



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Selon le Règlement sur les Produits Dangereux Canadien (RPD) (DORS/2015/17)

FDS n° : 087250

**AW 22**

Date de la version précédente: non applicable

Date de révision: 2018-03-20

Version 1

### 1. IDENTIFICATION

#### Identificateur de produit

Nom du produit AW 22

#### Autres moyens d'identification

Code du produit 087250

Numéro  
Substance/mélange BIL  
Mélange

#### Utilisation recommandée du produit et restrictions d'utilisation

Utilisations identifiées Pas d'information disponible

Utilisations déconseillées Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel il est destiné.

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

Fournisseur TOTAL CANADA INC.  
220, LAFLEUR  
LASALLE, QUEBEC  
H8R 4C9  
Tel: (514) 595-7579 or 1-800-463-3955  
Fax: (514) 595-5950

#### Numéro d'appel d'urgence

Numéro de téléphone d'appel d'urgence

1-800-463-3955

Numéro de téléphone de l'entreprise

+1 866 928 0789 (24h/24, 7d/7)

+1 215 207 0061 (24h/24, 7d/7)

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classification

Le produit n'est pas classé comme dangereux conformément au SIMDUT

#### Éléments d'étiquetage

Le produit n'est pas classé comme dangereux conformément au SIMDUT

#### Mentions de danger

Aucun(e)

Version HGHS



FDS n° : 087250

**AW 22**

Date de la version précédente: non applicable

Date de révision: 2018-03-20

Version 1

**Autres informations****Autres dangers** Nocif pour les organismes aquatiques**Propriétés physico-chimiques** Les surfaces contaminées deviennent extrêmement glissantes.**Propriétés environnementales** Le produit peut former un film d'huile sur la surface de l'eau, ce qui peut empêcher l'échange d'oxygène. Ne pas rejeter dans l'environnement.**3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS**Mélange

Nom Chimique	No.-CE	No.-CAS	% en poids
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic	265-158-7	64742-55-8	10 -< 20
2,6-di-tert-butylphenol	204-884-0	128-39-2	0.1 -< 0.25

**Informations complémentaires** Produit à base d'huiles minérales dont l'extrait DMSO est inférieur à 3%, selon la méthode IP 346.**4. PREMIERS SECOURS****Mesures de premier secours pour les différentes voies d'exposition****Conseils généraux** EN CAS DE TROUBLES GRAVES OU PERSISTANTS, APPELER UN MEDECIN OU DEMANDER UNE AIDE MEDICALE D'URGENCE.**Contact avec les yeux** Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et consulter un médecin.**Contact avec la peau** Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Laver avec de l'eau et du savon. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.**Inhalation** Amener la victime à l'air libre.**Ingestion** Ne pas faire vomir. Si la personne est consciente, donner 2 verres d'eau. Requérir immédiatement une assistance médicale.**Principaux symptômes et effets, aigus et différés****Contact avec la peau** Non classé d'après les données disponibles. L'injection à haute pression de produit sous la peau peut avoir de très graves conséquences même sans symptôme ou blessure apparent.**Contact avec les yeux** Non classé d'après les données disponibles.**Inhalation** Non classé d'après les données disponibles. L'inhalation de vapeurs à haute concentration peut provoquer une irritation du système respiratoire.

Version HGHS



FDS n° : 087250

**AW 22**

Date de la version précédente: non applicable

Date de révision: 2018-03-20

Version 1

**Ingestion** Non classé d'après les données disponibles. L'ingestion peut provoquer une irritation de l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.

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

**Conseils aux médecins** Traiter de façon symptomatique.

**5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

**Moyen d'extinction approprié** Utiliser du CO<sub>2</sub>, un agent chimique sec ou une mousse.

**Unsuitable Extinguishing Media** Ne pas utiliser un jet d'eau bâton, qui pourrait répandre le feu.

**Risque particulier** La combustion incomplète et la thermolyse produisent des gaz plus ou moins toxiques tels que CO, CO<sub>2</sub>, hydrocarbures variés, aldéhydes et des suies. A forte concentration ou en atmosphère confinée, leur inhalation est très dangereuse.

**Données sur les risques d'explosion**

**Sensibilité à l'impact** Aucun(e).

**Sensibilité à la décharge statique** Aucun(e).

**Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu** Comme pour tout incendie, porter un respirateur à air comprimé, MSHA/NIOSH (approuvé ou équivalent), ainsi qu'une combinaison complète de protection. Eloigner le personnel non concerné.

**6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTEL****Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

**Informations générales** Assurer une ventilation adéquate. Ne pas toucher ni marcher sur le produit déversé. Équipement de protection individuelle, voir section 8.

**Autres informations** Voir Section 12 pour toute information supplémentaire.

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

**Informations générales** Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines. Prévenir les autorités locales si des fuites significatives ne peuvent pas être contenues. Essayer de prévenir la pénétration du matériel dans les égouts ou les cours d'eau.

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Méthodes de nettoyage** Conserver dans des récipients adaptés et fermés pour l'élimination. Contenir et collecter le matériel répandu à l'aide d'un matériau absorbant non combustible, (p.e. sable, terre, kieselgur, vermiculite) et le mettre dans un conteneur pour l'élimination conformément aux réglementations locales / nationales (voir section 13).

Version HGHS



FDS n° : 087250

**AW 22**

Date de la version précédente: non applicable

Date de révision: 2018-03-20

Version 1

**7. MANIPULATION ET STOCKAGE****Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Conseils pour une manipulation sans danger** Assurer une ventilation adéquate. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Équipement de protection individuelle, voir section 8.

**Prévention des incendies et des explosions** Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

**Mesures d'hygiène** Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Se laver les mains avant les pauses et à la fin de la journée de travail. Se laver les mains à l'eau par mesure de précaution. Il est recommandé de nettoyer régulièrement l'équipement, la zone de travail et les vêtements. Éviter de respirer les vapeurs, les brouillards de pulvérisation ou les gaz.

**Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités**

**Mesures techniques/Conditions de stockage** Tenir le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien aéré. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Stocker dans un bac de rétention. Conserver de préférence dans l'emballage d'origine : dans le cas contraire, reporter, s'il y a lieu, toutes les indications de l'étiquette réglementaire sur le nouvel emballage. Ne pas retirer les étiquettes de danger des récipients (mêmes vides).

**Matières à éviter** Oxydants. Acides forts.

**8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE****Paramètres de contrôle**

**Limites d'exposition** Brouillard d'huile minérale :  
USA : OSHA (PEL) TWA 5 mg/m<sup>3</sup>, NIOSH (REL) TWA 5 mg/m<sup>3</sup>, STEL 10 mg/m<sup>3</sup>, ACGIH (TLV) TWA 5 mg/m<sup>3</sup> (hautement raffinée).

**Légende** Voir section 16

**Contrôles de l'exposition**

**Mesures d'ordre technique** Appliquer les mesures techniques nécessaires pour respecter les valeurs limites d'exposition professionnelle. Dans le cas de travaux en enceinte confinée (cuves, réservoirs...), s'assurer d'une atmosphère respirable et porter les équipements recommandés.

**Mesures de protection individuelle, comme le port d'un équipement de protection individuelle**

Version HGHS



FDS n° : 087250

**AW 22**

Date de la version précédente: non applicable

Date de révision: 2018-03-20

Version 1

<b>Informations générales</b>	Si le produit est utilisé dans des mélanges, il est recommandé de contacter les fournisseurs d'équipements de protection appropriés. Ces recommandations s'appliquent au produit sous sa forme commercialisée.
<b>Protection des yeux/du visage</b>	En cas d'éclaboussures probables, porter des lunettes de sécurité dotées d'écrans latéraux.
<b>Protection de la peau et du corps</b>	Porter les vêtements de protection appropriés. Chaussures ou bottes de sécurité.
<b>Protection des mains</b>	Gants résistants aux hydrocarbures. Caoutchouc fluoré. Caoutchouc nitrile. Veuillez observer les instructions concernant la perméabilité et le temps de pénétration qui sont fournies par le fournisseur de gants. Prendre également en considération les conditions locales spécifiques dans lesquelles le produit est utilisé, telles que le risque de coupures, d'abrasion et le temps de contact.
<b>Protection respiratoire</b>	Si des limites d'exposition sont dépassées ou l'irritation est expérimentée, la protection respiratoire approuvée par NIOSH/MSHA devrait être portée. des respirateurs d'air fournis par pression peuvent être exigés pour des concentrations aéroportées élevées en contaminant. La protection respiratoire doit être assurée selon des règlements locaux courants.

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### Propriétés physiques et chimiques

<b>Couleur</b>		rouge	
<b>État physique @20°C</b>		liquide	
<b>Odeur</b>		distillats de pétrole	
<b>Seuil olfactif</b>		Pas d'information disponible	
<b>Propriété</b>	<b>Valeurs</b>	<b>Remarques</b>	<b>Méthode</b>
<b>pH</b>		Non applicable	
<b>Point/intervalle de fusion</b>		Pas d'information disponible	
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>		Non applicable	
<b>Point d'éclair</b>	<b>208 °C</b>		Coupe ouverte Cleveland ASTM D 92
	406 °F		Coupe ouverte Cleveland. ASTM D 92.
<b>Taux d'évaporation</b>		Pas d'information disponible	
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>		Pas d'information disponible	
<b>supérieure</b>	-	Pas d'information disponible	
<b>inférieure</b>	-	Pas d'information disponible	
<b>Pression de vapeur</b>		Pas d'information disponible	

Version HGHS



FDS n° : 087250

**AW 22**

Date de la version précédente: non applicable

Date de révision: 2018-03-20

Version 1

<b>Densité de vapeur</b>		Pas d'information disponible	
<b>Densité relative</b>	0.870	@ 15 °C	ASTM D 1298
<b>Masse volumique</b>	870 kg/m <sup>3</sup>	@ 15 °C	ASTM D 1298
<b>Hydrosolubilité</b>		Non applicable	
<b>Solubilité dans d'autres solvants</b>		Pas d'information disponible	
<b>logPow</b>		Pas d'information disponible	
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>		Pas d'information disponible	
<b>Température de décomposition</b>		Pas d'information disponible	
<b>Viscosité, cinématique</b>	21 mm <sup>2</sup> /s	@ 40 °C	ASTM D 445
	4.2	@ 100 °C	ASTM D 445
<b>Propriétés explosives</b>	Non-explosif		
<b>Propriétés comburantes</b>	Non applicable		
<b>Possibilité de réactions dangereuses</b>	Non applicable		
<b><u>Autres informations</u></b>			
<b>Densité</b>	0.870	@ 15 °C	ASTM D 1298
<b>Point de congélation</b>		Pas d'information disponible	
<b>Point d'écoulement</b>	-30 °C		ASTM D 97

**10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ**

<b><u>Réactivité</u></b>	Aucune dans les conditions normales d'utilisation.
<b><u>Stabilité chimique</u></b>	Stable dans les conditions recommandées de manipulation et de stockage.
<b><u>Possibilité de réactions dangereuses</u></b>	Aucune dans les conditions normales d'utilisation.
<b><u>Conditions à éviter</u></b>	Chaleur, flammes et étincelles. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.
<b><u>Matières incompatibles</u></b>	Oxydants forts.
<b><u>Produits de décomposition dangereux</u></b>	Aucun dans les conditions normales d'utilisation.

**11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES****Informations concernant les voies d'exposition possibles**

<b>Contact avec la peau</b>	Non classé d'après les données disponibles. L'injection à haute pression de produit sous la peau peut avoir de très graves conséquences même sans symptôme ou blessure apparent.
<b>Contact avec les yeux</b>	Non classé d'après les données disponibles.
<b>Inhalation</b>	Non classé d'après les données disponibles. L'inhalation de vapeurs à haute concentration peut provoquer une irritation du système respiratoire.
<b>Ingestion</b>	Non classé d'après les données disponibles. L'ingestion peut provoquer une irritation de

Version HGHS



FDS n° : 087250

**AW 22**

Date de la version précédente: non applicable

Date de révision: 2018-03-20

Version 1

l'appareil digestif, des nausées, des vomissements et des diarrhées.

**Effets différés, immédiats et chroniques d'une exposition à court-terme et à long-terme****Toxicité aiguë - Informations sur le produit****Orale** Non classé d'après les données disponibles**Dermale** Non classé d'après les données disponibles**Inhalation** Non classé d'après les données disponibles  
**ATEmix** 40.10 mg/l**(inhalation-poussière/brouillard)**

.000002 % du mélange consiste en composants de toxicité aiguë inconnue par inhalation

**Toxicité aiguë - Informations sur les composants**

Nom Chimique	DL50 oral	DL50 dermal	CL50 par inhalation
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic 64742-55-8	LD50 > 5000 mg/kg bw (rat - OECD 420)	LD50 > 5000 mg/kg bw (rabbit - OECD 402)	LC50 (4h) > 5 mg/l (aerosol) (rat - OECD 403)
2,6-di-tert-butylphenol 128-39-2	> 5000 mg/kg ( Rat )	LD50 > 2000 mg/kg ( Rabbit )	

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Non classé d'après les données disponibles.**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Non classé d'après les données disponibles.**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Non classé d'après les données disponibles.**Mutagénicité sur les cellules germinales** Non classé d'après les données disponibles.**Cancérogénicité** Non classé d'après les données disponibles.**Toxicité pour la reproduction** Non classé d'après les données disponibles.**Toxicité pour le développement** Aucun à notre connaissance.**STOT - exposition unique** Non classé d'après les données disponibles.**TSOC - exposition répétée** Non classé d'après les données disponibles.**Danger par aspiration** Non classé d'après les données disponibles.**12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES****Écotoxicité** Nocif pour les organismes aquatiques**Toxicité aiguë pour le milieu aquatique - Informations sur le produit**

Pas d'information disponible

Version HGHS



FDS n° : 087250

**AW 22**

Date de la version précédente: non applicable

Date de révision: 2018-03-20

Version 1

**Toxicité aiguë pour le milieu aquatique - Informations sur les composants**

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour le poisson	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques.	Toxicité pour les microorganismes
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic 64742-55-8	EL50 (48h) > 100 mg (Pseudokirchnerella subcapitata - OECD 201)	LL50 (96h) > 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss - OECD 203)	EL50 (48h) > 10000 mg/l (Daphnia magna - OECD 202)	
2,6-di-tert-butylphenol 128-39-2	EC50 (72h) 1.2 mg/l	LC50(96h) 1 mg/l (fish)	EC50 (48h) = 0.45 mg/L Daphnia magna	

**Toxicité chronique pour le milieu aquatique - Informations sur le produit**

Pas d'information disponible

**Toxicité chronique pour le milieu aquatique - Informations sur les composants**

Nom Chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour la daphnie et les autres invertébrés aquatiques.	Toxicité pour le poisson	Toxicité pour les microorganismes
Distillates (petroleum), hydrotreated light paraffinic 64742-55-8		NOEL (21d) 10 mg/l (Daphnia magna - OECD 211)	NOEL (14/21d) > 1000 mg/l (Oncorhynchus mykiss - QSAR Petrotox)	
2,6-di-tert-butylphenol 128-39-2			NOEC (28d) 0.3 mg/l (fish)	

**Effets sur les organismes terrestres .****Persistance et dégradabilité**

Pas d'information disponible

**Potentiel de bioaccumulation****Informations sur le produit****logPow** Pas d'information disponible**Informations sur les composants**

Nom Chimique	log Pow
2,6-di-tert-butylphenol 128-39-2	4.48

**Mobilité**

Version HGHS



FDS n° : 087250

**AW 22**

Date de la version précédente: non applicable

Date de révision: 2018-03-20

Version 1

Sol Pas d'information disponible

Autres effets néfastes**13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**Traitement des déchets**Déchets de résidus/produits inutilisés**

Ne pas rejeter dans l'environnement. Ne pas jeter les résidus dans l'égout. Dispose of in accordance with all applicable national environmental laws and regulations. Dans la mesure du possible le recyclage est préférable à l'élimination ou à l'incinération. Autres règlements : Normes fédérales canadiennes inexistantes; cependant, les installations fédérales d'élimination des rebuts sont généralement limitées à 15 mg/L pour l'ensemble des huiles et des graisses. Il pourrait exister des normes provinciales et celles-ci devraient être demandées au moment où les autorités sont averties.

**Emballages contaminés**

Éliminer le produit conformément à la réglementation locale en vigueur.

**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****TDG** non réglementé**DOT** non réglementé**MEX** non réglementé**ICAO/IATA** non réglementé**IMDG/IMO** non réglementé**ADR/RID** non réglementé**ADN** non réglementé**15. INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES**

Ce produit a été classifié conformément aux critères de danger du Règlement sur les Produits Dangereux (RPD) du Canada (DORS/2015/17) et la fiche de données de sécurité (FDS) contient toute l'information requise en vertu du RPD

**Inventaires Internationaux**

Toutes les substances contenues dans ce produit sont listées ou exemptées d'enregistrement dans les inventaires suivants :  
Canada (DSL/NDSL)  
États-Unis (TSCA)

Version HGHS



FDS n° : 087250

**AW 22**

Date de la version précédente: non applicable

Date de révision: 2018-03-20

Version 1

## 16. AUTRES RENSEIGNEMENTS, Y COMPRIS LA DATE DE PRÉPARATION DE LA DERNIÈRE RÉVISION

<b>NFPA</b>	Danger pour la santé 0	Inflammabilité 1	Instabilité 0	Danger particulier. -
<b>HMIS</b>	Danger pour la santé 0	Inflammabilité 1	Danger Physique 0	Protection individuelle X

Date de révision: 2018-03-20  
Révision Publication initiale

### Abbreviations, acronymes

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists = Association américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux

bw = body weight = poids corporel

bw/day = body weight/day = poids corporel par jour

EC x = Effect Concentration associated with x% response = concentration de l'effet associé à une réaction de x %

GLP = Good Laboratory Practice - BPL = Bonnes Pratiques de Laboratoire

IARC = International Agency for Research of Cancer = Agence internationale pour la recherche sur le cancer

LC50 = 50% Lethal Concentration = CL50 - Concentration Létale 50% - Concentration du produit chimique, dans l'air ou dans l'eau, qui cause la mort de 50% (la moitié) du groupe d'animaux testés

LD50 = 50% Lethal Dose = LD50 - Dose Létale 50% - Dose du produit chimique, qui, donnée en une fois, cause la mort de 50% (la moitié) du groupe d'animaux testés

LL = Lethal Loading = Charge létale

NIOSH = National Institute of Occupational Safety and Health = Institut national Américain de sécurité et santé au travail

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level = Dose sans effet nocif observé

NOEC = No Observed Effect Concentration = Concentration sans effet observé

NOEL = No Observed Effect Level = Dose sans effet observé

OECD = Organization for Economic Co-operation and Development = OCDE - Organisation de Coopération et Développement Economiques

OSHA = Occupational Safety and Health Administration = Ministère pour la sécurité et la santé au travail (Etats Unis d'Amérique)

UVCB = Substance of unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological material = Substance de composition inconnue ou variable, produits de réactions complexes ou matériel biologique

NTP = National Toxicology Program = Programme National de Toxicologie

### Section 8

TWA (Time Weight Average): Valeur moyenne d'exposition

STEL (Short Term Exposure Limits): Valeur limite d'exposition à court terme

+	Produit sensibilisant	*	Désignation de la peau
C:	Cancérogène	R:	Toxique pour la reproduction
Ceiling:	Valeur Limite Plafond		

**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 celui pour lequel 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**

Version HGHS



---

FDS n° : 087250

**AW 22**

Date de la version précédente: non applicable

Date de révision: 2018-03-20

Version 1

---

**l'utilisation qu'il fait du produit. L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent. Cette énumération ne peut pas être considérée comme exhaustive. Le destinataire doit s'assurer que d'autres obligations ne lui incombent pas en raison de textes autres que ceux cités.**

**Fin de la Fiche de Données de Sécurité**