

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

DURALEC MTF 30



## Section 1. Identification

identificateur de produit GHS : DURALEC MTF 30  
Code produit : CMT30  
D'autres moyens : Indisponible.  
d'identification Type de produit : Liquide.

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

Indisponible.

Utilisations déconseillées	Raison
Indisponible.	

Coordonnées du fournisseur : Royal Purple, Inc.  
1 Royal Purple Lane Porter, Texas  
77365 USA  
Téléphone: 281-354-8600 Téléphone d'urgence: 281-354-8600

numéro de téléphone d'urgence : 24 h. CHEMTREC 1-800-424-9300 / 1-703-527-3887 internationale  
(avec les heures d'ouverture)

## Section 2. Identification des dangers

Statut OSHA / HCS : Ce matériel est considéré dangereux selon la norme OSHA Hazard Communication (29 CFR 1910.1200).

Classification de la substance ou du mélange : Non classés.

Pourcentage du mélange constitué de composants (s) de toxicité inconnue: 19,3% Pourcentage du mélange constitué de composants (s) de dangers inconnus pour l'environnement aquatique: 2,4%

### Éléments d'étiquetage SGH

mot signal : Aucun mot de signal.

Mentions de danger : Aucun effet significatif ou danger critique.

### Conseils de prudence Prévention

: N'est pas applicable.

Réponse : N'est pas applicable.

Espace de rangement : N'est pas applicable.

Disposition : N'est pas applicable.

Éléments d'étiquetage supplémentaires : Éviter tout contact avec la peau et les vêtements. Laver soigneusement après utilisation.

Risques non classés ailleurs : Un contact prolongé ou répété peut dessécher la peau et provoquer une irritation.



## Section 5. Mesures de lutte contre les incendies

### Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction appropriés** : Utilisez un extincteur approprié pour combattre le feu environnant.

**Moyens d'extinction** : Ne pas utiliser le jet d'eau.

: Dans un incendie ou d'une augmentation de pression se produit et le conteneur peut éclater.

**chimique  
spécifique dus au produit  
thermique dangereux Dangers  
Produits de décomposition**

: Les produits de décomposition peuvent éventuellement comprendre les substances suivantes: monoxyde de carbone de dioxyde de carbone

**Mesures spéciales de protection pour les pompiers** : circonscrire rapidement le site en évacuant toute personne de la proximité de l'incident s'il y a un incendie. Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque personnel ou sans formation adéquate.

**protection spéciale  
équipement pour les pompiers** : Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire équipement de protection et autonome approprié (ARA) avec masque intégral fonctionnant en mode pression positive.

## Section 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Évacuer les environs. Garder le personnel inutile et non protégé d'entrer. Ne pas toucher ou marcher sur le produit déversé. Revêtir un équipement de protection individuelle approprié.

**Pour les intervenants d'urgence:** Si des vêtements spécifiques sont nécessaires pour traiter le déversement, des informations

à la section 8 pour les matériaux appropriés et inappropriés. Voir aussi les informations contenues dans « Pour le personnel non urgents ».

**non-urgence**

**Précautions environnementales** : Aucune initiative ne doit être prise qui implique un risque personnel ou sans formation adéquate. Éviter les cours d'eau, les égouts et les égouts. Informer les autorités compétentes si le produit a engendré une pollution environnementale (égouts, voies navigables, sol ou air).

### Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage Pour le personnel

**petit déversement** : Arrêter la fuite si sans risque. Déplacer les conteneurs de la zone de déversement. Avec de l'eau et Diluez éponger si soluble dans l'eau. En variante, ou si insoluble dans l'eau, absorber avec un matériau sec inerte et placer dans un récipient d'élimination des déchets approprié. Élimination par un entrepreneur d'élimination des déchets.

**déversement grand** : Arrêter la fuite si sans risque. Déplacer les conteneurs de la zone de déversement. Empêcher l'entrée dans les égouts, les cours d'eau, les sous-sols ou les zones confinées. Éliminer les déversements dans une usine de traitement des effluents ou procéder comme suit. Contenir et recueillir les fuites avec un matériau non-combustible, absorbant, par exemple du sable, la terre, la vermiculite, la terre de diatomées et le placer dans un récipient pour élimination selon la réglementation locale (voir section 13). Élimination par un entrepreneur d'élimination des déchets. Remarque: voir la section 1 pour les informations de contact d'urgence et de l'article 13 pour l'élimination des déchets.

## Section 7. Manipulation et stockage

### Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Mesures protectives** : Revêtir un équipement de protection individuelle approprié (voir Section 8).

**Conseils sur l'hygiène professionnelle** : Manger, boire et fumer devrait être interdit dans les zones où ce produit est manipulé, entreposé ou mis en oeuvre. Les travailleurs doivent se laver les mains et le visage avant de manger, de boire et de fumer. Enlever les vêtements contaminés et les équipements de protection avant d'entrer dans des aires de repas. Voir également la section 8 pour obtenir des informations supplémentaires sur les mesures d'hygiène.

## Section 7. Manipulation et stockage

**Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités** : Stocker conformément à la réglementation locale. Conserver dans le contenant original à l'abri des rayons du soleil dans un endroit sec, frais et bien ventilé, à l'écart des matières incompatibles (voir la section 10) et de la nourriture et des boissons. Garder le contenant hermétiquement fermé jusqu'à utilisation. Les conteneurs qui ont été ouverts doivent être refermés avec soin et maintenus en position verticale pour éviter les fuites. Ne pas entreposer dans des conteneurs non étiquetés. Utiliser un récipient approprié pour éviter toute contamination de l'environnement.

## Section 8. Contrôle de l'exposition / protection individuelle

### Paramètres de contrôle

#### d'exposition professionnelle

Aucun.

**Contrôles techniques appropriés** : Une bonne ventilation générale devrait être suffisante pour contrôler l'exposition des travailleurs à l'air contaminants.

**Contrôle de l'exposition environnementale** : Les émissions de ventilation ou du matériel de fabrication doivent être vérifiés travail pour assurer ils sont conformes aux exigences de la législation de protection de l'environnement. Dans certains cas, les laveurs, les filtres des fumées ou des modifications techniques à l'équipement de traitement seront nécessaires pour réduire les émissions à des niveaux acceptables.

### Mesures de protection individuelle Limites

#### **Mesures d'hygiène**

: Se laver les mains, les avant-bras et le visage après avoir manipulé des produits chimiques, avant de manger, de fumer et d'aller aux toilettes et à la fin de la période de travail. Des techniques appropriées devraient être utilisées pour retirer les vêtements contaminés. Laver les vêtements contaminés avant de les réutiliser. Veiller à ce que les douches oculaires et des douches de sécurité sont proches de l'emplacement du poste de travail.

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

lunettes de sécurité conformes à une norme approuvée dès lors qu'une évaluation du risque indique que cela est nécessaire pour éviter l'exposition aux projections liquides, aux aérosols, des gaz ou des poussières. En cas de contact est possible, la protection suivante doit être portée, à moins que l'évaluation indique un degré plus élevé de protection: lunettes de sécurité avec écrans latéraux.

### Protection de la peau

#### **Protection des mains**

Résistants aux produits chimiques, des gants imperméables et conformes à une norme approuvée doivent être portés en tout temps lors de la manipulation de produits chimiques si une évaluation des risques indique que cela est nécessaire.

#### **Protection du corps**

: Équipement de protection individuelle pour le corps doit être choisi en fonction de la tâche à accomplir et les risques encourus, et doit être approuvé par un spécialiste avant de manipuler ce produit.

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

: Des chaussures adéquates et des mesures de protection de la peau supplémentaires devraient être sélectionnés en fonction de la tâche à exécuter et les risques encourus, et être approuvé par un spécialiste avant de manipuler ce produit.

#### **Protection respiratoire**

::: Utiliser un respirateur, purificateur d'air ou à adduction d'air parfaitement ajusté, conforme à une norme approuvée, si une évaluation des risques indique que cela est nécessaire. sélection du respirateur doit être fondé sur les niveaux d'exposition prévus ou connus, les dangers du produit et les limites d'utilisation sécuritaire du respirateur retenu.

## Section 9. Propriétés physiques et chimiques

### Apparence

#### **État physique**

: Liquide.

#### **Couleur**

Indisponible.

#### **Odeur**

:: Indisponible.

#### **Seuil de l'odeur**

:

#### **pH**

#### **Point de fusion**

:: Indisponible.

#### **Point d'ébullition**

: Indisponible.

#### **point de rupture**

: Coupe fermée: 236 ° C (456,8 ° F) Non

## Section 9. Propriétés physiques et chimiques

Taux d'évaporation	Indisponible.
Inflammabilité (solide, gaz)	: Indisponible.
explosifs limites supérieure et inférieure (inflammables)	: Indisponible.
La pression de vapeur	Indisponible.
Densité de vapeur	Indisponible.
Densité relative	::: Indisponible.
Solubilité	Indisponible.
Coefficient de partage: n-octanol / eau	:: Indisponible.
La température d'auto-inflammation	: Indisponible.
Température de décomposition	: Indisponible.
Viscosité	: Cinématique (40 ° C (104 ° F)): 0,99 cm <sup>2</sup> /s (99 cSt)

## Section 10. Stabilité et réactivité

Réactivité	: Aucune donnée d'essai spécifique à la réactivité disponible pour ce produit ou ses composants.
Stabilité chimique	:
Possibilité de réactions dangereuses	: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, aucune réaction dangereuse ne se produira pas.
Conditions à éviter	: produit est stable. Aucune donnée spécifique.
matières incompatibles	: Aucune donnée spécifique.
Produits de décomposition dangereux	: Dans des conditions normales de stockage et d'utilisation, les produits de décomposition dangereux ne devrait apparaître. Le

## Section 11. Informations toxicologiques

### Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Nom du produit /	Résultat	Espèce	Dose	Exposition
Butène, un homopolymère (produits dérivés de ou / ou le but-1-ène / but-2-ène)	DL50 cutanée	lapin	> 10 250 mg / kg	-
	Oral LD50	Rat	> 34 600 mg / kg	-

#### Irritation / corrosion

Indisponible.

#### Sensibilisation

Indisponible.

#### Mutagénicité

Indisponible.

#### carcinogénicité

Indisponible.

#### Toxicité pour la reproduction

Indisponible.

#### tératogénicité

## Section 11. Informations toxicologiques

Indisponible.

### (exposition unique)

Indisponible.

### la toxicité des organes cibles (exposition répétée)

Indisponible.

### aspiration

Indisponible.

**Informations sur les voies d'exposition probables** : Voies d'entrée probables: par voie orale, cutanée, inhalation.

### Effets aigus potentiels sur la santé

**Lentilles de contact** : Aucun effet significatif ou danger critique.

**Inhalation** : Aucun effet significatif ou danger critique.

**la peau** : Dégraisse la peau. Peut provoquer dessèchement de la peau et l'irritation.

**Ingestion Contact avec** : Aucun effet significatif ou danger critique.

### Les symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

**Lentilles de contact** : Aucune donnée spécifique.

**Inhalation** : Aucune donnée spécifique.

**Contact avec la peau** : Les symptômes néfastes peuvent inclure les éléments suivants: irritation  
sécheresse gerçure

**Ingestion** ::: Aucune donnée spécifique.

### Effets différés et immédiats et effets chroniques d'une exposition à court et à long terme Toxicité pour certains organes cibles

#### L'exposition à court terme

**Effets potentiels immédiats** : Indisponible.

**Effets potentiels différés** : Indisponible.

#### L'exposition à long terme

**Effets potentiels immédiats** : Indisponible.

**Effets potentiels différés** : Indisponible.

### Effets chroniques potentiels

Indisponible.

**Général** : Un contact prolongé ou répété peut dégraisser la peau et entraîner une irritation, des gerçures et / ou une dermatite.

**carcinogénicité** : Aucun effet significatif ou danger critique.

**Mutagénicité** : Aucun effet significatif ou danger critique.

**tératogénicité** : Aucun effet significatif ou danger critique.

**effets sur le développement** : Aucun effet significatif ou danger critique.

**Effets sur la fertilité** : Aucun effet significatif ou danger critique.

### Mesures numériques de toxicité

#### Toxicité aiguë estime Danger par

Indisponible.

## Section 12. Informations écologiques

### Toxicité

Indisponible.

### Persistance et dégradabilité

Nom du produit /	Demi-vie aquatique	Photolyse	biodégradabilité
Butène, un homopolymère (produits dérivés de ou / ou le but-1-ène / but-2-ène)	-	-	Facilement

### Potentiel bioaccumulatif

Nom du produit /	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Potentiel
Butène, un homopolymère (produits dérivés de ou / ou le but-1-ène / but-2-ène)	07/06 au 07/08	314-1882	haute

### Mobilité dans le sol

Coefficient de partage sol / eau (K<sub>oc</sub>) : Indisponible.

D'autres effets indésirables : Aucun effet significatif ou danger critique.

## Section 13. Considérations relatives à l'élimination

### Méthodes d'élimination

: La production de déchets doit être évitée ou réduire autant que possible. L'élimination de ce produit, des solutions et des sous-produits doivent en tout temps se conformer aux exigences de la protection de l'environnement et de la législation de l'élimination des déchets et des exigences des pouvoirs publics locaux. Éliminer le surplus et les produits non recyclables par une entreprise d'élimination des déchets. Les déchets ne doivent pas être mis au rebut à l'égout non traitées à moins entièrement conforme aux exigences de toutes les autorités compétentes. Déchets d'emballage doivent être recyclés. Incinération ou enfouissement sanitaire ne doivent être considérés que lorsque le recyclage est impossible. Ce matériau et son récipient doivent être éliminés de manière sûre. conteneurs vides ou les doublures peuvent retenir des résidus de produit. Évitez la dispersion des matériaux déversés, ainsi que leur écoulement et tout contact avec le sol, les cours d'eau, les égouts et les égouts.

## Section 14. Informations relatives au transport

	Classification DOT	Classification TDG	IMDG	IATA
numéro ONU	Non réglementé.	Non réglementé.	Non réglementé.	Non réglementé.

Précautions particulières pour l'utilisateur : **Transport dans les locaux de l'utilisateur:** toujours transporter dans des conditionnements qui sont corrects et sécurisés. Veiller à ce que les personnes transportant le produit de savoir quoi faire en cas d'accident ou de déversement.

Transport en vrac conformément à l'annexe : Indisponible.

Il de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC

## Section 15. Informations réglementaires

règlements fédéraux des États-Unis : **TSCA 8 (a) CDR exemption Exempt / partielle:** Non déterminé au moins un composant ne figure pas.

Clean Air Act Section 112 (b) les polluants atmosphériques dangereux (HAP) : Non listé

Clean Air Act Section 602 substances de la classe I : Non listé

Clean Air Act Section 602 substances de la classe II : Non listé

DEA Liste I des produits chimiques (précurseurs chimiques) : Non listé

DEA Liste des produits chimiques (II \_\_gVirt\_NP\_NNS\_NNPS<\_\_ Essential Chemicals) : Non listé

### SARA 302/304

#### Composition / Information sur les composants

Aucun produit n'a été trouvé.

SARA 304 RQ : N'est pas applicable.

### SARA 311/312

Classification : Risque immédiat (aigu)

#### Composition / Information sur les composants

prénom	%	Risque d'incendie	Relâchement soudain de pression	Réactif	Risque immédiat (aigu)	Différée (chronique) dangereux pour la santé
Butène, un homopolymère (produits dérivés de ou / ou le but-1-ène / but-2-ène)	≥5 - <10	Non.	Non.	Non.	Oui.	Non.

### Réglementations d'État

Massachusetts : Aucun des composants sont répertoriés.

New York : Aucun des composants sont répertoriés.

New Jersey : Les composants suivants sont répertoriés: huile minérale (BRUTE et LÉGÈREMENT TRAITÉS)

Pennsylvanie : Aucun des composants sont répertoriés.

### Proposition 65 de Californie.

**ATTENTION:** Ce produit contient moins de 1% d'un produit chimique connu dans l'état de Californie pour causer des malformations congénitales ou d'autres troubles de la reproduction.

nom des composants	Cancer	Reproducteur	Aucun niveau de risque important	niveau de dose maximum acceptable
l'acide 1,2-benzènedicarboxylique, des esters d'alkyle ramifiés diC9-11, C10 riche	Non.	Oui.	Non.	Oui.

### Listes internationales

#### Inventaire national

Australie : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Canada : Non déterminé.

Chine : Non déterminé.

L'Europe • : Tous les composants sont répertoriés ou exclus.

Japon : Au moins un composant ne figure pas.



## Section 15. Informations réglementaires

Malaisie	: Non déterminé.
Nouvelle-Zélande	: Non déterminé.
Philippines	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
République de Corée	: Tous les composants sont répertoriés ou exclus.
Taïwan	: Non déterminé.

## Section 16. Autres informations

### Procédure employée pour déterminer la classification

Classification	Justification
Non classés.	

### Histoire


Date d'édition / Date de  
révision Version

:: 1

### Des abréviations

: ATE = estimation de toxicité aiguë  
 FBC = Facteur de bioconcentration  
 SGH = Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques IATA = Association internationale du transport aérien CVI = conteneurs en vrac intermédiaires IMDG = marchandises dangereuses par le Protocole de 1978. (« MARPOL » = pollution marine) NU = Nations Unies 13/05/2015  
 Code maritime international LogKoe = coefficient de partage octanol / eau

MARPOL 73/78 = Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires, 1973 telle que modifiée

 Indique l'information qui a changé depuis la version précédente.

### Avis au lecteur

Au meilleur de nos connaissances, l'information contenue dans ce document est exacte. Toutefois, ni le fournisseur ci-dessus mentionné, ni aucune de ses filiales, assume toute responsabilité quant à l'exactitude ou l'exhaustivité des informations contenues dans ce document.

La détermination finale de la convenance de tout matériel est la seule responsabilité de l'utilisateur. Tous les matériaux peuvent présenter des dangers inconnus et doivent être utilisés avec prudence. Bien que certains risques sont décrits ici, nous ne pouvons pas garantir que ce sont les seuls risques qui existent.