimination</b>	: P501 - Éliminer le contenu et le récipient en conformité avec toutes réglementations locales, régionales, nationales, et internationales.
<b>Éléments d'étiquetage supplémentaires</b>	: Non applicable.
<b>Annexe XVII - Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux</b>	: Non applicable.

### 2.3 Autres dangers

<b>Le produit répond aux critères de PBT ou de vPvB conformément au règlement (CE) N° 1907/2006, Annexe XIII</b>	: Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.
<b>Autres dangers qui ne donnent pas lieu à une classification</b>	: Aucun connu.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges : Mélange

Nom du produit/composant	Identifiants	%	Classification	Concentration spécifique limites, facteurs M et ETA	Type
2,6-di-tert-butylphénol	REACH #: 01-2119490822-33 CE: 204-884-0 CAS: 128-39-2	<1	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	M [aigu] = 1 M [chronique] = 1	[1]
benzénamine, N-phényl-, produits de réaction avec le triméthyl-2,4,4 pentène	REACH #: 01-2119491299-23 CE: 270-128-1 CAS: 68411-46-1	≤0.3	Repr. 2, H361f (orale) Aquatic Chronic 3, H412	-	[1]
méthyl-1H-benzotriazole	REACH #: 01-2119979081-35 CE: 249-596-6 CAS: 29385-43-1	≤0.3	Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361d (orale) Aquatic Chronic 2, H411 <b>Voir section 16 pour le texte intégral des mentions H déclarées ci-dessus.</b>	ETA [oral] = 675 mg/kg	[1]

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

Dans l'état actuel des connaissances du fournisseur et dans les concentrations d'application, aucun autre ingrédient présent n'est classé comme dangereux pour la santé ou l'environnement, ni comme PTB ou vPvB, ni comme substance de degré de préoccupation équivalent, ni soumi à une limite d'exposition professionnelle et donc nécessiterait de figurer dans cette section.

### Type

[1] Substance classée avec un danger pour la santé ou l'environnement

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

- Conseils généraux** : Consulter un médecin si des symptômes se développent. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Laver soigneusement la surface de la peau après tout contact.
- Inhalation** : Transporter la personne incommodée à l'air frais. S'il ne respire pas, en cas de respiration irrégulière ou d'arrêt respiratoire, que le personnel qualifié pratique la respiration artificielle ou administre de l'oxygène. Consulter un médecin.
- Contact avec la peau** : Laver abondamment à l'eau et au savon. Retirer les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
- Contact avec les yeux** : Rincer immédiatement à grande eau courante pendant au moins 15 minutes, en soulevant occasionnellement les paupières supérieure et inférieure. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.
- Ingestion** : L'ingestion peut provoquer une irritation gastro-intestinale et la diarrhée. Ne pas faire vomir sauf indication contraire émanant du personnel médical. Ne rien faire ingérer à une personne inconsciente.

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

- Inhalation** : Non prévu pour une utilisation normale.
- Contact avec la peau** : Non prévu pour une utilisation normale.
- Contact avec les yeux** : Non prévu pour une utilisation normale.
- Ingestion** : Non prévu pour une utilisation normale.

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

- Note au médecin traitant** : Traitement symptomatique requis.
- Traitements spécifiques** : Pas de traitement particulier.
- Protection des sauveteurs** : Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Il peut être dangereux pour la personne assistant une victime de pratiquer le bouche à bouche. Laver abondamment à l'eau les vêtements contaminés avant de les retirer, ou porter des gants. Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

- Moyens d'extinction appropriés** : Utiliser un agent extincteur approprié pour étouffer l'incendie avoisinant. Utiliser de la poudre chimique sèche, du CO<sub>2</sub>, de l'eau pulvérisée ou de la mousse.
- Moyens d'extinction inappropriés** : Ne pas utiliser de jet d'eau.

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

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

- Dangers dus à la substance ou au mélange** : L'augmentation de pression résultant d'un incendie ou d'une exposition à des températures élevées peut provoquer l'explosion du conteneur. Ce produit est nocif pour les organismes aquatiques avec des effets néfastes à long terme. L'eau du réseau d'extinction d'incendie qui a été contaminée par ce produit doit être conservée en milieu fermé et ne doit être déversée ni dans le milieu aquatique, ni aucun égout ou conduit d'évacuation.
- Produits de combustion dangereux** : Des produits de décomposition dangereux peuvent se former au cours d'un incendie. oxydes de carbone (CO, CO<sub>2</sub>) oxydes d'azote

### 5.3 Conseils aux pompiers

- Mesures spéciales de protection pour les pompiers** : En présence d'incendie, circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne se trouvant près des lieux de l'accident. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée.
- Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre l'incendie** : Les pompiers devront porter un équipement de protection approprié ainsi qu'un appareil de protection respiratoire autonome avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive. Les vêtements pour sapeurs-pompiers (y compris casques, bottes de protection et gants) conformes à la Norme européenne EN 469 procurent un niveau de protection de base contre les accidents chimiques.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

- Pour les non-secouristes** : Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque individuel ou en l'absence de formation appropriée. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Garder le personnel non requis éloigné. Éviter de respirer les vapeurs ou le brouillard. Assurer une ventilation adéquate.
- Pour les secouristes** : Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, consulter la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir également les informations contenues dans « Pour les non-secouristes ». Évacuer la zone.

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

- : Peut-être nocif pour l'environnement en cas de déversement de grandes quantités. Informez les autorités compétentes en cas de pollution de l'environnement (égouts, voies d'eau, sol et air) par le produit. Ne pas permettre à des eaux potentiellement contaminées, incluant les eaux de pluies, les écoulements provenant d'un déversement accidentel ou d'un incendie d'atteindre le milieu aquatique environnant, les égouts ou les conduits d'évacuation.

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

- Petit déversement accidentel** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Bloquer toute pénétration possible dans les égouts, les cours d'eau, les caves ou les zones confinées. Absorber avec une matière inerte et placer dans un récipient approprié pour l'élimination des déchets. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.
- Grand déversement accidentel** : Arrêter la fuite si cela ne présente aucun risque. Écarter les conteneurs de la zone de déversement accidentel. Pour les grands déversements, endiguer le produit déversé ou le retenir afin d'éliminer tout risque d'écoulement dans les voies d'eau environnantes. Absorber avec une matière inerte et placer dans un récipient approprié pour l'élimination des déchets. Élimination par une entreprise autorisée de collecte des déchets.

### 6.4 Référence à d'autres rubriques

- : Voir la section 8 pour toute information sur les équipements de protection individuelle adaptés.  
Voir la section 13 pour toute information supplémentaire sur le traitement des déchets.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

- Mesures de protection** : Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8). Ne pas mettre en contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Ne pas respirer les vapeurs ou le brouillard. Ne pas avaler.
- Conseils sur l'hygiène professionnelle en général** : Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé au personnel de se laver les mains et la figure avant de manger, boire ou fumer. Retirer les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans un lieu de restauration. Voir également la section 8 pour plus d'informations sur les mesures d'hygiène.

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

Stocker conformément à la réglementation locale. Stocker dans le récipient d'origine à l'abri de la lumière directe du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé à l'écart des matériaux incompatibles (cf. la Section 10). Ne pas stocker dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant.

**Température de stockage** : Stocker entre les températures suivantes: 4 à 40°C (39.2 à 104°F).

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

- Recommandations** : Respecter la fiche de données techniques/les instructions d'utilisation.
- Solutions spécifiques au secteur industriel** : Respecter la fiche de données techniques/les instructions d'utilisation.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

Les informations de cette section contiennent des directives et des conseils généraux. Ces informations sont fournies sur la base d'utilisations du produit typiques attendues. Des mesures supplémentaires peuvent être nécessaires pour la manipulation du vrac ou toute autre utilisation pouvant augmenter significativement l'exposition des travailleurs ou les rejets dans l'environnement.

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

Aucune valeur de limite d'exposition connue.

- Procédures de surveillance recommandées** : Il doit être fait référence à des normes de surveillance, comme les suivantes : Norme européenne EN 689 (Atmosphères des lieux de travail - Conseils pour l'évaluation de l'exposition aux agents chimiques aux fins de comparaison avec des valeurs limites et stratégie de mesurage) Norme européenne EN 14042 (Atmosphères des lieux de travail - Guide pour l'application et l'utilisation de procédures et de dispositifs permettant d'évaluer l'exposition aux agents chimiques et biologiques) Norme européenne EN 482 (Atmosphères des lieux de travail - Exigences générales concernant les performances des modes opératoires de mesurage des agents chimiques) Il est également exigé de faire référence aux guides techniques nationaux concernant les méthodes de détermination des substances dangereuses.

#### DNEL/DMEL

Nom du produit/composant	Type	Exposition	Valeur	Population	Effets
2,6-di-tert-butylphénol	DNEL	Long terme Voie cutanée	6.75 mg/kg bw/jour	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Voie orale	6.75 mg/kg bw/jour	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	11.25 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systemique
	DNEL	Long terme Inhalation	20.9 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme	70.61 mg/	Opérateurs	Systemique

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

benzénamine, N-phényl-, produits de réaction avec le triméthyl-2,4,4 pentène	DNEL	Inhalation Long terme Voie orale	m <sup>3</sup> 0.04 mg/ kg bw/jour	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	0.04 mg/ kg bw/jour	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	0.08 mg/ kg bw/jour	Opérateurs	Systemique
	DNEL	Long terme Inhalation	0.14 mg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Inhalation	0.6 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systemique
méthyl-1H-benzotriazole	DNEL	Long terme Voie orale	0.01 mg/ kg bw/jour	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	0.01 mg/ kg bw/jour	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Voie cutanée	0.3 mg/kg bw/jour	Opérateurs	Systemique
	DNEL	Long terme Inhalation	350 µg/m <sup>3</sup>	Population générale	Systemique
	DNEL	Long terme Inhalation	21.2 mg/m <sup>3</sup>	Opérateurs	Systemique

### PNEC

Aucune PNEC disponible.

## 8.2 Contrôles de l'exposition

### **Contrôles techniques appropriés**

: Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition du technicien aux contaminants en suspension dans l'air. Les systèmes de contrôle automatiques doivent être envisagés comme première ligne de protection contre les expositions indésirables à des substances nocives. Il convient de recourir à des contrôles administratifs et des EPI en l'absence de systèmes de contrôle automatique ou en complément de ces derniers lorsqu'ils ne sont pas suffisants pour réduire les risques concernés à un niveau acceptable.

### Mesures de protection individuelle

#### **Protection des yeux/du visage**

: Si le contact est possible, porter les protections suivantes à moins que l'évaluation n'indique un degré supérieur de protection : lunettes de sécurité avec protections latérales

#### **Protection de la peau**

##### **Protection des mains**

: Les gants du type suivant peuvent éventuellement convenir pour manipuler ce produit : Gants de protection conformes à EN 374

caoutchouc nitrile	Épaisseur des gants : 0.38 mm	Délai de rupture : ≥ 480 minutes
	≥	
caoutchouc butyle	Épaisseur des gants : 0.64 mm	Délai de rupture : ≥ 480 minutes
	≥	

**L'utilisateur doit vérifier que les types de gants qu'il choisit de porter pour la manipulation de ce produit est le plus approprié et prend en compte les conditions d'utilisation particulières, conformément aux indications stipulées dans l'évaluation des risques de l'utilisateur. Suivre les instructions et les informations d'utilisation, de stockage, de maintenance et de remplacement fournies par le fabricant de gants. Toujours vérifier que les gants ne comportent pas de défaut et qu'ils sont correctement conservés et utilisés. Les crèmes protectrices peuvent contribuer à protéger les zones cutanées exposées. Cependant, il est recommandé de ne pas les appliquer après le début de l'exposition.**

##### **Autre protection cutanée**

: Des chaussures adéquates et toutes mesures de protection corporelle devraient être déterminées en fonction de l'opération effectuée et des risques impliqués, et devraient être approuvées par un spécialiste avant toute manipulation de ce produit. Porter des vêtements de travail appropriés.

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

**Protection respiratoire** : Aucun équipement de protection respiratoire individuelle n'est normalement nécessaire. Lorsque la ventilation du local est insuffisante porter un équipement de protection respiratoire. Si le produit est chauffé et la ventilation inadaptée, utiliser un appareil de protection respiratoire contre les vapeurs organiques, les poussières et le brouillard. En fonction du danger et du risque d'exposition, choisir un appareil respiratoire conforme aux normes ou à la certification appropriées.

**Ces informations sont basées sur l'état dans lequel se trouve le produit concerné lors de la livraison et sur l'usage prévu tel que spécifié dans la présente FDS Ces informations sont fournies sur la base de la littérature de référence, des spécifications et des recommandations du fabricant et éventuellement par analogie avec des substances similaires Le niveau de protection et les types de contrôle de l'exposition varient en fonction des conditions d'exposition potentielle**

**Mesures d'hygiène** : Se laver abondamment les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes ainsi qu'à la fin de la journée de travail. Il est interdit de manger, boire ou fumer dans les endroits où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Il est recommandé d'utiliser les techniques appropriées pour retirer les vêtements potentiellement contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. S'assurer que les dispositifs rince-œil automatiques et les douches de sécurité se trouvent à proximité de l'emplacement des postes de travail. Assurer l'inspection, le nettoyage et l'entretien réguliers des équipements et des machines.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** : Il importe de tester les émissions provenant des systèmes de ventilation ou du matériel de fabrication pour vous assurer qu'elles sont conformes aux exigences de la législation sur la protection de l'environnement. Dans certains cas, il sera nécessaire d'équiper le matériel de fabrication d'un épurateur de gaz ou d'un filtre ou de le modifier techniquement afin de réduire les émissions à des niveaux acceptables.

**Risques thermiques** : Non prévu pour une utilisation normale. Non pertinent/sans objet en raison de la nature du produit.

## Rubrique 9. Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### Aspect

État physique	: Liquide.
Couleur	: Jaune.
Odeur	: Caractéristique.
Seuil olfactif	: Non disponible.
pH	: Non disponible.
Point de fusion/point de congélation	: Non disponible.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: >35°C
Point d'éclair	: Vase clos: 300°C
Taux d'évaporation	: Non disponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	: Non disponible.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	: Non disponible.
Pression de vapeur	: Non disponible.
Densité de vapeur	: Non disponible.
Masse volumique	: 0.92 g/cm <sup>3</sup> [15°C]
Solubilité(s)	:

Support	Résultat
eau	Non soluble

## Rubrique 9. Propriétés physiques et chimiques

<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau</b>	: Non applicable.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	: Non disponible.
<b>Température de décomposition</b>	: Non disponible.
<b>Viscosité</b>	: Cinématique (40°C (104°F)): 47.5 mm <sup>2</sup> /s (47.5 cSt)
<b>Propriétés explosives</b>	: Non applicable.
<b>Propriétés comburantes</b>	: Non applicable.
<b>Caractéristiques particulières</b>	
<b>Taille des particules moyenne</b>	: Non applicable.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

<b>10.1 Réactivité</b>	: Aucune donnée d'essai spécifique relative à la réactivité n'est disponible pour ce produit ou ses composants.
<b>10.2 Stabilité chimique</b>	: Le produit est stable.
<b>10.3 Possibilité de réactions dangereuses</b>	: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produit.
<b>10.4 Conditions à éviter</b>	: Aucune mesure spécifique identifiée.
<b>10.5 Matières incompatibles</b>	: Matières comburantes puissantes. acides forts. alcalins forts
<b>10.6 Produits de décomposition dangereux</b>	: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucun produit de décomposition dangereux ne devrait apparaître.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

**Toxicité aiguë** : D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

#### Mesures numériques de la toxicité

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Dosage	Exposition
2,6-di-tert-butylphénol	DL50 Voie cutanée	Lapin	>10 g/kg	-
benzénamine, N-phényl-, produits de réaction avec le triméthyl-2,4,4 pentène	DL50 Voie orale	Rat	1320 mg/kg	-
	DL50 Voie cutanée	Lapin	>2000 mg/kg	-
méthyl-1H-benzotriazole	DL50 Voie orale	Rat	>2000 mg/kg	-
	CL50 Inhalation Poussière et brouillards	Rat	1.5 mg/l	4 heures
	DL50 Voie cutanée	Lapin	>2000 mg/kg	-
	DL50 Voie orale	Rat	675 mg/kg	-

**Irritation/Corrosion** : D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Potentiel	Exposition	Observation
2,6-di-tert-butylphénol	Peau - Irritant moyen	Rat	-	0.5 MI	-
méthyl-1H-benzotriazole	Yeux - Faiblement irritant	Lapin	-	10 mg	-



## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

<b>Sensibilisation</b>	: D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
<b>Mutagénicité</b>	: D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
<b>Cancérogénicité</b>	: D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	: D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique</b>	: D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
<b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée</b>	: D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
<b>Danger par aspiration</b>	: D'après les données disponibles, les critères de classification ne sont pas satisfaits.
<b>Autres informations</b>	: Non identifié.

### Informations sur les voies d'exposition probables

<b>Inhalation</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec la peau</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Contact avec les yeux</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.
<b>Ingestion</b>	: Aucun effet important ou danger critique connu.

### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

<b>Inhalation</b>	: Non prévu pour une utilisation normale.
<b>Contact avec la peau</b>	: Non prévu pour une utilisation normale.
<b>Contact avec les yeux</b>	: Non prévu pour une utilisation normale.
<b>Ingestion</b>	: Non prévu pour une utilisation normale.

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

Non identifié.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

### 11.2.1 Propriétés perturbant le système endocrinien

Non disponible.

### 11.2.2 Autres informations

Non disponible.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Ce produit est nocif pour les organismes aquatiques avec des effets néfastes à long terme.

Nom du produit/composant	Résultat	Espèces	Exposition
QUINTOLUBRIC™ 865-46	Aiguë CE50 4000 mg/l	Daphnie	48 heures
	Aiguë CI50 40 mg/l	Algues	72 heures
	Aiguë CL50 460 mg/l	Poisson	96 heures
2,6-di-tert-butylphénol	Aiguë CE50 0.45 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	48 heures
	Aiguë CL50 1.4 mg/l Eau douce	Poisson - Pimephales promelas	96 heures
	Chronique CE50 0.64 mg/l Eau douce	Plantes aquatiques - Pseudokirchneriella subcapitata	96 heures
	Chronique NOEC 0.035 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna	21 jours
benzénamine, N-phényl-,	Chronique NOEC 0.3 mg/l Eau douce	Poisson - Pimephales promelas	14 jours
	Aiguë CE50 >100 mg/l	Algues - Desmodesmus	72 heures

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

produits de réaction avec le triméthyl-2,4,4 pentène		subspicatus	
méthyl-1H-benzotriazole	Aiguë CE50 51 mg/l Aiguë CL50 >100 mg/l Aiguë CE50 53 mg/l Aiguë CE50 55 mg/l Aiguë CE50 8.58 mg/l Aiguë CL50 38 mg/l Eau douce	Daphnie - Daphnia magna Poisson - Brachydanio rerio Algues - Skeletonema costatum Crustacés - Acartia tonsa Daphnie - Daphnia magna Poisson - Pimephales promelas	48 heures 96 heures 72 heures 48 heures 48 heures 96 heures

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Nom du produit/composant	Test	Résultat	Dosage	Inoculum
2,6-di-tert-butylphénol	-	12 à 24 % - 28 jours	-	-

Nom du produit/composant	Demi-vie aquatique	Photolyse	Biodégradabilité
2,6-di-tert-butylphénol	-	-	Inhérent

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Nom du produit/composant	LogP <sub>ow</sub>	FBC	Potentiel
2,6-di-tert-butylphénol benzénamine, N-phényl-, produits de réaction avec le triméthyl-2,4,4 pentène	4.5 5.1	- 1730	élevée élevée

### 12.4 Mobilité dans le sol

**Coefficient de répartition sol/eau (K<sub>oc</sub>)** : Non disponible.

**Mobilité** : Non disponible.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme étant un PBT ou un vPvB.

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Non disponible.

### 12.7 Autres effets néfastes

Aucun effet important ou danger critique connu.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

**Méthodes d'élimination** : La mise au rebut de ce produit, des solutions et des sous-produits devra en permanence respecter les exigences légales en matière de protection de l'environnement et de mise au rebut des déchets ainsi que les exigences de toutes les autorités locales. Élimination des produits excédentaires et non recyclables par une entreprise autorisée de collecte des déchets. Les conteneurs vides ou les sachets internes peuvent retenir des restes de produit. Les conteneurs vides retiennent des résidus de produit et peuvent présenter un danger. Manipuler avec prudence les récipients vides non nettoyés ni rincés.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	ADR/RID	IMDG	IATA
14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification	Non réglementé.	Not regulated.	Non réglementé.
14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU	-	-	-
14.3 Classe(s) de danger pour le transport	-	-	-
14.4 Groupe d'emballage	-	-	-
14.5 Dangers pour l'environnement	Non.	No.	Non.

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** : **Transport avec les utilisateurs locaux** : toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. S'assurer que les personnes transportant le produit connaissent les mesures à prendre en cas d'accident ou de déversement accidentel.

**14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI** : Non disponible.

## 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**

**Règlement UE (CE) n° 1907/2006 (REACH)**

**Annexe XIV - Liste des substances soumises à autorisation**

**Annexe XIV**

**Annexe XVII -** : Non applicable.

**Restrictions applicables à la fabrication, à la mise sur le marché et à l'utilisation de certaines substances et préparations dangereuses et de certains articles dangereux**

**Substances extrêmement préoccupantes**

Ce produit ne contient aucune substance répertoriée dans la liste candidate des substances très préoccupantes à une concentration  $\geq 0,1\%$  (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », article 59)

**Autres Réglementations UE**

**Substances qui appauvrissent la couche d'ozone (1005/2009/UE)**

Aucun des composants n'est répertorié.

**Consentement préalable en connaissance de cause (PIC) (649/2012/EU)**

Aucun des composants n'est répertorié.

**les polluants organiques persistants**

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

Aucun des composants n'est répertorié.

### Directive Seveso

Ce produit n'est pas contrôlé selon la directive Seveso.

### Réglementations nationales

**Surveillance médicale renforcée** : Décret n° 2012-135 du 30 janvier 2012 relatif à l'organisation de la médecine du travail: non concerné

### Réglementations Internationales

#### Protocole de Montréal

Non inscrit.

#### Convention de Stockholm relative aux polluants organiques persistants

Non inscrit.

#### Convention de Rotterdam sur la procédure de Consentement préalable en connaissance de cause (PIC)

Non inscrit.

#### Protocole d'Aarhus de l'UNECE sur les POP et les métaux lourds

Non inscrit.

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique** : Ce produit contient des substances nécessitant encore une évaluation du risque chimique

## RUBRIQUE 16: Autres informations

✓ Indique quels renseignements ont été modifiés depuis la version précédente.

**Abréviations et acronymes** : ETA = Estimation de la Toxicité Aiguë  
CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges  
DMEL = dose dérivée avec effet minimum  
DNEL = Dose dérivée sans effet  
Mention EUH = mention de danger spécifique CLP  
N/A = Non disponible  
PBT = Persistantes, Bioaccumulables et Toxiques  
vPvB = Très persistant et très bioaccumulable  
PNEC = concentration prédite sans effet  
RRN = Numéro d'enregistrement REACH  
SGG = Groupe de séparation

**Principales références de la littérature et sources de données** : CLP = Règlement 1272/2008/CE relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges  
REACH = Règlement sur l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions des substances chimiques [Règlement (CE) N° 1907/2006]  
RÈGLEMENT (UE) 2020/878 DE LA COMMISSION du 18 juin 2020 modifiant le règlement (CE) no 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH)  
ADR = L'Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
Les fiches de données de sécurité des matières premières, des informations des organismes de réglementation mondiaux, de la littérature scientifique, et des données d'analyse.

### Procédure employée pour déterminer la classification selon le Règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP/SGH]

Classification	Justification
Aquatic Chronic 3, H412	D'après les données d'essai

### Texte intégral des classifications [CLP/SGH]

## RUBRIQUE 16: Autres informations

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H361d	Susceptible de nuire au fœtus.
H361f	Susceptible de nuire à la fertilité.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411	Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H412	Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Acute Tox. 4	TOXICITÉ AIGUË - Catégorie 4
Aquatic Acute 1	TOXICITÉ À COURT TERME (AIGUË) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1
Aquatic Chronic 1	TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 1
Aquatic Chronic 2	TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 2
Aquatic Chronic 3	TOXICITÉ À LONG TERME (CHRONIQUE) POUR LE MILIEU AQUATIQUE - Catégorie 3
Repr. 2	TOXICITÉ POUR LA REPRODUCTION - Catégorie 2
Skin Irrit. 2	CORROSION CUTANÉE/IRRITATION CUTANÉE - Catégorie 2

**Conseils relatifs à la formation** : Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité, y compris les dangers éventuels, la manipulation en toute sécurité et l'utilisation appropriée de produits chimiques doivent être fournies aux utilisateurs de ce produit.

**Version** : 2.01

### Renonciation

Les informations de sécurité relatives à l'emploi de ce produit sont fournies pour aider nos clients à évaluer la conformité aux réglementations en vigueur en matière de sécurité/de santé/d'environnement. Les informations contenues dans ce document sont basées sur les données qui nous sont disponibles et aussi correctes que nos connaissances, nos informations et notre opinion à la date de sa publication nous le permettent. Néanmoins, il n'existe aucune garantie, expresse ou implicite, de qualité marchande, d'adaptation à un usage particulier ou autre concernant l'exactitude de ces données, les résultats obtenus en les utilisant ou les risques liés à l'utilisation du produit. L'utilisation de ce produit relevant du contrôle exclusif de l'utilisateur, il incombe à celui-ci de déterminer les conditions d'une bonne utilisation du produit. Ces conditions doivent être conformes à l'ensemble de la réglementation applicable à ce produit. L'entreprise référencée dans cette fiche de données de sécurité exclut toute responsabilité en cas de préjudice corporel ou de dommage, direct ou indirect, découlant de l'utilisation de ce produit, à moins que ce préjudice corporel ou dommage ne soit imputable à une faute grave de cette même entreprise.