

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 25.01.2019

V - 10

Sprememba: 25.01.2019

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **1.1 Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime: A1 Speed Wax Plus 3**
- **Številka artikla:** 2630, 2635
- **1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe odpade**
- **Uporaba snovi / priprava Sredstva za negovanje**
- **1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**  
Dr.O.K.Wack Chemie GmbH  
Bunsenstrasse 6  
D - 85053 Ingolstadt  
Tel. +49 841-6350 Fax +49 841-63558  
www.wackchem.com  
wack.info@wackchem.com
- **Področje/oddelek za informacije:** Oddelek za izdelkovo varnost
- **1.4 Telefonska številka za nujne primere:** Med delavnim časom: +49 841 63523


### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

- **2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Izdelek ni razvrščen v smislu Uredbe CLP.
- **2.2 Elementi etikete**
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** odpade
- **Piktogrami za nevarnost** odpade
- **Opozorilna beseda** odpade
- **Stavki o nevarnosti** odpade
- **2.3 Druge nevarnosti**
- **Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

- **3.2 Zmesi**
- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

· **Nevarne sestavine:**

|   |  |      |
|---|--|------|
| CAS: 64742-47-8<br>Reg.nr.: 01-2119485032-45-xxxx | Destilati (zemeljsko olje), lahki, obdelani z vodikom; Nespecificirani kerozen (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C9 do C16 in z vreliščem v območju od približno 150°C do 290°C.) | <10% |
|   |  Asp. Tox. 1, H304  |      |

- **SVHC** noben
- **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

### ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

- **4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **Splošni napotki:** Prizadete odpejati na svež zrak.
- **v primeru vdihavanja:** Dovajanje svežega zraka, v primeru težav iti k zdravniku.

(nadaljevanje na strani 2)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 25.01.2019

V - 10

Sprememba: 25.01.2019

**Trgovsko ime: A1 Speed Wax Plus 3**

(nadaljevanje od strani 1)

- **če pride v stik s kožo:**  
Proizvod na splošno ne draži kože.  
Sprati s toplo vodo.
- **če pride v stik z očmi:**  
Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo. Pri trajajočih težavah se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov zaužijemo:**  
Po zaužitju ne izzivati bruhanja: takoj poiskati zdravniško pomoč in pokazati embalažo ali etiketo.
- **4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**  
Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

- **5.1 Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:** Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
- **Iz varnostnih razlogov neustrezna sredstva za gašenje:** Voda v polnem curku
- **5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**  
Pri segrevanju ali v primeru požara možno tvorjenje strupenih plinov.
- **5.3 Nasvet za gasilce**
- **Posebna zaščitna oprema:** Ne glede na zrak v okolici nositi dihalni aparat.

### ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

- **6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**  
Posebna nevarnost zdrsa zaradi razlitega/raztresenega proizvoda.
- **6.2 Okoljevarstveni ukrepi:** Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**  
Pobрати z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).  
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.
- **6.4 Sklicevanje na druge oddelke**  
Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.  
Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.  
Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

- **7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Ob strokovni uporabi posebni ukrepi niso potrebni.
- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:** Zavarovati pred viri vžiga - ne kaditi.
- **7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**
- **Skladiščenje:**
- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:** Posodo imeti zaprto.
- **Napotki za skupno skladiščenje:** Skladiščiti ločeno od živil.
- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:** Varovati pred nizkimi temperaturami.
- **7.3 Posebne končne uporabe** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **Dodatni napotki za razvoj tehnične opreme:** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

(nadaljevanje na strani 3)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 25.01.2019

V - 10

Sprememba: 25.01.2019

**Trgovsko ime: A1 Speed Wax Plus 3**

(nadaljevanje od strani 2)

- **8.1 Parametri nadzora**
- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**  
Proizvod ne vsebuje bistvenih količin snovi z mejnimi vrednostmi, ki jih je na delovnem mestu treba nadzorovati.
- **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni sezname.
- **8.2 Nadzor izpostavljenosti**
- **Osebna zaščitna oprema:**
- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**  
Upoštevati je treba običajne varnostne ukrepe pri ravnanju s kemikalijami.  
Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.  
Po delu in pred odmori skrbeti za temeljito čiščenje kože.  
Preventivna zaščita kože z zaščitnim mazilo.
- **Zaščita dihal:** Ni potrebno.
- **Zaščita rok:**  
Zaščitne rokavice.  
Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku.  
Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.
- **Material za rokavice**  
Ni potrebno.  
Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.
- **Čas prodiranja skozi material za rokavice**  
Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.
- **Zaščita oči:** Zaščitna očala.

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

- **9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**
- **Splošne navedbe**
- **Videz:**
  - **Oblika:** viskozen
  - **Barva:** svetlorumen
- **Vonj:** karakterističen
- **Mejne vrednosti vonja:** ni določen
- **Vrednost pH pri 20 °C** 5,7 +/- 0,2 (DIN 19268)
- **Sprememba stanja**
  - **Tališče/ledišče:** -0,5 °C
  - **Začetno vrelišče in območje vrelišča:** ni določen
- **Plamenišče:** >93 °C
- **Vnetljivost (trdno, plinasto):** Ni uporaben.
- **Temperatura vnetišča:** ni določen
- **Temperatura razpadanja:** Ni določen.
- **Temperatura samovžiga:** Proizvod ni samovnetljiv.
- **Eksplzivne lastnosti:** Proizvod ni eksploziven.
- **Meje eksplozije:**
  - **spodnja:** odpade
  - **zgornja:** odpade

(nadaljevanje na strani 4)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 25.01.2019

V - 10

Sprememba: 25.01.2019

**Trgovsko ime: A1 Speed Wax Plus 3**

(nadaljevanje od strani 3)

|   |   |
|---|---|
| · <b>Parni tlak pri 20 °C:</b>                      | 23 hPa                                      |
| · <b>Gostota pri 20 °C:</b>                         | 0,99 +/- 0,02 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757) |
| · <b>Relativna gostota</b>                          | Ni določen.                                 |
| · <b>Parna gostota:</b>                             | Ni določen.                                 |
| · <b>Hitrost izparevanja</b>                        | Ni določen.                                 |
| · <b>Topnost v / se meša s/z voda:</b>              | se ne oz. malo meša                         |
| · <b>Porazdelitveni koeficient: n-oktanol/voda:</b> | ni določen                                  |
| · <b>Viskoznost:</b>                                |   |
| <b>dinamična pri 20 °C</b>                          | 10.500 - 14.500 mPas (DIN 53019)            |
| <b>kinematična:</b>                                 | ni določen                                  |
| · <b>9.2 Drugi podatki</b>                          | Druge relevantne informacije niso na voljo. |

### ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

- **10.1 Reaktivnost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.2 Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Pri uporabi v skladu z navodili se ne razgradi.
- **10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij** Reakcije z močnimi oksidacijskimi sredstvi.
- **10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **10.5 Nezdružljivi materiali:** Hraniti ločeno od oksidacijskih sredstev.
- **10.6 Nevarni produkti razgradnje:**  
Pri skladiščenju in postopanju v skladu z navodili se ne razgradi.  
Pri požaru se lahko sproščajo:  
Ogljikov monoksid in ogljikov dioksid

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

- **11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**
- **Akutna strupenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:**

**64742-47-8 Destilati (zemeljsko olje), lahki, obdelani z vodikom; Nespecificirani kerozen (Kompleksna kombinacija ogljikovodikov dobljena z obdelavo frakcije zemeljskega olja z vodikom v prisotnosti katalizatorja. Sestoji iz ogljikovodikov s številom ogljikovih atomov pretežno v območju od C9 do C16 in z vreliščem v območju od približno 150°C do 290°C.)**

|          |      |                    |
|----------|------|--------------------|
| oralen   | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
| dermalen | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |

- **Specifični simptomi pri poskusih na živalih** ni določen
- **Primarno draženje:**
- **Jedkost za kožo/draženje kože** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Resne okvare oči/draženje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Učinki CMR (rakotvornost, mutagenost in strupenost za razmnoževanje)**
- **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **STOT – enkratna izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

(nadaljevanje na strani 5)

## Varnostni list po 1907/2006/ES, Člen 31

datum izdaje: 25.01.2019

V - 10

Sprememba: 25.01.2019

**Trgovsko ime: A1 Speed Wax Plus 3**

(nadaljevanje od strani 4)

- **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost**  
Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.
- **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

- **12.1 Strupenost**
- **Toksičnost vode:** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.2 Obstočnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **12.4 Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**  
Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo  
Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
- **12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **12.6 Drugi škodljivi učinki** Druge relevantne informacije niso na voljo.

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

- **13.1 Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

#### · **Klasifikacijski seznam odpadkov**

|          |   |
|----------|---|
| 12 00 00 | ODPADKI IZ OBLIKOVANJA TER FIZIKALNE IN MEHANSKE POVRŠINSKE OBDELAVEI KOVIN IN PLASTIKE |
| 12 01 00 | Odpadki iz oblikovanja ter fizikalne in mehanske površinske obdelave kovin in plastike  |
| 12 01 99 | Odpadki, ki niso navedeni drugje  |

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

|  |             |
|--|-------------|
| · <b>14.1 Številka ZN</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                       | odpade      |
| · <b>14.2 Pravilno odpremno ime ZN</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                          | odpade      |
| · <b>14.3 Razredi nevarnosti prevoza</b><br>· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b><br>· <b>Kategorija</b> | odpade      |
| · <b>14.4 Skupina embalaže</b><br>· <b>ADR, IMDG, IATA</b>                                       | odpade      |
| · <b>14.5 Nevarnosti za okolje:</b><br>· <b>Marine pollutant:</b>                                | noben<br>Ne |

(nadaljevanje na strani 6)

**Varnostni list**  
**po 1907/2006/ES, Člen 31**

datum izdaje: 25.01.2019

V - 10

Sprememba: 25.01.2019

**Trgovsko ime: A1 Speed Wax Plus 3**

(nadaljevanje od strani 5)

- |   |  |
|---|--|
| · <b>14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>                               | noben  |
| · <b>14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC</b> | ni uporaben                                      |
| · <b>Transport/drugi podatki:</b>   | Nobenih nevarnih snovi po prej omenjenih uredbah |
| · <b>UN "model regulation":</b>   | odpade   |

**ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**

- **15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**
- **Direktiva 2012/18/EU**
- **Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I** Nobene od sestavin ni na seznamu.
- **15.2 Ocena kemijske varnosti:** Ocena kemijske varnosti je bila izvedena.

**ODDELEK 16: Drugi podatki**

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

- **Relevantne norme**  
H304 Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008** Metoda izračuna
- **Okrajšave in akronimi:**  
Asp. Tox. 1: Nevarnost pri vdihavanju – Kategorija 1
- **\* Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**