



# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878  
Date d'émission: 11/06/2025 Date de révision: 07/04/2026 Remplace la version de: 06/10/2025 Version: 1.2

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom du produit : WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL  
Code du produit : 3030  
Type de produit : WOLF  
Groupe de produits : Mélange

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

##### Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation industrielle, Utilisation professionnelle, Utilisation par le consommateur  
Spec. d'usage industriel/professionnel : utilisation non dispersive  
Utilisation dans un système fermé  
Fonction ou catégorie d'utilisation : Lubrifiants et additifs

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

WOLF OIL CORPORATION N.V.  
Georges Gilliotstraat, 52  
2620 Hemiksem, Antwerpen  
België  
T 0032 (0)3 870 00 00, F 0032 (0)3 870 00 99  
[msds@wolfoil.com](mailto:msds@wolfoil.com), <https://www.wolflubes.com/>

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : 0032 (0)3 870 00 00

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

##### Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, H412  
catégorie 3  
Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

##### Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

##### Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Mentions de danger (CLP) : H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Conseils de prudence (CLP) : P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.  
P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

#### 2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB  $\geq 0,1$  % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH du Royaume-Uni

#### Composant

Substance(s) ne répondant pas aux critères PBT du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII	2,6-di-tert-butylphénol (128-39-2), Dimantine (124-28-7)
---	--

# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### Composant

Substance(s) ne répondant pas aux critères vPvB du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII	2,6-di-tert-butylphénol (128-39-2), Dimantine (124-28-7)
--	--

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

Remarques : Les huiles minérales dans le produit contiennent 3 % d'extrait de DMSO (IP 346)

Nom	Identificateur de produit	%	Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]
2,6-di-tert-butylphénol	N° CAS: 128-39-2 N° CE: 204-884-0 N° REACH: 01-2119490822-33	1 – 1.99	Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Dimantine	N° CAS: 124-28-7 N° CE: 204-694-8	0.1 – 0.49	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=1230 mg/kg de poids corporel) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
2,2'-(alkyl imino en C16-18 (à nombre pair de carbones, C18 insaturé))diéthanol	N° CAS: 1218787-32-6 N° CE: 620-540-6 N° REACH: 01-2119510877-33	0.1 – 0.24	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=500 mg/kg de poids corporel) Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
3-((C9-11-iso,C10-riche) alkyloxy)propan-1-amine	N° CAS: 30113-45-2 N° CE: 939-485-7 N° REACH: 01-2119974116-35	0.01 – 0.099	Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=500 mg/kg de poids corporel) Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410

### Limites de concentration spécifiques:

Nom	Identificateur de produit	Limites de concentration spécifiques (%)
2,6-di-tert-butylphénol	N° CAS: 128-39-2 N° CE: 204-884-0 N° REACH: 01-2119490822-33	(35 ≤ C < 100) Skin Irrit. 2; H315

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des mesures de premiers secours

Premiers soins après inhalation	: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.
Premiers soins après contact avec la peau	: Laver la peau avec de l'eau savonneuse.
Premiers soins après contact oculaire	: En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire durant 10-15 minutes.
Premiers soins après ingestion	: Ne pas faire vomir. Rincer la bouche. Consulter immédiatement un médecin.

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

Symptômes/effets après inhalation	: Non considéré comme dangereux à l'inhalation dans des conditions normales d'utilisation.
Symptômes/effets après contact avec la peau	: Non considéré comme particulièrement dangereux au contact de la peau dans des conditions normales d'utilisation.
Symptômes/effets après contact oculaire	: Non considéré comme particulièrement dangereux pour les yeux dans des conditions normales d'utilisation.
Symptômes/effets après ingestion	: Non considéré comme particulièrement dangereux à l'ingestion dans des conditions normales d'utilisation.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés	: Brouillard d'eau. Mousse. Poudre. Produit chimique sec.
Moyens d'extinction non appropriés	: Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Mesures de précaution contre l'incendie	: Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques.
Instructions de lutte contre l'incendie	: Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau.
Protection en cas d'incendie	: Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

### 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

Équipement de protection : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

##### Pour les secouristes

Équipement de protection : Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.

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

Éviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

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

Pour la rétention	: Contenir et recouvrir les grandes quantités répandues en les mélangeant à des solides granulés inertes.
Procédés de nettoyage	: Détergent. Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant sable, sciure de bois, kieselguhr.
Autres informations	: Les épandages peuvent être glissants. Utiliser des conteneurs de rejet adéquats.

# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	: Eviter toute exposition inutile. Une ventilation générale et extractive du local est habituellement requise.
Température de manipulation	: < 40 °C
Mesures d'hygiène	: Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail.

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

Température de stockage	: ≤ 40 °C
Lieu de stockage	: Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

#### Allemagne

Classe de stockage (LGK, TRGS 510) : LGK 10-13 - Autres substances combustibles et non combustibles

#### Suisse

Classe de stockage (LK) : LK 10/12 - Liquides

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### DNEL et PNEC

Indications complémentaires : Selon les données de ACGIH TLV, une concentration de 5 mg/m<sup>3</sup> d'huile (brouillard d'huile) (8 heures de travail par jour) n'est pas néfaste.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Équipements de protection individuelle

##### Équipement de protection individuelle:

Lunettes de protection. Gants.

##### Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



#### Protection de la peau

##### Protection de la peau et du corps:

Aucun vêtement spécial ou protection de la peau n'est recommandé dans les conditions normales d'utilisation.

##### Protection des mains:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. Caoutchouc nitrile (NBR) /

#### Protection respiratoire

##### Protection respiratoire:

Aucun équipement de protection respiratoire n'est requis dans des conditions normales d'utilisation prévue avec une ventilation adéquate.

# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

État physique	: Liquide
Couleur	: rouge.
Apparence	: Liquide huileux.
Odeur	: Caractéristique.
Seuil olfactif	: Pas disponible
Point de fusion	: Pas disponible
Point de congélation	: Pas disponible
Point d'ébullition	: Pas disponible
Inflammabilité	: Pas disponible
Limite inférieure d'explosion	: Pas disponible
Limite supérieure d'explosion	: Pas disponible
Point d'éclair	: > 200 °C (ASTM D92)
Température d'auto-inflammation	: Pas disponible
Température de décomposition	: Pas disponible
pH	: Pas disponible
Viscosité, cinématique	: 33.3 mm <sup>2</sup> /s @40°C (ASTM D445)
Solubilité	: Produit peu soluble, restant en surface des eaux.
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)	: Pas disponible
Pression de vapeur	: Pas disponible
Pression de vapeur à 50°C	: Pas disponible
Masse volumique	: 857 kg/m <sup>3</sup> @15°C (ASTM D4052)
Densité relative	: Pas disponible
Densité relative de vapeur à 20°C	: Pas disponible
Caractéristiques d'une particule	: Non applicable

#### 9.2. Autres informations

Pas d'informations complémentaires disponibles

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

#### 10.1. Réactivité

Aucun(es) dans des conditions normales.

#### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucun(es) dans des conditions normales.

#### 10.4. Conditions à éviter

Aucune donnée disponible.

#### 10.5. Matières incompatibles

Oxydants forts. acides. Bases.

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun(es) dans des conditions normales.

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

Toxicité aiguë (orale) : Non classé

# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Toxicité aiguë (cutanée) : Non classé  
Toxicité aiguë (Inhalation) : Non classé

<b>2,6-di-tert-butylphénol (128-39-2)</b>	
DL50 orale rat	> 5000 mg/kg (OECD 401)
DL50 cutanée lapin	> 10000 mg/kg
<b>3-((C9-11-iso,C10-riche) alkyloxy)propan-1-amine (30113-45-2)</b>	
DL50 orale rat	300 – 2000 mg/kg (OECD 423)
<b>Dimantine (124-28-7)</b>	
DL50 orale rat	1320 mg/kg (OECD 401)
DL50 cutanée lapin	8000 mg/kg
<b>2,2'-(alkyl imino en C16-18 (à nombre pair de carbones, C18 insaturé))diéthanol (1218787-32-6)</b>	
DL50 orale rat	300 – 2000 mg/kg (OECD 401)
DL50 cutanée lapin	> 2000 mg/kg
CL50 Inhalation - Rat [ppm]	220 ppm @1h
Corrosion cutanée/irritation cutanée	: Non classé
<b>3-((C9-11-iso,C10-riche) alkyloxy)propan-1-amine (30113-45-2)</b>	
Corrosion cutanée/irritation cutanée, lapin	Positif (OECD 404)
<b>2,2'-(alkyl imino en C16-18 (à nombre pair de carbones, C18 insaturé))diéthanol (1218787-32-6)</b>	
Corrosion cutanée/irritation cutanée, lapin	Positif (OECD 404)
Lésions oculaires graves/irritation oculaire	: Non classé
<b>Dimantine (124-28-7)</b>	
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, lapin	Positif (OECD 405)
Sensibilisation respiratoire ou cutanée	: Non classé
<b>2,6-di-tert-butylphénol (128-39-2)</b>	
Sensibilisation cutanée, Cochon d'Inde	Négatif (OECD 406)
<b>2,2'-(alkyl imino en C16-18 (à nombre pair de carbones, C18 insaturé))diéthanol (1218787-32-6)</b>	
Sensibilisation cutanée, Cochon d'Inde	Négatif (OECD 406)
Mutagénicité sur les cellules germinales	: Non classé
<b>2,6-di-tert-butylphénol (128-39-2)</b>	
Bacterial Reverse Mutation Test, In vitro, Bacteria Bacteria	Négatif (OECD 471)
Mammalian Chromosomal Aberration, In vitro, mammifères	Négatif (OECD 473)
<b>3-((C9-11-iso,C10-riche) alkyloxy)propan-1-amine (30113-45-2)</b>	
Bacterial Reverse Mutation Test, In vitro, Bacteria	Négatif
Mammalian Cell Gene Mutation Test, In vitro, Animaux	Négatif (OECD 476)
Micronucleus Test, In vitro, humain	Négatif (OECD 487)
<b>Dimantine (124-28-7)</b>	
Bacterial Reverse Mutation Test, In vitro, Bacteria	Négatif (OECD 471)

# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>Dimantine (124-28-7)</b>	
Mammalian Cell Gene Mutation Test, In vitro, mammifères	Négatif (OECD 473)
<b>2,2'-(alkyl imino en C16-18 (à nombre pair de carbones, C18 insaturé))diéthanol (1218787-32-6)</b>	
Bacterial Reverse Mutation Test, Bacteria	Négatif (OECD 471)
Mammalian Cell Gene Mutation Test, In vitro, mammifères	Négatif (OECD 476)
Mammalian Chromosomal Aberration Test, In vitro, humain	Négatif (OECD 473)
Cancérogénicité	: Non classé
Toxicité pour la reproduction	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)	: Non classé
Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)	: Non classé
<b>2,6-di-tert-butylphénol (128-39-2)</b>	
NOAEL (subaiguë, orale, 28 jours)	100 mg/kg de poids corporel/jour (407 Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (subchronique, oral, 90 jours)	270 mg/kg de poids corporel/jour (408 Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
<b>3-((C9-11-iso,C10-riche) alkyloxy)propan-1-amine (30113-45-2)</b>	
NOAEL (subchronique, oral, 90 jours)	50 mg/kg de poids corporel/jour (OECD 408)
<b>Dimantine (124-28-7)</b>	
NOAEL (subaiguë, orale, 28 jours)	180 mg/kg de poids corporel/jour (OECD 422)
<b>2,2'-(alkyl imino en C16-18 (à nombre pair de carbones, C18 insaturé))diéthanol (1218787-32-6)</b>	
NOAEL (subaiguë, orale, 28 jours)	12 mg/kg de poids corporel/jour
Danger par aspiration	: Non classé
<b>WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL</b>	
Viscosité, cinématique	33.3 mm <sup>2</sup> /s @40°C (ASTM D445)
<b>Dimantine (124-28-7)</b>	
Viscosité, cinématique	2566 mm <sup>2</sup> /s @40°C
<b>11.2. Informations sur les autres dangers</b>	
Pas d'informations complémentaires disponibles	
<b>RUBRIQUE 12: Informations écologiques</b>	
<b>12.1. Toxicité</b>	
Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)	: Non classé
Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique)	: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
<b>2,6-di-tert-butylphénol (128-39-2)</b>	
CL50 - Poisson [1]	1.4 mg/l @96h (Pimephales promelas)
CE50 - Crustacés [1]	0.45 mg/l @48h (Daphnia magna)

# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

<b>2,6-di-tert-butylphénol (128-39-2)</b>	
CE50 - Autres organismes aquatiques [1]	> 1000 mg/l @3h Micro-organisme
CE50 72h - Algues [1]	1.2 mg/l @96h (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC chronique crustacé	0.035 mg/l @21d Daphnia magna
NOEC chronique algues	0.64 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata @96h
<b>3-((C9-11-iso,C10-riche) alkyloxy)propan-1-amine (30113-45-2)</b>	
CL50 - Poisson [1]	2.14 mg/l @96h; Danio rerio
CE50 72h - Algues [1]	0.0827 mg/l Raphidocelis subcapitata
NOEC chronique poisson	0.738 mg/l @21d; Daphnia magna
NOEC chronique algues	0.0421 mg/l @72h; Raphidocelis subcapitata
<b>Dimantine (124-28-7)</b>	
CL50 - Poisson [1]	0.26 mg/l @96h; Danio rerio
CE50 - Crustacés [1]	0.0558 mg/l @48h; Daphnia magna
CE50 - Autres organismes aquatiques [1]	13 mg/l @3h; Micro-organisme
CE50 72h - Algues [1]	0.0165 mg/l Algae
LOEC (chronique)	0.108 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronique crustacé	0.036 mg/l @21d; Daphnia magna
NOEC chronique algues	0.00256 mg/l (Algae)
<b>2,2'-(alkyl imino en C16-18 (à nombre pair de carbones, C18 insaturé))diéthanol (1218787-32-6)</b>	
CL50 - Poisson [1]	0.1 mg/l @96h; Danio rerio
CL50 - Poisson [2]	0.1 mg/l @96h; Brachydanio rerio
CE50 - Crustacés [1]	0.043 mg/l @48h; Daphnia magna
CE50 - Autres organismes aquatiques [1]	167 mg/l @3h, sludge
CE50 72h - Algues [1]	0.0538 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata
NOEC chronique crustacé	0.0107 mg/l @21d, Daphnia magna
NOEC chronique algues	0.0156 mg/l @72h; Pseudokirchneriella subcapitata

## 12.2. Persistance et dégradabilité

<b>WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL</b>	
Persistance et dégradabilité	Insoluble dans l'eau, donc très peu biodégradable.
<b>2,6-di-tert-butylphénol (128-39-2)</b>	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
Biodégradation	≥ 12 – ≤ 24 % @28d (OECD ECHA 302C)
<b>3-((C9-11-iso,C10-riche) alkyloxy)propan-1-amine (30113-45-2)</b>	
Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
Biodégradation	68 % @28d (OECD 301F)
<b>Dimantine (124-28-7)</b>	
Persistance et dégradabilité	Non rapidement dégradable
Biodégradation	68 % @28d (OECD 301D)

# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

2,2'-(alkyl imino en C16-18 (à nombre pair de carbones, C18 insaturé))diéthanol (1218787-32-6)	
Persistance et dégradabilité	Rapidement dégradable
DBO (% de DThO)	63 % DTO
Biodégradation	61 – 65 % @28d (OECD TG 301D)

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

2,6-di-tert-butylphénol (128-39-2)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	4.5

3-((C9-11-iso,C10-riche) alkyloxy)propan-1-amine (30113-45-2)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	-0.34

Dimantine (124-28-7)	
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)	> 6.91

2,2'-(alkyl imino en C16-18 (à nombre pair de carbones, C18 insaturé))diéthanol (1218787-32-6)	
Facteur de bioconcentration (BCF REACH)	110.2 Calculated value
Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)	3.6

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Composant	
Substance(s) ne répondant pas aux critères PBT du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII	2,6-di-tert-butylphénol (128-39-2), Dimantine (124-28-7)
Substance(s) ne répondant pas aux critères vPvB du règlement REACH, conformément à l'annexe XIII	2,6-di-tert-butylphénol (128-39-2), Dimantine (124-28-7)

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Indications complémentaires	: Détruire conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.
Code catalogue européen des déchets (CED)	: 13 02 05* - huiles moteur, de boîte de vitesses et de lubrification non chlorées à base minérale
Code HP	: HP14 - "Écotoxique": déchet qui présente ou peut présenter des risques immédiats ou différés pour une ou plusieurs composantes de l'environnement.

#### Norvège

Waste code (Norsas AS) : [2] 7011 - Waste oil, refundable

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

N° ONU (ADR)	: Non applicable
N° ONU (IMDG)	: Non applicable
N° ONU (IATA)	: Non applicable
N° ONU (ADN)	: Non applicable
N° ONU (RID)	: Non applicable

### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Désignation officielle de transport (ADR)	: Non applicable
Désignation officielle de transport (IMDG)	: Non applicable
Désignation officielle de transport (IATA)	: Non applicable
Désignation officielle de transport (ADN)	: Non applicable
Désignation officielle de transport (RID)	: Non applicable

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

#### ADR

Classe(s) de danger pour le transport (ADR) : Non applicable

#### IMDG

Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : Non applicable

#### IATA

Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : Non applicable

#### ADN

Classe(s) de danger pour le transport (ADN) : Non applicable

#### RID

Classe(s) de danger pour le transport (RID) : Non applicable

### 14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage (ADR)	: Non applicable
Groupe d'emballage (IMDG)	: Non applicable
Groupe d'emballage (IATA)	: Non applicable
Groupe d'emballage (ADN)	: Non applicable
Groupe d'emballage (RID)	: Non applicable

### 14.5. Dangers pour l'environnement

Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### Transport par voie terrestre

Non applicable

#### Transport maritime

Non applicable

#### Transport aérien

Non applicable

#### Transport par voie fluviale

Non applicable

#### Transport ferroviaire

Non applicable

### 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 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

##### Réglementations UE

###### Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

###### Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

###### Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

###### Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

###### Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

###### Règlement sur l'ozone (2024/590)

Non listé dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement UE 2024/590)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (règlement UE 2024/590 relatif aux substances qui appauvrissent la couche d'ozone, annexes I à IV)

###### Règlement sur les biens à double usage (2021/821)

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) 2021/821 relatif au contrôle des biens à double usage.

###### Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

###### Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

##### Directives nationales

###### Danemark

Numéro dans le registre danois des produits : 4568219

###### Allemagne

Classe de danger pour l'eau (WGK) : WGK 3, Très dangereux pour l'eau (Classification selon la AwSV, Annexe 1).

###### Pays-Bas

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van mutagene stoffen : Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Aucun des composants n'est listé

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Aucun des composants n'est listé

###### Norvège

Numéro dans le registre norvégien des produits : 680498

Réglementations nationales norvégiennes : RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.

Règlement (CE) n° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions des substances chimiques (REACH).

# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### Suède

Numéro dans le registre suédois des produits : 684443-5

### Pologne

Réglementations nationales polonaises : Act of 25 February 2011 on chemical substances and their mixtures (J. o L. No. 63, item 322 as amended).  
Act of 14 December 2012 on Waste (J. o L. 2013, item 322 as amended).  
The announcement of Marshal of the Sejm of the Republic of Poland dated 19 October 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree on the management of packaging and packaging waste (J. o L. 2016, item 1863 as amended).  
Decree of the Minister of Environment of 14 December 2014 on the catalogue of waste (J. o L. 2014, item 1923).  
Act of 19 August 2011 on the Carriage of Dangerous Goods (J. o L. 2011 No. 227, item 1367 as amended; consolidated text J. o L. 2019, item 382).  
Regulation of the Minister of Family, Labour and Social Policy of 12 June 2018 on the highest permissible concentration and intensity of noxious agents for health at work environment (J. o L. of 3 July 2018, item 1286 as amended).  
The announcement of Minister of Health dated 9 September 2016 concerning the consolidated text announcement of the decree of the Minister of Health of 30 December 2004 on health and safety at work related to exposure to chemical agents at work (J. o L. of 16 September 2016, item 1488).  
Regulation of the Minister of Health of 2 February 2011 on tests and measurements of the noxious agents for health at work environment (J. o L. No. 33, item 166).  
Regulation of the Minister of Environment of 9 December 2003 on particularly hazardous substances to the environment (J. o L. No. 217, item 2141).  
ADR Agreement: Government Statement of 13 March 2023 on the entry into force of amendments to Annexes A and B to the Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR), signed in Geneva on 30 September 1957 (J. o. L. 2023, item 891)  
Regulation of the Minister of Health of 25 August 2015 on the method of marking places, pipelines, and containers and tanks used for storing or containing hazardous substances or hazardous mixtures (J.o.L. 2015, item 1368 as amended)

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation chimique n'a été effectuée pour cette substance ou ce mélange par le fournisseur

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Indications de changement

Rubrique	Élément modifié	Remarques
	Date de révision	<b>Ajouté</b>
	Remplace la fiche	<b>Ajouté</b>
4.1	Premiers soins après inhalation	<b>Modifié</b>
15.1	Numéro dans le registre norvégien des produits	<b>Modifié</b>
15.1	Réglementations nationales norvégiennes	<b>Ajouté</b>

### Abréviations et acronymes:

	ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists
	TWA: Time Weighted Average
	TLV: Threshold Limit Value
	ASTM: American Society for Testing and Materials

# WOLF OFFICIALTECH MULTI ATF HD-AL

## Fiche de données de sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Abréviations et acronymes:	
	ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route
	RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
	ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin
	IMDG: International Maritime Dangerous Goods
	ICAO: International Civil Aviation Organization
	IATA: International Air Transport Association
	STEL: Short Term Exposure Limit
	LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects
	ATE: acute toxicity estimate
	LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects
	EC50: concentration producing 50% effect

### Autres informations

: Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables.

Texte intégral des phrases H et EUH:	
Acute Tox. 4 (par voie orale)	Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4
Aquatic Acute 1	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1
Aquatic Chronic 1	Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1
Eye Dam. 1	Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1
Skin Corr. 1B	Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1B
Skin Corr. 1C	Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1, sous-catégorie 1C
Skin Irrit. 2	Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2
H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.
H315	Provoque une irritation cutanée.
H318	Provoque de graves lésions des yeux.
H400	Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410	Très 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.

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit