huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991



42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023



Version 12.0. Remplace la version: 11.0 Page 1 / 14

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

# 1.1 Identificateur de produit

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article: 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

UFI: RJU0-M3T6-K005-0J97

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

#### 1.2.1 Utilisations pertinentes

Lubrifiant

# 1.2.2 Utilisations déconseillées

Aucun connu.

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

Société SWAG Autoteile GmbH

Am Kiesberg 4-6

42117 Wuppertal / ALLEMAGNE Téléphone +49 (0)202 26454-0 Téléfax +49 (0)202 26454-5000 Site internet www.swag.de E-mail info@swag.de

Secteur informatif

Informations techniques info@swag.de
Fiche de Données de Sécurité info@swag.de

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Organe consultatif +49 (0)89-19240 (24h) (seulement en anglais)

**Société** +49 (0)202 26454-0

# **SECTION 2: Identification des dangers**

# 2.1 Classification de la substance ou du mélange [RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008]

Asp. Tox. 1: H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

## 2.2 Éléments d'étiquetage

Le produit doit être marqué selon le règlement (CE) N°1272/2008 (CLP).

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement DANGER

Contient: Huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement

Mentions de danger H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Conseils de prudence P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou

un médecin.

P331 NE PAS faire vomir. P405 Garder sous clef.

P501 Éliminer le contenu / récipient dans une installation de traitement et d'élimination appropriée, conformément aux lois et aux réglementations en vigueur et en fonction des

caractéristiques du produit au moment de l'élimination.

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

# **SWAG Autoteile GmbH**

42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023



Version 12.0. Remplace la version: 11.0 Page 2 / 14

#### 2.3 Autres dangers

Dangers pour la santé En cas d'ingestion suivie de vomissement, les matières peuvent pénétrer dans les poumons.

**Dangers pour l'environnement** Ne contient pas de matières PBT ou vPvB.

Autres dangers Pas de dangers particuliers connus.

## **SECTION 3: Composition / informations sur les composants**

#### 3.1 Substances

Non applicable

#### 3.2 Mélanges

### Le produit est un mélange.

Conc. [%]	Substance
50 - 100	Huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement
	CAS: 72623-87-1, EINECS/ELINCS: 276-738-4, EU-INDEX: 649-483-00-5, Reg-No.: 01-2119474889-13-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
0,1 - < 0,25	2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol
	CAS: 1218787-32-6, EINECS/ELINCS: 620-540-6, Reg-No.: 01-2119510877-33-XXXX
	GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Skin Corr. 1C: H314 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410, Facteur M (toxicité aiguë): 10
0,01 - < 0,1	N,N-Dimethyl-n-octadecylamine
	CAS: 124-28-7, EINECS/ELINCS: 204-694-8, Reg-No.: 01-2119486676-20
	GHS/CLP: Skin Corr. 1B: H314 - Acute Tox. 4: H302 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410
0,01 - < 0,1	3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine
	EINECS/ELINCS: 939-485-7, Reg-No.: 01-2119974116-35
	GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Skin Corr. 1B: H314 - Aquatic Acute 1: H400 - Aquatic Chronic 1: H410

Commentaire relatif aux composants Ne contient pas ou moins de 0,1% des substances énumérées dans la liste (liste des

substances dites préoccupantes, candidates pour la procédure d'autorisation-SVHC).

Pour le texte intégral des mentions H: voir la SECTION 16.

# **SECTION 4: Premiers secours**

Après ingestion

# 4.1 Description des premiers secours

**Indications générales** En cas de projection de produit, changer de vêtements. Changer le vêtement souillé.

**Après inhalation** Assurer un apport d'air frais.

En cas de malaises, se rendre chez le médecin.

Après contact cutané En cas de contact avec la peau, laver à l'eau savonneuse.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

Après contact avec les yeux Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la

victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.

Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.

Ne pas faire vomir. Appeler aussitôt un médecin.

# 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Migraine Effets irritants

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

Traiter les symptômes.

Transmettre cette fiche au médecin.

En cas d'ingestion suivie de vomissement, les matières peuvent pénétrer dans les poumons.

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

#### **SWAG Autoteile GmbH**

42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023



Version 12.0. Remplace la version: 11.0 Page 3 / 14

#### **SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

## 5.1 Moyens d'extinction

Agent d'extinction approprié Mousse, produits extincteurs en poudre, eau pulvérisée, dioxyde de carbone.

Agent d'extinction non approprié Jet d'eau.

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

Risque de formation de produits de pyrolyse toxiques.

oxyde de carbone (CO) Oxyde d'azote (NOx).

#### 5.3 Conseils aux pompiers

Ne pas respirer les gaz de combustion en cas d'explosion et d'incendie.

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations. Les résidus d'incendie et l'eau d'extinction contaminée doivent être éliminés conformément à la réglementation locale en vigueur.

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

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

Sol très glissant suite au déversement du produit. Formation de dépôts glissants en présence d'eau.

#### 6.2 Mesures de protection de l'environnement

Empêcher la propagation à la surface (par ex. à l'aide de digues ou de barrières anti-huile). Ne rien rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

En cas d'écoulement du produit dans les canalisations d'égout/ les eaux superficielles/les eaux souterraines, informer immédiatement les autorités compétentes.

# 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel, terre à diatomées).

Le produit absorbé est à éliminer conformément à la réglementation en vigueur.

# 6.4 Référence à d'autres sections

Voir les SECTION 8+13

# **SECTION 7: Manipulation et stockage**

# 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Eviter la formation d'aérosol.

Utiliser uniquement dans des zones bien ventilées.

Conserver à l'écart de toute source d'ignition - ne pas fumer.

Des mélanges inflammables peuvent se former dans les fûts qui ont été vidés.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

Nettoyer soigneusement la peau après le travail et avant les pauses.

Protéger la peau en appliquant une pommade.

Ne pas mettre de chiffons imbibés de produit dans les poches de pantalon.

Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.

Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

**SWAG Autoteile GmbH** 

42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023



Version 12.0. Remplace la version: 11.0

Page 4 / 14

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

Stockage en magasin seulement dans leurs emballages d'origine et bien fermés. Empêcher les infiltrations dans le sol.

Ne pas stocker avec des produits alimentaires et des aliments pour animaux.

Conserver les récipients dans un endroit bien ventilé.

Mettre à l'abri des échauffements/surchauffes et protéger du rayonnement solaire.

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

Voir la SECTION 1.2

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

#### **SWAG Autoteile GmbH**

42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023



Version 12.0. Remplace la version: 11.0 Page 5 / 14

#### SECTION 8: Contrôle de l'exposition / protection individuelle

# 8.1 Paramètres de contrôle

Composants possédants une valeur limite d'exposition (FR)

Substance

Huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement

CAS: 72623-87-1, EINECS/ELINCS: 276-738-4, EU-INDEX: 649-483-00-5, Reg-No.: 01-2119474889-13-XXXX

VME: Valeurs limites de moyenne d'exposition: 5 mg/m³, vapeur d'huile

#### DNEL

Substance

N,N-Dimethyl-n-octadecylamine, CAS: 124-28-7

Industrie, inhalatoire, Effets locaux à court terme, 1 mg/m³

Industrie, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 1 mg/m³

Industrie, inhalatoire, Effets locaux à long terme, 1 mg/m³

Consommateurs, absorption orale, Effets systématiques à long terme, 0.5 mg/kg bw/d (AF=100)

Huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement, CAS: 72623-87-1

Industrie, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 2.73 mg/m³

Industrie, inhalatoire, Effets locaux à long terme, 5.58 mg/m³

Industrie, dermique, Effets systématiques à long terme, 970 µg/kg bw/day

Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 740 µg/kg bw/day

Consommateurs, inhalatoire, Effets locaux à long terme, 1.19 mg/m³

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol, CAS: 1218787-32-6

Industrie, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 2.112 mg/m³

Industrie, dermique, Effets systématiques à long terme, 0.3 mg/kg bw/day

Consommateurs, absorption orale, Effets systématiques à long terme, 0.214 mg/kg bw/day

Consommateurs, dermique, Effets systématiques à long terme, 0.214 mg/kg bw/day

Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 0.745 mg/m³

3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine

Industrie, dermique, Effets systématiques à long terme, 0.7 mg/kg bw/d (AF= 100)

Industrie, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 4.9 mg/m³ (AF= 25)

Consommateurs, inhalatoire, Effets systématiques à long terme, 0.74 mg/m³ (AF= 50)

#### **PNEC**

Substance

N,N-Dimethyl-n-octadecylamine, CAS: 124-28-7

Sédiment (Eau douce), 1.25 mg/kg dw (AF=50)

Eau douce, 0.26 μg/L (AF= 10)

Station d'épuration/station de traitement des eaux (STP), 130 µg/L (AF= 100)

Sédiment (Eau de mer), 0.125 mg/kg dw (AF=500)

Sol, 1 mg/kg dw (AF=10)

Eau de mer, 0.03 μg/L (AF= 100)

Huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement, CAS: 72623-87-1

Ingestion (alimentaire), 9.33 mg/kg food

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol, CAS: 1218787-32-6

Eau douce, 0.214 µg/L

Ingestion (alimentaire), 2 mg/kg food

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

#### **SWAG Autoteile GmbH**

# 42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023

Version 12.0. Remplace la version: 11.0

Page 6 / 14

Sol, 5 mg/kg soil dw

Sédiment (Eau de mer), 0.169 mg/kg sediment dw

Sédiment (Eau douce), 1.692 mg/kg sediment dw

Station d'épuration/station de traitement des eaux (STP), 1500 µg/L

Eau de mer, 0.021 µg/L

3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine

Eau de mer, 0.084 µg/L (AF= 500)

Eau douce, 0.84 µg/L (AF= 50)

Station d'épuration/station de traitement des eaux (STP), 1.3 mg/L (AF= 10)

Sédiment (Eau douce), 3.19 mg/kg dw (AF= 1)

Sédiment (Eau de mer), 0.32 mg/kg dw (AF= 10)

Sol, 1.59 mg/kg dw (AF= 1)

## 8.2 Contrôles de l'exposition

Indications complémentaires sur la configuration des installations

techniques

Assurer une ventilation du poste de travail adéquate.

Les procédés de mesure destinés à la réalisation de mesures au lieu de travail doivent répondre aux exigences de performances de la norme DIN EN 482. Des recommandations

sont par exemple indiquées sur la liste des substances dangereuses IFA.

Protection des yeux lunettes de protection. (EN 166:2001)

Protection des mains Les indications sont données à titre de recommandations. Pour de plus amples informations,

veuillez vous adresser au fournisseur de gants.

> 0,4 mm: Caoutchouc nitrile, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Protection corporelle vêtement de protection léger

Divers Choisir les moyens de protection individuelle en fonction de la concentration et de la quantité

de composants dangereux ainsi qu'en fonction des conditions spécifiques sur le lieu de travail. S'informer auprès du fournisseur des moyens de protection concernant la résistance

aux substances chimiques de ces derniers. Ne pas inhaler les gaz/vapeurs/aérosols. Eviter le contact avec les yeux et la peau.

**Protection respiratoire** Aucune mesure spéciale n'est nécessaire.

**Risques thermiques** Pas d'information disponible.

Limitation et surveillance de l'exposition de l'environnement

Se conformer aux réglementations environnementales applicables limitant les rejets dans l'air,

l'eau et le sol.

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

#### **SWAG Autoteile GmbH**

42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023



Version 12.0. Remplace la version: 11.0 Page 7 / 14

# SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

# Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique liquide **Forme** liquide Couleur bleu

Odeur caractéristique

Seuil olfactif Pas d'information disponible. Valeur du pH Pas d'information disponible. Valeur du pH [1%] Pas d'information disponible.

Point d'ébullition [°C] Non applicable

Point d'éclair [°C] 190 (EN ISO 2592) (COC) Inflammabilité (solide, gaz) [°C] Pas d'information disponible.

Limite inférieure d'explosion Non applicable Limite supérieure d'explosion Non applicable

Propriétés comburantes Non

Pression de vapeur/pression de gaz

[kPa]

Pas d'information disponible.

Densité [g/cm³] 0,84 (15 °C / 59,0 °F)

Densité relative Non déterminé Densité de versement [kg/m³] Non applicable

Solubilité dans l'eau pratiquement insoluble Solubilité autres solvants Pas d'information disponible. Coefficient de partage [n-

octanol/l'eau]

Pas d'information disponible.

18 mm<sup>2</sup>/s 40°C (DIN 51562) Viscosité cinématique Densité de vapeur relative Pas d'information disponible. Vitesse d'évaporation Pas d'information disponible. Point de fusion [°C] Pas d'information disponible.

Température d'auto-inflammation Non applicable

Temp. de décomposition [°C] Pas d'information disponible. Caractéristiques des particules Pas d'information disponible.

**Autres informations** 

Pas d'information disponible.

### SECTION 10: Stabilité et réactivité

# 10.1 Réactivité

Aucun risque connu lors d'une utilisation conforme aux fins.

# 10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions environnantes normales (température ambiante).

# 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Réactions avec les acides et les oxydants forts.

# 10.4 Conditions à éviter

Fort échauffement.

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

**SWAG Autoteile GmbH** 

42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023



Version 12.0. Remplace la version: 11.0 Page 8 / 14

## 10.5 Matières incompatibles

Agent d'oxydation Acides Composés fortement basiques

# 10.6 Produits de décomposition dangereux

Pas de produits de décomposition dangereux connus.

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

**SWAG Autoteile GmbH** 

42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023



Version 12.0. Remplace la version: 11.0 Page 9 / 14

#### **SECTION 11: Informations toxicologiques**

# 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008 Toxicité orale aiguë

Produit

oral, En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substance

N,N-Dimethyl-n-octadecylamine, CAS: 124-28-7

LD50, oral, rat, >2000 mg/kg bw (OECD 401)

Huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement, CAS: 72623-87-1

LD50, oral, rat, 5000 mg/kg bw

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol, CAS: 1218787-32-6

LD50, oral, rat, 1500 mg/kg bw (OECD 425)

3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine

LD50, oral, rat, 300 - 2000 mg/kg bw

# Toxicité dermale aiguë

Produit

dermique, En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substance

Huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement, CAS: 72623-87-1

LD50, dermique, lapin, 2000 - 5000 mg/kg bw

# Toxicité aiguë par inhalation

Produit

inhalatoire, En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substance

Huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement, CAS: 72623-87-1

LC50, inhalatoire, rat, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Corrosion cutanée/irritation cutanée Sensibilisation respiratoire ou En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

cutanée
Toxicité spécifique pour certains

En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

organes cibles — exposition unique Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée

En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substance

Huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement, CAS: 72623-87-1

NOAEL, dermique, rat, 30 - 2000 mg/kg bw/day

NOAEC, inhalatoire, rat, 980 mg/m³ air

LOAEL, oral, rat, 125 mg/kg bw/day

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol, CAS: 1218787-32-6

NOAEL, oral, Chien, 13 mg/kg bw/day

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

#### **SWAG Autoteile GmbH**

42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023



Version 12.0. Remplace la version: 11.0 Page 10 / 14

Mutagénèse En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
 Toxicité sur la reproduction En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Fécondité
 Pas d'information disponible.
 Développement
 Pas d'information disponible.

Cancérogénèse En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration** En raison des informnations disponibles, les critères de classification sont remplis.

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

D'après les données d'essais

Remarques générales

Il n'existe pas de données toxicologiques concernant l'ensemble du produit.

Les données toxicologiques citées concernant les composants sont destinées aux personnes

exerçant des professions médicales, aux experts des domaines sécurité et protection

sanitaire au lieu de travail ainsi qu'aux toxicologues.

## 11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système

endocrinien

Ne contient pas de substances aux propriétés perturbant le système endocrinien.

Autres informations Aucun

## **SECTION 12: Informations écologiques**

#### 12.1 Toxicité

Produit

En raison des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Substance

N,N-Dimethyl-n-octadecylamine, CAS: 124-28-7

LC50, (96h), Oncorhynchus mykiss, 0,18 mg/l (OECD 203)

EC10, (72h), Desmodesmus subspicatus, 4,31 μg/l (OECD 201)

EC10, (48h), Daphnia magna, 0,593 mg/l (OECD 202)

Huiles lubrifiantes (pétrole), C20-50, base huile neutre, hydrotraitement, CAS: 72623-87-1

NOELR, (14d), poisson, 1 g/L

LL50, (4d), Invertebrates, 10 g/L

LL50, (4d), poisson, 100 mg/L

2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol, CAS: 1218787-32-6

LC50, (24h), Danio rerio, >0.29 mg/L (OECD 203)

EC50, (24h), Daphnia magna, 0.21 mg/L (OECD 202)

EC10, (72h), Daphnia magna, 34.1 μg/L (OECD 201)

EC10, (21d), Daphnia magna, 10.7 μg/L (OECD 211)

3-((C9-11-iso,C10-rich)alkyloxy)propan-1-amine

LC50, (96h), poisson, 2.14 mg/L

# 12.2 Persistance et dégradabilité

Comportement dans les compartiments de l'environnement

Pas d'information disponible.

Comportement dans les stations

d'épuration

Pas d'information disponible.

**Biodégradabilité** Pas d'information disponible.

bfe00084

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

**SWAG Autoteile GmbH** 

42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023



Version 12.0. Remplace la version: 11.0 Page 11 / 14

#### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas d'information disponible.

#### 12.4 Mobilité dans le sol

Pas d'information disponible.

#### 12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB

Inclassables de PBT ou de VPVB sur base de toutes les informations disponibles.

# 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Ne contient pas de substances aux propriétés perturbant le système endocrinien.

#### 12.7 Autres effets néfastes

Pas de classification par calcul d'après la Directive des Préparations.

Données écologiques de produit complet ne sont pas disponibles.

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement et dans les canalisations d'égout.

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Les résidus de produits sont à éliminer dans le respect de la directive en matière de déchets 2008/98/CE ainsi que selon les réglementations nationales et régionales. Un code de nomenclature selon le Catalogue européen des déchets (CED) ne peut pas être déterminé pour ce produit, car une classification n'est permise qu'après l'indication des fins d'utilisation par le consommateur.

# **Produit**

La directive 2011/65/CE (RoHS) relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances

dangereuses est respectée.

Eliminer le produit compte tenu de la réglementation locale en vigueur.

Catalogue européen des déchets

(recommandé)

130208\*

Emballage non nettoyé

Les emballages non contaminés peuvent être recyclés.

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

Catalogue européen des déchets

(recommandé)

150110\* emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par

de tels résidus

150102 150104

# **SECTION 14: Informations relatives au transport**

# 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification

Transport routier vers ADR/RID Non applicable

Transport fluvial (ADN) Non applicable

Transport maritime selon IMDG Non applicable

Transport aérien selon IATA Non applicable

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991



42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023

**SWAG**<sup>®</sup>

Version 12.0. Remplace la version: 11.0 Page 12 / 14

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

Transport routier vers ADR/RID MARCHANDISE NON-DANGEREUSE

Transport fluvial (ADN) MARCHANDISE NON-DANGEREUSE

Transport maritime selon IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Transport aérien selon IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

Transport routier vers ADR/RID Non applicable

Transport fluvial (ADN) Non applicable

Transport maritime selon IMDG Non applicable

Transport aérien selon IATA Non applicable

14.4 Groupe d'emballage

Transport routier vers ADR/RID Non applicable

Transport fluvial (ADN) Non applicable

Transport maritime selon IMDG Non applicable

Transport aérien selon IATA Non applicable

14.5 Dangers pour l'environnement

Transport routier vers ADR/RID Non

Transport fluvial (ADN) Non

Transport maritime selon IMDG Non

Transport aérien selon IATA Non

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Indication correspondante aux sections 6 à 8.

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

Non applicable

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

**SWAG Autoteile GmbH** 

42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023



Version 12.0. Remplace la version: 11.0 Page 13 / 14

# SECTION 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

**PRESCRIPTIONS DE CEE** 2008/98/CE (2000/532/CE); 2010/75/UE; 2004/42/CE; (CE) 648/2004; (CE) 1907/2006

(REACH); (UE) 1272/2008; 75/324/CEE ((CE) 2016/2037); (UE) 2020/878; (UE) 2016/131;

(UE) 517/2014

RÈGLEMENTS DE TRANSPORT ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)

RÉGLEMENTATIONS NATIONALES Valeurs lin

(FR):

Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques en France 2016.

Observer les restrictions d'emploi qui s'appliquent aux femmes enceintes ou qui allaitent. Observer les restrictions d'emploi qui s'appliquent aux jeunes.

- VOC (2010/75/CE) non applicable

# 15.2 Évaluation de la sécurité chimique

- Observer les restrictions d'emploi

Pour ce produit, une appréciation de sécurité des matières n'a pas été réalisée.

#### **SECTION 16: Autres informations**

# 16.1 Mentions de danger (SECTION 3)

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H314 Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.

H302 Nocif en cas d'ingestion.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

huile de boîte automatique (ATF)

Numero d'article 10 93 3889, 10 10 0706, 10 10 0707, 10 10 8991

#### **SWAG Autoteile GmbH**

42117 Wuppertal

Date d'émission 31.01.2023, Révision 31.01.2023



Version 12.0. Remplace la version: 11.0 Page 14 / 14

#### 16.2 Abréviations et acronymes:

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure

ATE = acute toxicity estimate

CAS = Chemical Abstracts Service

CLP = Classification, Labelling and Packaging

DMEL = Derived Minimum Effect Level
DNEL = Derived No Effect Level
EC50 = Median effective concentration

ECB = European Chemicals Bureau EEC = European Economic Community

EINECS = European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

EL50 = Median effective loading

ELINCS = European List of Notified Chemical Substances

EmS = Emergency Schedules

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

IATA = International Air Transport Association

IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships carrying

Dangerous Chemicals in Bulk

IC50 = Inhibition concentration, 50%

IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods

IUCLID = International Uniform ChemicaL Information Database

IVIS = In vitro irritation score LC50 = Lethal concentration, 50%

LD50 = Median lethal dose LC0 = lethal concentration, 0%

LOAEL = lowest-observed-adverse-effect level

LL50 = Median lethal loading

LQ = Limited Quantities

MARPOL = International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships

NOAEL = No Observed Adverse Effect Level NOEC = No Observed Effect Concentration

PBT = Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

REACH = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

STP = Sewage Treatment Plant

TLV®/TWA = Threshold limit value – time-weighted average TLV®STEL = Threshold limit value – short-time exposure limit

VOC = Volatile Organic Compounds

vPvB = very Persistent and very Bioaccumulative

# 16.3 Autres informations

Méthode de classification

Asp. Tox. 1: H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. (D'après les données d'essais)

Positions modifiées

SECTION 11 ajouté: Ne contient pas de substances aux propriétés perturbant le système endocrinien.

SECTION 12 ajouté: Ne contient pas de substances aux propriétés perturbant le système endocrinien.