

**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Data tipăririi 07.03.2023, Data de actualizare 07.03.2023

Versiunea 10.0. Înlocuiește versiunea: 9.0

Pagina 1 / 11

## SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

### 1.1 Element de identificare a produsului

**Ulei de motor 5W - 30 Longlife**  
**Nr. articol: 15 93 2941, 15 93 2942, 15 93 2943, 15 93 2944, 99 93 9336**

### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

#### 1.2.1 Utilizări relevante

Ulei de motor

#### 1.2.2 Utilizări contraindicate

Pentru toți utilizatorii care nu sunt specificate în SECȚIUNEA 1.2.1

### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

**Firmă** SWAG Autoteile GmbH  
Am Kiesberg 4-6  
42117 Wuppertal / GERMANIA  
Telefon +49 (0)202 26454-0  
Fax +49 (0)202 26454-5000  
Homepage [www.swag.de](http://www.swag.de)  
E-mail [info@swag.de](mailto:info@swag.de)

#### Departamentul Informații

**Informații tehnice** [info@swag.de](mailto:info@swag.de)

**Fișă tehnică de securitate** [info@swag.de](mailto:info@swag.de)

### 1.4 Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

**Organism consultativ** +49 (0)89-19240 (24h) (unic înăuntru limba engleză)

## SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului [REGULAMENTUL (CE) NR. 1272/2008]

fără clasificare.

### 2.2 Elemente pentru etichetă

Produsul trebuie etichetat în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 (CLP).

**Pictograme de pericol** fără

**Cuvântul de avertizare** fără

**Fraze de pericol** fără

**Fraze de precauție** fără

**Codificare specială** EUH210 Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere.

Conține: Acid alchil (C18-C28) toluensulfonic, săruri de calciu, borat. EUH208 Poate provoca o reacție alergică.

### 2.3 Alte pericole

**Pericole fizico-chimice** Nu se cunosc pericole deosebite.

**Pericole pentru sănătate** La înghitere sau vomă există pericolul pătrunderii în plămâni.  
Contactul des și îndelungat cu pielea poate provoca iritații.

**Pericole la adresa mediului înconjurător** Nu conține substanțe PBT respectiv vPvB.  
Nu conține ingrediente cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

**Alte pericole** Nu se cunosc alte pericole în stadiul actual al științei.

## SECȚIUNEA 3: Compoziție / Informații cu privire la conținut

### 3.1 Substanțe

nu este aplicabil

**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Data tipăririi 07.03.2023, Data de actualizare 07.03.2023

Versiunea 10.0. Înlocuiește versiunea: 9.0

Pagina 2 / 11

### 3.2 Amestecuri

În cazul acestui produs este vorba despre un amestec.

| Conținutul [%] | Component                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 30 - < 60      | Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate [conține < 3 % în extractul de dimetilsulfoxid (DMSO)]<br>CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX<br>GHS/CLP: Asp. Tox. 1: H304 |
| 0,3 - < 1      | Acid alchil (C18-C28) toluensulfonic, săruri de calciu, borat<br>CAS: -, EINECS/ELINCS: 953-650-0<br>GHS/CLP: Skin Sens. 1B: H317 - Repr. 2: H361d<br>SCL [%]: 17,15 - 100: Repr. 2: H361                                                   |

#### Comentariu privind componentele

-  
Lista SVHC (Candidate List of Substances of Very High Concern for authorisation): nu conține deloc sau mai puțin de 0,1% din substanțele menționate.  
Conținutul exact al frazelor R / H se poate găsi la SECȚIUNEA 16.

## SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

|                          |                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicații generale       | Schimbați hainele stropite.                                                                                                                                                                                                     |
| După inhalare            | Asigurați aer curat.<br>În caz de complicații necesită tratament medical.                                                                                                                                                       |
| După contactul cu pielea | În cazul contactului cu pielea: spălați imediat cu multă apă și săpun.<br>În cazul în care iritația persistă, consultați medicul.                                                                                               |
| După contactul cu ochii  | Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.<br>Dacă iritarea ochilor persistă: consultați medicul. |
| După înghițire           | Chemați imediat un medic.<br>Clătiți gura și beți apă din abundență.<br>Nu cauzăți vărsături.                                                                                                                                   |

### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

La înghițire sau vomă există pericolul pătrunderii în plămâni.

### 4.3 Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratare simptomatică.  
Se va pune la dispoziția medicului fișa de securitate.

## SECȚIUNEA 5: Măsuri antiincendiu

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

|                                                |                                                                          |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Extinctorul potrivit                           | Spumă, pulbere extinctoare, jet de pulverizare cu apă, dioxid de carbon. |
| Substanțe neadecvate de stingere a incendiilor | Jet continuu de apă.                                                     |

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericol de formare a produselor de piroliză.  
Monoxid de carbon (CO).  
Oxizi de sulf (SOx).  
Oxizi de azot (NOx).  
acid sulfhidric (H2S).

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Nu inhalați gazele de explozie și de ardere.  
Purtați un aparat de protecție respiratorie independent de aerul ambiant.  
Reziduurile de incendiu și apa contaminată de stingere a incendiului trebuie eliminate conform prevederilor autorităților locale.

**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Data tipăririi 07.03.2023, Data de actualizare 07.03.2023

Versiunea 10.0. Înlocuiește versiunea: 9.0

Pagina 3 / 11

## **SECȚIUNEA 6: Măsuri în cazul eliberării accidentale**

### **6.1 Măsuri personale de siguranță, echipamente de protecție și proceduri în caz de urgență**

Pericol deosebit de alunecare din cauza produsului vărsat/scurs.  
Formează straturi alunecoase împreună cu apa.

### **6.2 Măsuri de protecție a mediului**

Împiedicați extinderea suprafeței (de ex. prin îndiguire sau prin bariere de ulei).  
Nu lăsați să ajungă în sistemul de canalizare/ apa de suprafață/ apa freatică.

### **6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Strângeți folosind materiale adecvate de reținere a lichidelor (de ex. lianți universali).  
Eliminați materialul colectat conform prevederilor de reciclare valabile.

### **6.4 Trimiteri către alte secțiuni**

Vezi SECȚIUNEA 8 & 13

## **SECȚIUNEA 7: Modul de manipulare și de păstrare**

### **7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Evitați formarea de aerosoli.  
Fumatul interzis.  
Clasă de reacție la foc este b (DIN EN 2)  
Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și după lucru.  
A nu se mânca, bea sau fuma în timpul utilizării acestui produs.  
Folosiți o alifie pentru a vă proteja pielea.  
Îmbrăcămintea contaminată se va dezbrăca și se va spăla înainte de refolosire.  
Nu purtați în buzunarele pantalonilor cârpe înmuiate în produs.

### **7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

Depozitați numai în recipientul original.  
Împiedicați pătrunderea în sol.  
Nu depozitați împreună cu oxidanți.  
Nu depozitați împreună cu alimente și furaje.  
Recipientul se ține ermetic închis.  
Protejați împotriva încălzirii/ supraîncălzirii.

### **7.3 Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**

Vezi "Utilizarea produsului", SECȚIUNEA 1.2

SWAG Autoteile GmbH  
42117 Wuppertal

Data tipăririi 07.03.2023, Data de actualizare 07.03.2023

Versiunea 10.0. Înlocuiește versiunea: 9.0

Pagina 4 / 11

## SECȚIUNEA 8: Controlul expunerii și protecția individuală

### 8.1 Parametri de control

#### Valori limită la locul de muncă (RO)

|                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Component                                                                                                |
| Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate [conține < 3 % în extractul de dimetilsulfoxid (DMSO)] |
| CAS: 64742-54-7, EINECS/ELINCS: 265-157-1, EU-INDEX: 649-467-00-8, Reg-No.: 01-2119484627-25-XXXX        |
| capacitatea maximală de locuri de muncă: 5 mg/m <sup>3</sup> , Uleiuri minerale                          |
| Termen scurt (cincisprezece minute): 10 mg/m <sup>3</sup>                                                |

#### DNEL

|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Component                                                                                                                 |
| Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate [conține < 3 % în extractul de dimetilsulfoxid (DMSO)], CAS: 64742-54-7 |
| Industrial, dermic, Long-term - systemic effects, 970 µg/kg bw/day                                                        |
| Industrial, inhalare, Long-term - local effects, 5.58 mg/m <sup>3</sup>                                                   |
| Industrial, inhalare, Long-term - systemic effects, 2.73 mg/m <sup>3</sup>                                                |
| consumator privat, oral, Long-term - systemic effects, 740 µg/kg bw/day                                                   |
| consumator privat, inhalare, Long-term - local effects, 1.19 mg/m <sup>3</sup>                                            |
| Acid alchil (C18-C28) toluensulfonic, săruri de calciu, borat, CAS: -                                                     |
| Nu sunt disponibile DNEL.                                                                                                 |

#### PNEC

|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Component                                                                                                                 |
| Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate [conține < 3 % în extractul de dimetilsulfoxid (DMSO)], CAS: 64742-54-7 |
| Ingestie (produse alimentare), 9,33 mg/kg                                                                                 |
| Acid alchil (C18-C28) toluensulfonic, săruri de calciu, borat, CAS: -                                                     |
| Nu sunt disponibile PNEC.                                                                                                 |

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Indicații suplimentare privind instalațiile tehnice

Asigurați o bună aerisire și ventilație a locului de muncă.  
Metodele de măsurare pentru efectuarea măsurărilor la locul de muncă trebuie să îndeplinească cerințele de performanță ale DIN EN 482. Recomandările sunt de exemplu menționate în lista substanțelor periculoase IFA.

#### Protecția ochilor

Ochelari de protecție. (EN 166:2001)

#### Protecția mâinilor

Datele indicate sunt doar recomandări. Adresați-vă furnizorului de mănuși pentru relații suplimentare.  
> 0,11 mm: cauciuc nitrilic, >480 min (EN 374-1/-2/-3).

#### Ocroțirea corpului

Îmbrăcăminte ușoară, de protecție.

#### Alte măsuri de protecție

Echipamentul personal de protecție trebuie ales în funcție de concentrația și de cantitatea de substanță periculoasă întâlnită la postul de lucru. Rezistența echipamentului la diversele chimicale trebuie lămurită cu furnizorii.  
Evitați intrarea ochilor și a pielii în contact cu produsul.

#### Mască de protecție

Purtați mijloace de protecție respiratorie în cazul formării de aerosoli sau de ceață.  
Folosiți pentru o scurtă durată aparatul de filtrare, filtrul de combinație A-P1. (DIN EN 14387)

#### Pericole termice

Nu există informații disponibile.

#### Asigurarea și limitarea expunerii de mediu înconjurător

Respectați reglementările aplicabile pentru protecția mediului înconjurător, care limitează descărcarea în aer, apă și sol.

**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Data tipăririi 07.03.2023, Data de actualizare 07.03.2023

Versiunea 10.0. Înlocuiește versiunea: 9.0

Pagina 5 / 11

## SECȚIUNEA 9: Proprietăți fizice și chimice

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

|                                             |                                                              |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Starea fizică                               | lichid                                                       |
| Formă                                       | lichid                                                       |
| Culoare                                     | maro                                                         |
| Miros                                       | caracteristic                                                |
| Pragul de acceptare a mirosului             | Nu există informații disponibile.                            |
| Valoare pH                                  | nu este aplicabil                                            |
| Valoare pH [1%]                             | Nu există informații disponibile.                            |
| Punct de fierbere [°C]                      | Nu există informații disponibile.                            |
| Punct de inflamare [°C]                     | > 230 (ISO 2592)                                             |
| Inflamabilitate (solid, gaz) [°C]           | nu este aplicabil                                            |
| Limita de explozie inferioară               | Nu există informații disponibile.                            |
| Limita de explozie superioară               | Nu există informații disponibile.                            |
| Proprietăți oxidante                        | nu                                                           |
| Presiunea vaporilor/Presiunea gazului [kPa] | <0,01 (20°C)                                                 |
| Densitate [g/cm³]                           | ca. 0,851 (DIN 51757) (15 °C / 59,0 °F)                      |
| Densitatea relativă                         | neprecizat                                                   |
| Densitatea pulberii [kg/m³]                 | nu este aplicabil                                            |
| Grad de solubilitate în apă                 | practic insolubil                                            |
| Grad de solubilitate alți solvenți          | Nu există informații disponibile.                            |
| Coeficient de repartiție [n-octanol/apă]    | Nu există informații disponibile.                            |
| Viscozitatea cinematică                     | ca. 12,2 mm²/s (100°C) (DIN 51562/T1)<br>> 20,5 mm²/s (40°C) |
| Densitatea relativă a vaporilor             | Nu există informații disponibile.                            |
| Viteza de evaporare                         | Nu există informații disponibile.                            |
| Punctul de topire [°C]                      | < -30 (DIN ISO 3016)                                         |
| Temperatura de autoaprindere [°C]           | Nu există informații disponibile.                            |
| Punctul de descompunere [°C]                | Nu există informații disponibile.                            |
| Caracteristicile particulei                 | Nu există informații disponibile.                            |

### 9.2 Alte informații

Nu există informații disponibile.

## SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

### 10.1 Reactivitate

Vezi SECȚIUNEA 10.3.

### 10.2 Stabilitate chimică

Produs stabil în condiții normale de mediu (temperatura camerei).

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții cu oxidanți puternici.



**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Data tipăririi 07.03.2023, Data de actualizare 07.03.2023

Versiunea 10.0. Înlocuiește versiunea: 9.0

Pagina 6 / 11

#### **10.4 Condiții de evitat**

acizi tari

Încălzire puternică. Descompunerea începe la  $> 65^{\circ}\text{C}$ .

#### **10.5 Materiale incompatibile**

oxidant

Acizi

compuși bazici puternici

#### **10.6 Produși de descompunere periculoși**

Produse (de descompunere) rezultate prin încălzire:

acid sulfhidric ( $\text{H}_2\text{S}$ ).

SWAG Autoteile GmbH  
42117 Wuppertal

Data tipăririi 07.03.2023, Data de actualizare 07.03.2023

Versiunea 10.0. Înlocuiește versiunea: 9.0

Pagina 7 / 11

## SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

### 11.1 Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### Toxicitate acută orală

|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produsul                                                                                                                  |
| oral, Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite                                    |
| Component                                                                                                                 |
| Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate [conține < 3 % în extractul de dimetilsulfoxid (DMSO)], CAS: 64742-54-7 |
| LD50, oral, Șobolan, 5000 mg/kg bw                                                                                        |

#### Toxicitate acută dermală

|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produsul                                                                                                                  |
| dermic, Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite                                  |
| Component                                                                                                                 |
| Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate [conține < 3 % în extractul de dimetilsulfoxid (DMSO)], CAS: 64742-54-7 |
| LD50, dermic, iepure de casă, 2000 - 5 00 mg/kg bw                                                                        |

#### Toxicitate acută inhalativă

|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produsul                                                                                                                  |
| de conținut, Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite                             |
| Component                                                                                                                 |
| Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate [conține < 3 % în extractul de dimetilsulfoxid (DMSO)], CAS: 64742-54-7 |
| LC50, de conținut, Șobolan, 2.18 - 5.53 mg/L air, 4h                                                                      |

**Lezarea gravă/iritația ochilor** Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

**Corodarea/iritația pielii** Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

**Sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii** Datele toxicologice ale întregului produs nu sunt disponibile.  
Poate provoca o reacție alergică.  
Metoda de calcul

**Toxicitate asupra unui organ țintă specific – o singură expunere** Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

**Toxicitate asupra unui organ țintă specific – expunere repetată** Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Component                                                                                                                 |
| Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate [conține < 3 % în extractul de dimetilsulfoxid (DMSO)], CAS: 64742-54-7 |
| NOAEL, dermic, iepure de casă, 1000 mg/kg bw/day                                                                          |
| NOAEL, dermic, Șobolan, 30 - 2000 mg/kg bw/day                                                                            |
| NOAEC, de conținut, Șobolan, 980 mg/m³ air                                                                                |
| LOAEL, oral, Șobolan, 125 mg/kg bw/day                                                                                    |

**Mutagenitate** Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

**Toxicitate la reproducere** Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

- Fertilitate

|           |
|-----------|
| Component |
|-----------|

**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Data tipăririi 07.03.2023, Data de actualizare 07.03.2023

Versiunea 10.0. Înlocuiește versiunea: 9.0

Pagina 8 / 11

|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate [conține < 3 % în extractul de dimetilsulfoxid (DMSO)], CAS: 64742-54-7 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL, oral, Șobolan, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), nu s-au observat efecte dăunătoare |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

**- Dezvoltare**

|           |
|-----------|
| Component |
|-----------|

|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate [conține < 3 % în extractul de dimetilsulfoxid (DMSO)], CAS: 64742-54-7 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NOAEL, oral, Șobolan, 1000 mg/kg bw/d (Effect on fertility), nu s-au observat efecte dăunătoare |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Cancerogenitate**

Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

**Pericolul prin aspirare**

Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

**Observații generale**

Datele toxicologice ale întregului produs nu sunt disponibile.

Datele privind toxicitatea substanțelor sunt determinate pentru persoanele ce fac parte din domeniul medical, specialiști din domeniul siguranței și al protecției sanitare la locul de muncă și a toxicologilor.

**11.2 Informații privind alte pericole**

**Proprietăți de perturbator endocrin**

Nu conține ingrediente cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

**Alte informații**

fără

**SECȚIUNEA 12: Informații ecologice**

**12.1 Toxicitate**

|          |
|----------|
| Produsul |
|----------|

|                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|
| Pe baza informațiilor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite |
|----------------------------------------------------------------------------------|

|           |
|-----------|
| Component |
|-----------|

|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Distilate parafinice grele (petrol), hidrotratate [conține < 3 % în extractul de dimetilsulfoxid (DMSO)], CAS: 64742-54-7 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                    |
|------------------------------------|
| EL50, (48h), Invertebrates, 10 g/L |
|------------------------------------|

|                             |
|-----------------------------|
| NOELR, (14d), pește, 1 mg/L |
|-----------------------------|

|                                    |
|------------------------------------|
| LL50, (96h), Invertebrates, 10 g/L |
|------------------------------------|

|                              |
|------------------------------|
| LL50, (96h), pește, 100 mg/L |
|------------------------------|

**12.2 Persistență și degradabilitate**

**Atitudinea, comportarea în compartimente de mediu încojurător**

**Atitudinea, comportarea în stația de purificare / sedimentare**

**Descompunerea biologică**

Produsul este greu biodegradabil.

**12.3 Potențial de bioacumulare**

Nu există informații disponibile.

**12.4 Mobilitate în sol**

Nu există informații disponibile.

**12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

Nu se va clasifica drept PBT respectiv vPvB în baza tuturor informațiilor existente.

**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Data tipăririi 07.03.2023, Data de actualizare 07.03.2023

Versiunea 10.0. Înlocuiește versiunea: 9.0

Pagina 9 / 11

## 12.6 Proprietăți de perturbator endocrin

Nu conține ingrediente cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

## 12.7 Alte efecte adverse

Datele ecologice ale întregului produs nu sunt disponibile.

Nu lăsați produsul să ajungă necontrolat în mediul înconjurător și în sistemul de canalizare.

Datele privind toxicitatea substanțelor au fost furnizate de către producătorii de materii prime.

## SECȚIUNEA 13: Indicații asupra eliminării resturilor

### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

Deșeurile trebuie eliminate în conformitate cu Directiva 2008/98/CE privind deșeurile, precum și în conformitate cu prevederile naționale și regionale în acest sens. Pentru acest produs nu se poate stabili un cod al deșeurilor conform catalogului european al deșeurilor (lista deșeurilor), deoarece atribuirea se face în funcție de scopul de utilizare. Codul deșeurilor trebuie stabilit în cadrul UE împreună cu firma de reciclări.

#### Produsul

Modul de evacuare a acestor deșeuri se va hotărî eventual de comun acord cu autoritățile. Deșeurile vor fi duse la o stație de incinerare, respectându-se normele locale în vigoare. Directiva Comunității Europene nr. 2011/65/UE [(UE) 2015/863] (RoHS) privind limitarea utilizării anumitor substanțe periculoase în echipamentele electrice și electronice este respectată.

#### Nr. AVV (recomandat)

130205\*

#### Ambalaje necurățate

Ambalaje necontaminate pot fi reciclate.  
Ambalajele care nu pot fi curățate trebuie eliminate în același mod ca și substanța.

#### Nr. AVV (recomandat)

150110\* ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase

## SECȚIUNEA 14: Informații privind transportul

### 14.1 Numărul ONU sau numărul de identificare

transport rutier conform ADR/RID nu este aplicabil

navigație internă (ADN) nu este aplicabil

Transport maritim conform IMDG nu este aplicabil

Transport aerian conform IATA nu este aplicabil

### 14.2 Denumirea corectă ONU pentru expediție

transport rutier conform ADR/RID NU REPREZINTĂ MATERIAL PERICULOS

navigație internă (ADN) NU REPREZINTĂ MATERIAL PERICULOS

Transport maritim conform IMDG NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

Transport aerian conform IATA NOT CLASSIFIED AS "DANGEROUS GOODS"

**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Data tipăririi 07.03.2023, Data de actualizare 07.03.2023

Versiunea 10.0. Înlocuiește versiunea: 9.0 Pagina 10 / 11

**14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport**

transport rutier conform ADR/RID nu este aplicabil

navigație internă (ADN) nu este aplicabil

Transport maritim conform IMDG nu este aplicabil

Transport aerian conform IATA nu este aplicabil

**14.4 Grupă de ambalare**

transport rutier conform ADR/RID nu este aplicabil

navigație internă (ADN) nu este aplicabil

Transport maritim conform IMDG nu este aplicabil

Transport aerian conform IATA nu este aplicabil

**14.5 Pericole pentru mediul înconjurător**

transport rutier conform ADR/RID nu

navigație internă (ADN) nu

Transport maritim conform IMDG nu

Transport aerian conform IATA nu

**14.6 Precauții speciale pentru utilizatori**

Indicații corespunzătoare la SECȚIUNEA 6 - 8.

**14.7 Transportul maritim în vrac în conformitate cu instrumentele OMI**

nu este aplicabil

**SECȚIUNEA 15: Norme**

**15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

|                              |                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CEE-PRESCRIPTII</b>       | 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 |
| <b>NORME DE TRANSPORT</b>    | ADR (2023); IMDG-Code (2023, 41. Amdt.); IATA-DGR (2023)                                                                                                                          |
| <b>NORME NAȚIONALE (RO):</b> | Neprecizat.                                                                                                                                                                       |
| - Limite de utilizare        | nu                                                                                                                                                                                |
| - VOC (2010/75/CE)           | nu este relevant                                                                                                                                                                  |

**15.2 Evaluarea securității chimice**

nu este aplicabil

**SWAG Autoteile GmbH**  
**42117 Wuppertal**

Data tipăririi 07.03.2023, Data de actualizare 07.03.2023

Versiunea 10.0. Înlocuiește versiunea: 9.0

Pagina 11 / 11

## SECȚIUNEA 16: Alte informații

### 16.1 Fraze de pericol (SECȚIUNEA 3)

H304 Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.  
H361d Susceptibil de a dăuna fătului.  
H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.

### 16.2 abrevieri și acronime:

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 Alte informații

metode de clasificare

Poziții schimbate

SECȚIUNEA 11 adăugate: Nu conține ingrediente cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.

SECȚIUNEA 12 adăugate: Nu conține ingrediente cu proprietăți de perturbare a sistemului endocrin.