CVT - Olio di trasmissione

Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447

**SWAG Autoteile GmbH** 

42117 Wuppertal

Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025



rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0 Pagina 1 / 14

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

#### 1.1 Identificatore del prodotto

CVT - Olio di trasmissione

Codice dell'articolo: 30 92 7975, 33 11 1447

# 1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

#### 1.2.1 Impieghi pertinenti

Lubrificante

1.2.2 Impieghi sconsigliati

Non noti.

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Ditta SWAG Autoteile GmbH

Am Kiesberg 4-6

42117 Wuppertal / GERMANIA Telefono +49 (0)202 26454-0 Fax +49 (0)202 26454-5000 Sito internet www.swag.de E-mail info@swag.de

Campo delle informazioni

Informazioni tecniche info@swag.de Scheda di Dati di Sicurezza info@swag.de

### 1.4 Numero telefonico di emergenza

Organismo di consulenza +49 (0)89-19240 (24h) (soltanto in lingua inglese)

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

# 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela [REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008]

Nessuna classificazione.

#### 2.2 Elementi dell'etichetta

Il prodotto non è soggetto all'obbligo di etichettatura a norma del regolamento (CE)

1272/2008 (CLP).

Pittogrammi di pericolo nessuna
Avvertenza nessuna
Indicazioni di pericolo nessuna
Consigli di prudenza nessuna

### 2.3 Altri pericoli

Rischi per la salute Il contatto frequente e prolungato determina irritazioni della pelle.

Rischi per l'ambiente Non contiene PBT o vPvB.

Non contiene ingredienti che hanno effetti nocivi sul sistema endocrino.

Ulteriori rischi Non sono noti ulteriori rischi rilevabili in base all'attuale stato di conoscenza.

## SEZIONE 3: Composizione / Informazioni sugli ingredienti

## 3.1 Sostanze

non applicabile

CVT - Olio di trasmissione

Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447

**SWAG Autoteile GmbH** 

42117 Wuppertal

Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025



rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0 Pagina 2 / 14

#### 3.2 Miscele

### Il prodotto é una miscele.

Cont. [%]	Sostanza
1 - < 50	Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating"
	CAS: 64742-55-8, EINECS/ELINCS: 265-158-7, EU-INDEX: 649-468-00-3, Reg-No.: 01-2119487077-29-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO)
	CAS: 64742-56-9, EINECS/ELINCS: 265-159-2, EU-INDEX: 649-469-00-9, Reg-No.: 01-2119480132-48-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	Distillati (petrolio), paraffinici pesanti -hydrotreating- (< 3% di estratto di DMSO)
	CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX
	GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304
1 - < 10	Olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro "hydrotreating"
	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 - <1	Metil-1H-benzotriazolo
	CAS: 29385-43-1, EINECS/ELINCS: 249-596-6, Reg-No.: 01-2119979081-35-XXXX
	GHS/CLP: Acute Tox. 4: H302 - Repr. 2: H361d - Aquatic Chronic 2: H411

Commento sui componenti Per il testo completo dei consigli H e delle frasi R: cfr. SEZIONE 16.

Contiene meno del 3% di estratto DMSO (per gli oli minerali)

### **SEZIONE 4: Misure di primo soccorso**

### 4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali Togliere gli indumenti impregnati.

**Se inalato** Far affluire aria fresca.

In caso di disturbi ricorrere al trattamento medico.

In caso di contatto con la pelle In caso di contatto con la pelle lavare con acqua e sapone.

In caso di irritazione cutanea persistente consultare il medico.

In caso di contatto con gli occhi Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è

agevole farlo. Continuare a sciacquare.

Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico.

Se ingerito Consultare subito il medico.

Non provocare il vomito.

Sciacquare la bocca e bere poi abbondante acqua.

# 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessuna informazione disponibile.

### 4.3 Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

In caso di ingestione o di vomito pericolo di penetrazione nei polmoni.

Trattamento dei sintomi.

Mettere a disposizione del medico la scheda di sicurezza.

### **SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio**

# 5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione adatti schiuma, polvere estinguente, getto d'acqua a pioggia, anidride carbonica

Mezzi di estinzione non adatti getto d'acqua pieno

## 5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Idrocarburi incombusti.

Pericolo di formazione di prodotti tossici da pirolisi.

monossido di carbonio (CO) Ossidi di azoto (NOx).

CVT - Olio di trasmissione

Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447

**SWAG Autoteile GmbH** 

42117 Wuppertal

Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025



rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0 Pagina 3 / 14

#### 5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Impiegare un autorespiratore.

Nel rispetto della normativa vigente smaltire sia le acque contaminate di spegnimento che i residui d'incendio.

#### SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

#### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Pericolo di scivolamento causato dal prodotto fuoriuscito/versato.

Con acqua forma uno strato scivoloso.

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Evitare la dispersione superficiale (ad es.con il contenimento o con barriere per olio). Non immettere nelle fognature, nelle acque di superficie e nelle acque sotterranee.

#### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere con materiali assorbenti (ad es. legante universale). Smaltire il materiale assorbito in conformità alle pertinenti norme.

#### 6.4 Riferimento ad altre sezioni

Vedere SEZIONE 8+13

# SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

In caso di impiego corretto non sono necessarie particolari misure.

Il prodotto è combustibile.

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Protezione preventiva della pelle mediante crema adeguata.

Lavare le mani prima di ogni pausa e a fine lavoro.

Gli indumenti da lavoro contaminati non devono essere portati fuori dal luogo di lavoro.

Togliersi di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Non tenere nelle tasche dei pantaloni stracci impregnati di prodotto.

### 7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Immagazzinare solo nei contenitori originali.

Evitare assolutamente l' immissione nel suolo.

Non immagazzinare con alimenti e mangimi.

Tenere i contenitori ermeticamente chiusi.

### 7.3 Usi finali particolari

Vedere SEZIONE 1.2

CVT - Olio di trasmissione Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447 SWAG Autoteile GmbH



Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025

rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0 Pagina 4 / 14

# SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

### 8.1 Parametri di controllo

42117 Wuppertal

Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro (IT)

Sostanza

Olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro "hydrotreating"

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

Valori limite di esposizione professionale 8 ore: 5 mg/m³, MAC- La Germania

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti -hydrotreating- (< 3% di estratto di DMSO)

CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX

Valori limite di esposizione professionale 8 ore: 5 mg/m³, nebbie di olio minerale

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating"

CAS: 64742-55-8, EINECS/ELINCS: 265-158-7, EU-INDEX: 649-468-00-3, Reg-No.: 01-2119487077-29-XXXX

Valori limite di esposizione professionale 8 ore: 5 mg/m³, nebbia d'olio, TLV-ACGIH

## Componenti con valori limite da tenere sotto controllo nell'ambiente di lavoro EU (2004/37/EG)

non applicabile

#### **DNEL**

Sostanza
Metil-1H-benzotriazolo, CAS: 29385-43-1
Industriale, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici, 21.2 mg/m³
Industriale, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici, 300 μg/kg bw/day
Consumatori, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici, 350 μg/m³
Consumatori, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici, 10 µg/kg bw/day
Consumatori, orale, Lungo-termine - effetti sistemici, 10 µg/kg bw/day
Distillati (petrolio), paraffinici pesanti -hydrotreating- (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-54-7
Industriale, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici, 2.73 mg/m³
Industriale, per inalazione, Lungo termine - effetti locali, 5.58 mg/m³
Industriale, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici, 970 µg/kg bw/day
Consumatori, per inalazione, Lungo termine - effetti locali, 1.19 mg/m³
Consumatori, orale, Lungo-termine - effetti sistemici, 740 µg/kg bw/day
distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9
Industriale, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici, 2,73 mg/m³
Industriale, per inalazione, Lungo termine - effetti locali, 5,58 mg/m³
Industriale, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici, 0,97 mg/kg bw/day
Consumatori, orale, Lungo-termine - effetti sistemici, 0,74 mg/kg bw/day
Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8
Industriale, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici, 2,73 mg/m³
Industriale, per inalazione, Lungo termine - effetti locali, 5,58 mg/m³
Industriale, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici, 0,97 mg/kg bw/day
Consumatori, orale, Lungo-termine - effetti sistemici, 0,74 mg/kg bw/day
Olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro "hydrotreating", CAS: 72623-87-1
Industriale, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici, 2.73 mg/m³
Industriale, per inalazione, Lungo termine - effetti locali, 5.58 mg/m³
Industriale, cutaneo, Lungo-termine - effetti sistemici, 970 μg/kg bw/day
Consumatori, per inalazione, Lungo termine - effetti locali, 1.19 mg/m³
Consumatori, per inalazione, Lungo-termine - effetti sistemici, 740 μg/kg bw/day

# PNEC

Sostanza
Metil-1H-benzotriazolo, CAS: 29385-43-1
Aqua dolce, 8 μg/L
Aqua marina, 20 μg/L
Impianto di trattamento scarichi (STP), 39.4 mg/L

CVT - Olio di trasmissione

Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447

#### **SWAG Autoteile GmbH**

### 42117 Wuppertal

Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025

rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0

Pagina 5 / 14

Sedimento (aqua dolce), 117 µg/kg sediment dw

Sedimento (aqua marina), 292 µg/kg sediment dw

terreno, 18.7 µg/kg soil dw

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti -hydrotreating- (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-54-7

via orale (food), 9,33 mg/kg

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9

via orale (food), 9,33 mg/kg food

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

via orale (food), 9,33 mg/kg food

Olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro "hydrotreating", CAS: 72623-87-1

via orale (food), 9.33 mg/kg food

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

Altre indicazioni per la realizzazione

di impianti tecnici

Assicurare ventilazione sufficiente sul posto di lavoro.

Osservare il valore limite generale per la nebbia d'olio. I metodi per la misurazione delle aree di lavoro devono soddisfare i requisiti di prestazione

previsti dalla norma DIN EN 482. Raccomandazioni di esempio sono indicate nell'elenco IFA

delle sostanze pericolose.

Protezione degli occhi Se sussiste il rischio di spruzzi:

occhiali protettivi (EN 166:2001)

Protezione delle mani Le informazioni sono intese come raccomandazioni. Per ulteriori informazioni si prega di

contattare il fornitore dei guanti.

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

> 0,4 mm; Neoprene, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

Protezione del corpo indumenti protettivi leggeri

Altro II tipo di equipaggiamento di protezione deve essere scelto in funzione della concentrazione e

quantità della sostanza pericolosa presente presso lo specifico posto di lavoro. La resistenza

dei preservanti alle sostanze chimiche deve essere chiarita con i rispettivi fornitori.

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Protezione delle vie respiratorie

Pericoli termici

Non necessario in condizioni normali. Nessuna informazione disponibile.

Delimitazione e controllo dell'esposizione all' ambiente

In conformita' con le legislazioni vigenti che limitano le emissioni in aria, acqua e terreno.

CVT - Olio di trasmissione

Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447

**SWAG Autoteile GmbH** 

42117 Wuppertal

Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025



rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0 Pagina 6 / 14

### SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

#### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisicoliquidoFormaliquidoColoreambratoOdorecaratteristicoSoglia olfattivanon applicabileValore pHnon applicabileValore pH [1%]non applicabile

punto di ebollizione o punto iniziale

di ebollizione e intervallo di

ebollizione [°C]

Nessuna informazione disponibile.

Punto infiammabilità [°C] 208 Infiammabilità si

Limite di esplosività inferiore Nessuna informazione disponibile.

Limite di esplosività superiore Nessuna informazione disponibile.

Proprietà ossidanti no

**Tensione di vapore [kPa]**Nessuna informazione disponibile. **Densità [g/cm³]**0,85 (DIN 51757) (15 °C / 59,0 °F)

Densità relativanon determinatoMassa volumica apparente [kg/m³]non applicabileSolubilità in acquanon miscibile

Solubilità altri solventi Nessuna informazione disponibile.

Coefficiente di ripartizione n- Nessuna informazione disponibile.

ottanolo/acqua (valore logaritmico)

viscosità cinematica 34 mm²/s (DIN 51562)(40°C)
densità di vapore relativa Nessuna informazione disponibile.
Punto di fusione [°C] Nessuna informazione disponibile.
Punto di decomposizione [°C] Nessuna informazione disponibile.
Nessuna informazione disponibile.

Caratteristiche delle particelle non applicabile

### 9.2 Altre informazioni

nessuna

### SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1 Reattività

Nessun pericolo noto in caso di impiego conforme allo scopo previsto.

## 10.2 Stabilità chimica

Stabile in normali condizioni ambientali (temperatura ambiente).

# 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni con ossidanti.

## 10.4 Condizioni da evitare

Forte riscaldamento.

# 10.5 Materiali incompatibili

Ossidante

Composti fortemente basici

acidi forti

CVT - Olio di trasmissione Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447 SWAG Autoteile GmbH 42117 Wuppertal



Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025

rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0 Pag

Pagina 7 / 14

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Non sono noti prodotti di decomposizione pericolosi.

CVT - Olio di trasmissione Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447 SWAG Autoteile GmbH 42117 Wuppertal



Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025

rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0

Pagina 8 / 14

### **SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

# 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Tossicità orale acuta

Sostanza

Metil-1H-benzotriazolo, CAS: 29385-43-1

LD50, orale, Ratto, 720 mg/kg (Lit.)

NOAEL, orale, Ratto, 150 mg/kg bw/day

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti -hydrotreating- (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-54-7

LD50, orale, Ratto, 5000 mg/kg bw

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9

LD50, orale, Ratto, >5000 mg/kg bw (OECD 401)

NOAEL, orale, Ratto, >1000 mg/kg bw (OECD 421)

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

LD50, orale, Ratto, 5000 mg/kg bw

Olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro "hydrotreating", CAS: 72623-87-1

LD50, orale, Ratto, 5000 mg/kg bw

#### Tossicità dermale acuta

Prodotto

ATE-mix, cutaneo, 63 257 mg/kg bw

Sostanza

Metil-1H-benzotriazolo, CAS: 29385-43-1

LD50, cutaneo, Ratto, > 2000 mg/kg

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti -hydrotreating- (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-54-7

LD50, cutaneo, Coniglio, 2000 - 5000 mg/kg bw

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9

LD50, cutaneo, Coniglio, >5000 mg/kg bw (OECD 403)

NOAEL, cutaneo, Ratto, >2000 mg/kg bw (OECD 414)

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

LD50, cutaneo, Coniglio, > 2000 - 5000 mg/kg bw

Olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro "hydrotreating", CAS: 72623-87-1

LD50, cutaneo, Coniglio, 2000 - 5000 mg/kg bw

#### Tossicità inalatoria acuta

Sostanza

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti -hydrotreating- (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-54-7

LC50, per inalazione, Ratto, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9

LC50, per inalazione, Ratto, >5,53 mg/l air (OECD 403)

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

LC50, per inalazione, Ratto, 2,18 - 5,53 mg/L air 4h, 4h

Olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro "hydrotreating", CAS: 72623-87-1

LC50, per inalazione, Ratto, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h

# Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9

Occhio, non irritante

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

Occhio, non irritante

CVT - Olio di trasmissione

Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447

# **SWAG Autoteile GmbH**

#### 42117 Wuppertal

Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025

rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0

Pagina 9 / 14

Corrosione/irritazione cutanea

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9

cutaneo, non irritante

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

cutaneo, non irritante

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea

Non sono disponibili dati tossicologici del prodotto completo.

Può provocare una reazione allergica.

Metodo di calcolo

Sostanza

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9

cutaneo, non sensibilizzante

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

cutaneo, non sensibilizzante

Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione singola Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

per inalazione, non si sono osservati effetti nocivi

Tossicità specifica per organi bersaglio — esposizione ripetuta Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti -hydrotreating- (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-54-7

NOAEL, cutaneo, Ratto, 30 - 2000 mg/kg bw/day

NOAEL, cutaneo, Coniglio, 1000 mg/kg bw/day

NOAEC, per inalazione, Ratto, 980 mg/m³ air

LOAEL, orale, Ratto, 125 mg/kg bw/day

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9

NOAEC, per inalazione, Ratto, 980 mg/m³, non si sono osservati effetti nocivi

LOAEL, orale, Ratto, 125 mg/kg bw/day, si è osservato un effetto nocivo

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

NOAEC, per inalazione, Ratto, 980 mg/m³ (subacute), non si sono osservati effetti nocivi

LOAEL, cutaneo, topo, 100 mg/kg bw/day (chronic), Gli effetti osservati non sono sufficienti per una classificazione.

LOAEL, orale, Ratto, 125 mg/kg bw/day, Gli effetti osservati non sono sufficienti per una classificazione.

Olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro "hydrotreating", CAS: 72623-87-1

NOAEL, cutaneo, Ratto, 30 - 2000 mg/kg bw/day

NOAEC, per inalazione, Ratto, 980 mg/m³ air

LOAEL, orale, Ratto, 125 mg/kg bw/day

Mutagenicità

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Sostanza

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9

in vitro, negativo

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

in vitro, negativo

Tossicità di riproduzione

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

- Fertilità

Sostanza

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti -hydrotreating- (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-54-7

NOAEL, orale, Ratto, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), non si sono osservati effetti nocivi

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9

CVT - Olio di trasmissione

Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447

#### **SWAG Autoteile GmbH**

# 42117 Wuppertal

Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025

rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0 Pagina 10 / 14

NOAEL, orale, Ratto, 1000 mg/kg bw/day, Studio in vivo, negativo

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

NOAEL, orale, Ratto, 1000 mg/kg bw/d, non si sono osservati effetti nocivi

#### - Sviluppo

Sostanza

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9

NOAEL, orale, Ratto, 1000 mg/kg bw/day, Studio in vivo, negativo

Cancerogenicità

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione

Sulla base delle informazioni disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Osservazioni generali

Non sono disponibili dati tossicologici relativi all'intero prodotto.

Gli elencati dati di tossicità degli ingredienti sono destinati ai professionisti del settore medico,

agli esperti del settore salute e sicurezza sul lavoro nonché ai tossicologi.

#### 11.2 Informazioni su altri pericoli

11.2.1 Proprietà di interferenza con il Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

sistema endocrino

11.2.2 Altre informazioni nessuna

# **SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

#### 12.1 Tossicità

Sostanza
Metil-1H-benzotriazolo, CAS: 29385-43-1
LC50, (96h), pesce, 55 - 180 mg/L
EC50, (48h), Invertebrates, 8.58 - 15.8 mg/L
EC50, (72h), Algae, 29 - 75 mg/L
NOEC, (21d), Invertebrates, 18.4 mg/L
Distillati (petrolio), paraffinici pesanti -hydrotreating- (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-54-7
EC50, (48h), > 10000 mg/l (Gammarus pulex), OCSE 202
EC50, (72h), Algae, > 100 mg/l
NOEC, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, ≥ 100 mg/l, OCSE 201
NOEC, (21d), Daphnia magna, 10 mg/l, OCSE 211
LL50, (96h), pesce, > 100 mg/l, OCSE 203
distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9
EL50, (24h), Daphnia magna, >10000 mg/l (OECD 202)
LL50, (96h), Pimephales promelas, >100 mg/l (OECD 203)
NOEL, (21d), Daphnia magna, 10 mg/l (OECD 211)
NOEL, (72h), Pseudokirchneriella subcapitata, >100 mg/l (OECD 201)
Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8
NOELR, (14d), pesce, 1 g/L
LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (96h), pesce, 100 mg/L
Olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro "hydrotreating", CAS: 72623-87-1
NOELR, (14d), pesce, 1 g/L
LL50, (4d), Invertebrates, 10 g/L
LL50, (4d), pesce, 100 mg/L

CVT - Olio di trasmissione Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447 SWAG Autoteile GmbH 42117 Wuppertal



Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025

rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0 Pagina 11 / 14

#### 12.2 Persistenza e degradabilità

Comportamento nei settori ambientali non determinato Comportamento negli impianti di non determinato depurazione

Biodegradabilità non determinato

Sostanza

Distillati (petrolio), paraffinici pesanti -hydrotreating- (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-54-7

(28d), 31 %, OCSE 301 F, Il prodotto non è facilmente degradabile.

distillati (petrolio), paraffinici leggeri decerati con solvente (< 3% di estratto di DMSO), CAS: 64742-56-9

(28d), 2 - 4 %, OCSE 301 B, Il prodotto non è facilmente degradabile.

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

(28d), 31 %, OCSE 301 F, Il prodotto non è facilmente degradabile.

Olii lubrificanti (petrolio), C20-50, a base di olio neutro "hydrotreating", CAS: 72623-87-1

(28d), 1 - 4 %, OCSE 301 B, Il prodotto non è facilmente degradabile.

#### 12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione disponibile.

Sostanza

Distillati (petrolio) paraffinici leggeri "hydrotreating", CAS: 64742-55-8

log Pow, > 3,5

#### 12.4 Mobilità nel suolo

Nessuna informazione disponibile.

## 12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

In base alle informazioni disponibili non considerata PBT o vPvB.

# 12.6 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Non contiene alcun materiale rilevante adatto a soddisfare i criteri di classificazione.

## 12.7 Altri effetti avversi

Non sono disponibili dati ecologici del prodotto completo.

Il prodotto non deve essere immesso nell'ambiente in maniera incontrollata.

CVT - Olio di trasmissione

Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447

**SWAG Autoteile GmbH** 

42117 Wuppertal

Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025



rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0 Pagina 12 / 14

### **SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

#### 13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

I residui di prodotto vanno smaltiti nel rispetto della Direttiva sui rifiuti 2008/98/CE nonché delle norme nazionali e regionali. Al prodotto non è stato attribuito alcun numero di codice rifiuti come da Catalogo Europeo Rifiuti (CER), perché solo l'uso previsto dal consumatore ne consente la relativa associazione. Il numero di codice rifiuti deve essere determinato all'interno dell'UE in accordo con lo smaltitore di rifiuti

**Prodotto** 

E' rispettata la direttiva 2011/65/UE [(UE) 2015/863] (RoHS) per la limitazione dell'impiego di

determinate sostanze pericolose.

Per il riciclaggio interpellare il produttore.

Nel rispetto della normativa vigente in materia, inviare ad un impianto autorizzato alla

termodistruzione.

Catalogo europeo dei rifiuti

(consigliati)

130205\*

Imballo non pulito

Gli imballaggi non contaminati possono essere riciclati.

Gli imballaggi non lavabili devono essere smaltiti al pari della sostanza contenuta.

Catalogo europeo dei rifiuti

(consigliati)

150102 150104

150110\* imballaggi contenenti residui di sostanze pericolose o contaminati da tali sostanze

#### **SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto**

#### 14.1 Numero ONU o numero ID

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

## 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto

Trasporto terrestre secondo ADR/RID NON CLASSIFICABILE COME "MERCE PERICOLOSA"

Navigazione interna (ADN) NON CLASSIFICABILE COME "MERCE PERICOLOSA"

Trasporto marittimo secondo IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Trasporto aereo secondo IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

#### 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

CVT - Olio di trasmissione

Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447

**SWAG Autoteile GmbH** 

42117 Wuppertal

Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025

rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0 Pagina 13 / 14

#### 14.4 Gruppo d'imballaggio

Trasporto terrestre secondo ADR/RID non applicabile

Navigazione interna (ADN) non applicabile

Trasporto marittimo secondo IMDG non applicabile

Trasporto aereo secondo IATA non applicabile

#### 14.5 Pericoli per l'ambiente

Trasporto terrestre secondo ADR/RID no

Navigazione interna (ADN) no

Trasporto marittimo secondo IMDG no

Trasporto aereo secondo IATA no

#### 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Rispettive informazioni dalla SEZIONE 6 fino alla SEZIONE 8.

### 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO

non applicabile

# SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

# 15.1 Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

**REGOLAMENTAZIONI 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/EWG ((CE) 2016/2037); (UE) 2020/878; (UE) 2016/131;

(UE) 517/2014; (UE) 2019/1148; (UE) 2019/1021, (UE) 2023/707

- Commento sui componenti Sostanze estremamente preoccupanti - SVHC: Non sono contenute o se presenti sono al di

sotto dello 0.1%.

- l'allegato XIV (REACH) Il prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione ≥ 0,1% ai sensi dell'allegato XIV

del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

- l'allegato XVII (REACH) Il prodotto contiene sostanze ≥ 0,1% soggette alle seguenti limitazioni ai sensi dell'allegato

XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) 75

Il prodotto non è soggetto a limitazioni ai sensi dell'allegato XVII del regolamento (CE) n.

1907/2006 (REACH)

REGOLAMENTAZIONE TRASPORTO ADR (2025); IMDG-Code (2025, 42. Amdt.); IATA-DGR (2025)

REGOLAMENTAZIONE NAZIONALE

(IT):

Seveso 3 – D.Lgs 26-6-2015 n. 105

D.Lgs. 81/2008 (Sicurezza e salute sul luogo di lavoro).e s.m.i. D.Lgs. 152 del 03/04/06 (Norme in materia ambientale).e s.m.i.

Valori limite di soglia per sostanze chimiche ed agenti fisici (ACGIH 2014)

- Attenersi alle limitazioni per

l'impiego

no

- VOC (2010/75/CE) 0 %

#### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Per questo prodotto non è stata eseguita nessuna valutazione della sicurezza chimica

# **SEZIONE 16: Altre informazioni**

# 16.1 Indicazioni di pericolo (SEZIONE 3)

H411 Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

H361d Sospettato di nuocere al feto.

H302 Nocivo se ingerito.

H304 Può essere letale in caso di ingestione e di penetrazione nelle vie respiratorie.

CVT - Olio di trasmissione Codice dell'articolo 30 92 7975, 33 11 1447 SWAG Autoteile GmbH



Data di stampa 22.01.2025, Revisione 22.01.2025

rsione 14.0. Sostituisce la precedente versione: 13.0 Pagina 14 / 14

#### 16.2 Abbreviazioni e acronimi:

42117 Wuppertal

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 Altre informazioni

Procedura di classificazione

Sezioni Modificate 2.2, 3.2, 8.1, 9.1, 11.1, 11.2, 12.1, 12.6, 15.1, 16.1, 16.3