

# Fiche de données de sécurité

(Conforme 2001.58.CE - L212/14)

## W56896 - Diesel Cetane +Plus+

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

#### IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE OU DE LA PRÉPARATION

W56896 - Diesel Cetane +Plus+

#### UTILISATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION

Additif pour gazole

#### IDENTIFICATION DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

SITE Wynn's Belgium B.V.B.A.

ADRESSE Industriepark-West 46  
9100 SINT-NIKLAAS

TEL +32 (0)3 766.60.20

FAX +32 (0)3 778 16 56

SITE INTERNET www.wynns.eu

E-MAIL msds@wynns.eu

#### NUMÉRO DE TÉLÉPHONE EN CAS D'URGENCE

NUMTELEPHONE EN CAS D'URGENCE BIG: +32(0)14/58.45.45

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

Xn - nocif N - dangereux  
pour  
l'environnement

#### DANGERS POUR L'HOMME ET L'ENVIRONNEMENT

Inflammable - Irritant pour la peau - Risque d'explosion si chauffé en ambiance confinée - Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique - Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion

#### AUTRES DANGERS

### 3. COMPOSITION/INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

#### INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

NOM	NO CAS	EI NCS/ELI NCS	MIN/MAX	SYMBOLE	PHRASES R
kérosène (pétrole): Kérosène de distillation directe	8008-20-6	232-366-4	50 < C < 75 %	Xn,N	R10, R38, R51/53, R65
naphthalène	91-20-3	202-049-5	0.5 < C < 1 %	Xn,N	R22, R40, R50/53
nitrate de 2-éthylhexyle	27247-96-7	248-363-6	10 < C < 25 %	Xn,N	R20, R44, R51/53, R65
solvant naphtha aromatique lourd (pétrole): Kérosène - non spécifié	64742-94-5	265-198-5	5 < C < 10 %	Xn,N	R51/53, R65, R66, R67

### 4. PREMIERS SECOURS

#### EN GÉNÉRAL

Surveiller les fonctions vitales

Victime sans connaissance: maintenir voies aériennes libres

Arrêt respiratoire: respiration artificielle ou oxygène

Arrêt cardiaque: réanimer la victime

Victime consciente avec troubles resp.: position semi-assise

Choc: de préférence sur le dos, jambes légèrement relevées

Vomissement: prévenir l'asphyxie/pneumonie aspiratoire

Prévenir refroidissement en couvrant victime(pas réchauffer)

Surveiller la victime en permanence

---

# W56896 - Diesel Cetane +Plus+

---

Apporter une aide psychologique  
Maintenir la victime calme, éviter lui tout effort  
En fonction de l'état: médecin/hôpital

## INHALATION

Emmener la victime à l'air frais  
Troubles respiratoires: consulter médecin/service médical

## LA PEAU

se laver immédiatement à l'eau et au savon  
Consulter un médecin si l'irritation persiste

## LES YEUX

Rincer immédiatement et abondamment à l'eau  
Consulter un ophtalmologue si l'irritation persiste

## INGESTION

Rincer la bouche à l'eau  
Ne pas faire vomir  
Consulter un médecin/le service médical en cas de malaise  
Ingestion à fortes doses: hospitalisation immédiate

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

### AGENTS D'EXTINCT.-INSTRUCTIONS

#### AGENTS D'EXTINCTION

Eau pulvérisée  
Mousse AFFF  
Poudre BC  
Acide carbonique

L'eau (jet PLEIN) est inefficace pour l'extinction

#### INSTRUCTIONS DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE:

Refroidir citernes/fûts à l'eau pulvérisée/mettre à l'abri  
Tenir compte des liquides d'extinction polluants  
Modérer l'emploi d'eau, si possible la recueillir/l'endiguer  
Ne pas déplacer la cargaison si exposée à la chaleur

### DANGER D'INCENDIE

#### DANGER D'INCENDIE DIRECT

Inflammable

Gaz/vapeur inflammable à l'air dans limites d'explosivité

#### DANGER D'INCENDIE INDIRECT

Peut se charger électrostatiquement avec risque d'ignition  
Peut s'enflammer en contact avec une étincelle

### DANGER D'EXPLOSION

#### DANGER D'EXPLOSION DIRECT

Gaz/vapeur explosive à l'air dans limites d'explosivité

#### DANGER D'EXPLOSION INDIRECT

Inflammable par étincelles

Danger d'explosion si chauffé en ambiance confinée

### EQUIPEMENT DE PROTECTION SPÉCIAL POUR LES POMPIERS

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

### PROTECTION INDIVIDUELLE

---

# W56896 - Diesel Cetane +Plus+

---

Gants  
Ecran facial  
Lunettes bien ajustables  
Vêtements de protection  
Fuite importante/en milieu confiné: AR à air comprimé  
Echauffement/feu: appareil à air comprimé/oxygène

## MESURES GÉNÉRALES

Délimiter la zone de danger - Arrêter les moteurs et interdiction de fumer - Ni flammes nues ni étincelles - Appareils et éclairage utilisables en atmosphère explosive - Empêcher la pollution du sol et de l'eau - Empêcher toute propagation dans les égouts - Se tenir du côté d'où vient le vent - Boucher les parties souterraines - Nettoyer les vêtements contaminés

## FUITE

Pomper/recueillir produit libéré dans récipients appropriés  
Boucher la fuite, couper l'alimentation  
Endiguer le liquide répandu  
Mise à la terre des appareils/récipients  
Ne pas utiliser d'air comprimé pour le pompage

## ELIMINATION

Ne pas utiliser d'air comprimé pour le pompage  
Absorber liquide répandu dans matériau inerte, p.ex.: sable  
Mettre le produit absorbé dans un récipient qui se referme  
Recueillir soigneusement le solide répandu/les restes  
Rincer les surfaces souillées abondamment à l'eau et solution savonneuse  
Nettoyer le matériel et les vêtements après le travail

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

### MANIPULATION DU PRODUIT

Se conformer à la réglementation  
Faire les travaux en plein air/sous aspiration  
locale/ventilation ou protection respiratoire  
Observer l'hygiène usuelle  
Retirer immédiatement les vêtements contaminés  
Nettoyer les vêtements contaminés  
Tenir l'emballage bien fermé  
Appareils/éclairage antiétincelles et antidéflagrants  
Tenir à l'écart de flammes nues/la chaleur  
Tenir à l'écart de sources d'ignition/des étincelles  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques  
Ne pas rejeter les déchets à l'égout  
Pas d'air comprimé pour le pompage

### STOCKAGE

#### LIEU DE STOCKAGE

Conserver à l'abri des rayons solaires directs - Local à l'épreuve du feu - Prévoir une cuvette de retenue - Conforme à la réglementation - Conserver le récipient dans un endroit bien ventilé - Ventilation au ras du sol - Conserver dans un endroit frais - Conserver dans un endroit sec

#### TEMPÉRATURE DE STOCKAGE

< 45°C

#### EMBALLAGE

#### EMBALLAGE : EXIGENCES

refermable  
correctement étiqueté  
conforme à la réglementation  
Mettre l'emballage fragile dans un conteneur solide

### APPLIICATIONS SPÉCIFIQUES

# W56896 - Diesel Cetane +Plus+

## 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### VME/VLE

NOM DU PRODUIT	VME (PPM)	VME (MG/M <sup>3</sup> )	VLE (PPM)	VLE (MG/M <sup>3</sup> )
Naphtal?ne	10 ppm	50 mg/m <sup>3</sup>	-	-

### MAC

NOM DU PRODUIT	MAC (MG/M <sup>3</sup> )	MAC (PPM)	COURTE DURÉE (MG/M <sup>3</sup> ) MAC	COURTE DURÉE (PPM) MAC
Naftaleen	50 mg/m <sup>3</sup>		80 mg/m <sup>3</sup>	

### MAK

NOM DU PRODUIT	MAK (MG/M <sup>3</sup> )	MAK (PPM)	RÉSORPTION PEAU MAK	CARCINOGENÉITÉ MAK
Naphtalin	-	-	H	2

### OEL/TRK

NOM DU PRODUIT	TRK (MG/M <sup>3</sup> )	TRK (PPM)	RÉSORPTION PEAU TRK	CARCINOGENÉITÉ TRK
Naphtalin	50 mg/m <sup>3</sup>	10 ppm		

### TLV

NOM DU PRODUIT	TLV-TWA (MG/M <sup>3</sup> )	TLV-TWA (PPM)	TLV-STEL (MG/M <sup>3</sup> )	TLV-STEL (PPM)
Naphtalene		10 ppm		15 ppm

### PROTECTION PERSONNELLE

Gants  
lunettes de sécurité ou écran facial  
Vêtements de protection  
A une concentration de gaz/vapeurs élevée: masque à gaz

### EQUIPEMENT DE PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

#### VÊTEMENTS DE PROTECTION - SÉLECTION DU MATÉRIAU

OFFRENT UNE BONNE RESISTANCE :

néoprène

caoutchouc nitrile

OFFRENT UNE MAUVAISE RESISTANCE :

caoutchouc naturel

PVC

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

### INDICATIONS GÉNÉRALES

ETAT D'AGRÉGATION	Liquide
ODEUR	kérosène
COULEUR	Jaune
AUTRES PROPRIÉTÉS	Limpide, Insoluble dans l'eau

### VALEURS DE PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

POIDS SPÉCIFIQUES	849.6 kg/m <sup>3</sup> @ 15°C
REFRACTIVE INDEX @ 20°C	1.4539
DANGER D'EXPLOSION ET D'INCENDIE	
POINT D'ÉCLAIR	48°C

### DANGER D'EXPLOSION

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### STABILITÉ

# W56896 - Diesel Cetane +Plus+

Stable dans les conditions normales

## RÉACTIONS CHIMIQUES

Formation de CO et de CO<sub>2</sub> en cas de combustion

En cas d'échauffement: se décompose exothermiquement: élévation de pression et rupture du récipient

Réagit avec les oxydants (forts)

les acides (forts)

## STOCKAGE EN COMMUN

TENIR LE PRODUIT A L'ECART DE:

sources de chaleur

sources d'ignition

## PRODUITS DE DÉCOMPOSITION DANGEREUX

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### VALEURS DE TOXICITÉ CHRONIQUE

#### TOXICITÉ

TOXICITE AIGUE - Nocif: ingestion peut entraîner une atteinte pulmonaire - Irritant pour la peau - Modérément irritant pour les yeux - Légèrement irritant pour les voies respiratoires - TOXICITE CHRONIQUE - Non repris dans classe de carcinogénéicité (IARC,CE,TLV,MAK) - Non repris dans classe de mutagénéicité (CE,MAK) - Non classifié comme toxique pour la reproduction (CE)

#### DANGER DE TOXICITÉ

DANGER DE TOXICITE DIRECT - Littérature mentionne nocif - Irritant -  
DANGER DE TOXICITE INDIRECT - Réactions à risque toxique: voir Danger de réactivité

#### EFFETS/SYMPTÔMES

##### SYMPTÔMES/LÉSIONS APRÈS CONTACT AVEC LA PEAU

Teint rouge

Peau sèche

Picotement/irritation de la peau

##### SYMPTÔMES/LÉSIONS APRÈS CONTACT OCULAIRE

Rougeur du tissu oculaire

Irritation du tissu oculaire

##### SYMPTÔMES/LÉSIONS APRÈS INGESTION

Maux de tête

Douleurs abdominales

Diarrhée

Risque de pneumonie aspiratoire

## 12. PROPRIÉTÉS ÉCOLOGIQUES

### MOBILITÉ

#### ÉCOLOGIE - GÉNÉRAL

Selon la litt. dangereux pour l'environnement

#### ÉCOLOGIE - EAU

Contient composant(s) contaminant les eaux souterraines

Pollue l'eau (eaux de surface)

Selon la littérature toxique pour les organismes aquatiques

Selon la littérature peut entraîner des effets néfastes à

long terme pour l'environnement aquatique

#### PERSISTANCE ET DÉGRADABILITÉ

##### WGK

2

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

Déchets dangereux (91/689/CE)

Transporter vers un centre agréé pour la destruction,

# W56896 - Diesel Cetane +Plus+

la neutralisation et l'élimination de déchets dangereux

Utiliser un confinement approprié pour éviter toute contamination du milieu ambiant

EMBALLAGE

Code de déchet emballage (91/689/CEE, Décision 2001/118/CE de la Commission, J.O. L47 du 16/2/2001):

15 01 10\*

emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus

## CODE DE DECHET

Emballage	
Matière synthétique	15.01.10*
Métal	15.01.11*
Produit	
Additif pour huile	12.01.12*
Additif pour carburants	14.06.03*
Les solutions aqueuses	20.01.29*
Airco-cleaner	20.01.19

## 14. I INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Numéro UN 1993

UN 1993 LIQUIDE INFLAMMABLE, N.S.A. (kérosène, nitrate de 2-éthylhexyle), 3, III

### ROUTE (ADR)

CLASSE ADR 3 CODE DE CLASSIFICATION ADR F1  
SYMBOLE ADR



3 noir - Liquides inflammables

ADR-GROUPE D'EMBALLAGE III

CODE DANGER 30

### RAIL (RID)

### MER (IMDG)

CLASSE IMDG 3 NUMÉRO EMS F-E, S-E  
POLLUANT MARIN P GROUPE D'EMBALLAGE IMDG III

### AIR (IATA/ICAO)

CLASSE ICAO 3 GROUPE D'EMBALLAGE ICAO III  
INSTRUCTION PASSENGER ICAO 309/Y309 INSTRUCTION CARGO ICAO 310

## 15. I INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

Classification et étiquetage suivant les directives 67/548/ EEC, 1999/45/EC, 98/8/EC et Règlement (CE) 648/2004.

NOM DES COMPOSANTS DÉTERMINANTS LE DANGER

NOM	NO CAS
kérosène (pétrole); Kérosène de distillation directe	8008-20-6
nitrate de 2-éthylhexyle	27247-96-7

# W56896 - Diesel Cetane +Plus+

SYMBOLE



Xn - nocif N - dangereux  
pour  
l'environnement

PHRASES R

R10 - Inflammable  
R38 - Irritant pour la peau  
R44 - Risque d'explosion si chauffé en ambiance confinée  
R51/53 - Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique

PHRASES S

R65 - Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion  
S(02) - (Conserver hors de portée des enfants)  
S37 - Porter des gants appropriés  
S61 - Eviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.  
S(62) - (En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette)

## 16. AUTRES INFORMATIONS

PHRASES R

R10 - Inflammable  
R20 - Nocif par inhalation  
R22 - Nocif en cas d'ingestion  
R38 - Irritant pour la peau  
R40 - Effet cancérigène suspecté - preuves insuffisantes  
R44 - Risque d'explosion si chauffé en ambiance confinée  
R50/53 - Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique  
R51/53 - Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique  
R65 - Nocif: peut provoquer une atteinte des poumons en cas d'ingestion  
R66 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau  
R67 - L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges

RÉVISION

§14,15

Sources des données utilisées: Pour les matières brutes, l'origine des données provient des fiches de données du fournisseur de ces matières.

Cette fiche de sécurité a été rédigée suivant les directives 91/155/EEG, 93/112/EEG, 2001/58/EG et Reach regulation 1907/2006.

Elle complète le mode d'emploi technique, mais ne le remplace pas.

Les informations indiquées sur ces documents sont à notre connaissance correctes à la date de publication et sont fournies en supposant que le produit sera utilisé comme prescrit par le fabricant/fournisseur. L'indication de ces informations de sécurité, sans pouvoir les considérer comme complètes, aide l'utilisateur à remplir ses obligations quant aux produits dangereux. L'utilisateur est obligé d'évaluer et d'utiliser le produit d'une manière sûre en tenant compte des lois et réglementations en vigueur. L'utilisateur porte la responsabilité d'observer toutes les réglementations par rapport à la protection de l'homme et de l'environnement pendant la manipulation, stockage et utilisation des produits.

Sources des informations de base: pour les matières premières on mentionne les données originales indiquées sur les fiches de sécurité des fournisseurs.