

Produkta Nr.: KG90460ADJ10  
Iespējamais  
datums: 08.02.2021 Classic OutdoorOil Schwarz  
Versija: 5.0024 Apstrādes datums: 06.02.2021 LV  
Izdošanas datums: 06.02.2021 Lpp. 1 / 9

## 1. IEDAĻA. Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

### 1.1. produkta identifikatori

Produkta Nr. (ražotājs/piegādātājs) KG90460ADJ10  
Produkta nosaukums/Nosaukums Classic OutdoorOil Schwarz  
Schwarz/Black  
Stat. Warennummer 32081090

### 1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietošanas veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

#### Atbilstošais konstatētais pielietojums:

Paredzēts tikai rūpnieciskai un profesionālai izmantošanai.

#### Lietošana, no kuras ieteicams izvairīties:

Neizmantojiet izsmidzināšanas nolūkos.

### 1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

#### piegādātājs (ražotājs/importētājs/izejošais lietotājs/tirgotājs)

Berger-Seidle GmbH  
Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie  
Maybachstraße 2  
67269 Grünstadt  
Vācija  
Tālrunis: +49 6359 / 8005-0  
Telefakss: +49 6359 / 8005-170

#### Par informēšanu atbildīgā nodaļa:

laboratorija  
E-pasts Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

### 1.4. Tālrunis numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

24-hour emergency number: +49 700 24112112  
(BLG)

—

## 2. IEDAĻA. Bīstamības apzināšana

### 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

#### Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Maisījums ir klasificēts kā nebīstams Regulas (EK) Nr. 1272/2008 izpratnē [CLP].

### 2.2. Etiķetes elementi

#### Markējums saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### Bīstamības piktogrammas

#### Bīstamības apzīmējumu

nav piemērojams

#### Drošības prasību apzīmējums

nav piemērojams

#### Riskus izraisoša (-s) sastāvdaļa (-s) marķēšanai

nav piemērojams

#### Papildu riska informācija

EUH208 Satur ftalskābes anhidrīds. Var izraisīt alerģisku reakciju.

EUH210 Drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

### 2.3. Citi apdraudējumi

Pašaizdegšanās no ar produktu nosmērētās lupatas autoksidācijas. (The same applies to dust and other paint-soaked items). The product itself is not self ignitive.

#### Cita informācija

Pirms izmantošanas izlasīt etiķeti. Medicīniska padoma nepieciešamības gadījumā attiecīgā informācija ir norādīta uz iepakojuma vai etiķetes. Sargāt no bērniem.

## 3. IEDAĻA. Sastāvs / informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

Produkta Nr.: KG90460ADJ10  
Iespiešanas datums: 08.02.2021  
Versija: 5.0024

Classic OutdoorOil Schwarz  
Apstrādes datums: 06.02.2021  
Izdošanas datums: 06.02.2021

LV  
Lpp. 2 / 9

**Apraksts** Eļļas/vaski, liels šķīdinātāju daudzums, nesatur aromātiskos ogļūdeņražus

**Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]**

EK Nr. CAS Nr. INDEKSA Nr.	REACH Nr. Nosaukums Klasifikācija // Piezīme	masas %
918-481-9	01-2119457273-39-XXXX Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Asp. Tox. 1 H304	25 - 50
918-167-1	01-2119472146-39-XXXX Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics Flam. Liq. 3 H226 / Asp. Tox. 1 H304	7,5 - 10
252-104-2 34590-94-8	01-2119450011-60-XXXX (2-methoxymethylethoxy)propanol Vielas ar Kopienų (ES) tiesībām atbilstošu robežvērtību ekspozīcijai darba vietā.	5 - 7,5
265-149-8 64742-47-8 649-422-00-2	01-2119484819-18-XXXX naftas destilāti, hidroattīrītas vieglās frakcijas Asp. Tox. 1 H304	1 - 2,5
245-018-1 22464-99-9	01-2119979088-21-XXXX  Repr. 2 H361	0,25 - 0,5

**Papildus norādījumi**

Pilnu klasifikācijas tekstu skatīt 16 sadaļā

**4. IEDAĻA. Pirmās palīdzības pasākumi**

**4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts**

**Vispārīgā informācija**

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta. Bezsamaņas gadījumā neievadiet neko caur muti, novietojiet personu stabila pozīcijā uz sāniem un pieaiciniet ārstu.

**Pēc ieelpošanas**

Cietušo personu ir jānogādā svaigā gaisā un jānodrošina siltums un miers. Nevienmērīgas elpošanas vai elpošanas pārtraukšanās gadījumā veiciet maksimālo elpināšanu.

**Pēc saskares ar ādu**

Nekavējoties novilkt notraipīto apģērbu. Ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens un ziepēm. Neizmantojiet atšķaidītājus vai šķīdinātājus.

**Pēc saskares ar acīm**

Uzmanīgi skalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemiet kontaklēcas, ja tās ir ievietotas un to ir viegli izdarīt. Turpiniet skalot. Nekavējoties vērsieties pie ārsta.

**Pēc norīšanas**

Ja norīts, izskalot muti ar ūdeni (ja cietušais ir pie samaņas). Nekavējoties vērsieties pie ārsta. Nomieriniet cietušo personu. NEIZRAISĪT vemšanu.

**4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta**

Gadījumā, ja parādās simptomi, vai šaubu gadījumos vērsieties pie ārsta.

**4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Pirmā medicīniskā palīdzība, dekontaminācija, simptomu ārstēšana.

**5. IEDAĻA. Ugunsdrošības pasākumi**

**5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

**Atbilstoši dzēšanas līdzekļi:**

pret alkoholu izturīgas putas, oglekļa dioksīds, Pulveris, migla, kas veidojas, izsmidzinot vielu, (ūdens)

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

spēcīga ūdens strūkļa

**5.2. Īpaša viela vai maisījuma izraisīta bīstamība**

Ugunsgrēka gadījumā veidojas blīvi, melni dūmi. Bīstamu sadalīšanās produktu ieelpošana var izraisīt nopietnu kaitējumu veselībai.

Produkta Nr.:	KG90460ADJ10	Classic OutdoorOil Schwarz	
Iespēšanas datums:	08.02.2021	Apstrādes datums: 06.02.2021	LV
Versija:	5.0024	Izdošanas datums: 06.02.2021	Lpp. 3 / 9

### 5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Turiet darba gatavībā respiratoru. Tvertnes, kas atrodas tuvu ugunsgrēka avotam, atdzesējiet ar ūdeni. Neļaujiet nonākt uguns dzēšanai izmantotajam ūdenim kanalizācijā, zemē vai ūdeņos.

## 6. IEDAĻA. Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

### 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Sargāt no uguns. Izvēdiniet izmantoto telpu. Neieelpojiet tvaikus.

### 6.2. Vides drošības pasākumi

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Ezeru, upju vai notekūdeņu piesārņošanas gadījumā saskaņā ar vietējo likumu prasībām informējiet atbildīgās iestādes.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas pasākumi un materiāli

Ierobežojiet izplūdušo materiālu ar nedegošu absorbētāju (piemēram, smiltīm, zemi, vermikulītu, diatomītu) un savāciet to atbilstošās tvertnēs, lai utilizētu atbilstoši valsts noteikumiem (skat. 13. nodaļu). Pēdējo tīrīšanu veiciet ar tīrīšanas līdzekļiem, neizmantojiet šķīdinātājus.

### 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Ievērojiet drošības noteikumus (skat. 7. un 8. iedaļa).

## 7. IEDAĻA. Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

#### Norādījumi drošai lietošanai

Izvairieties no uzliesmojošu un sprādzienbīstamu tvaiku koncentrācijas gaisā un arodekspozīcijas robežvērtības pārsniegšanas. Izmantojiet materiālu tikai tādās vietās, kur iespējams izvairīties no atklātas gaismas, uguns un citiem degšanas avotiem. Saskaņā ar noteikto standartu elektriskajām ierīcēm ir jābūt nodrošinātām. Produkts spēj elektrostātiski uzlādēties. Nodrošiniet tvertņu, aparatūras, sūkņu un sūkņēšanas iekārtu zemēšanu. Ieteicams valkāt antistatiskas drēbes, kā arī apavus. Grīdām jābūt elektrību vadošām. Turiet drošā attālumā no karstuma avotiem, dzirkstelēm vai atklātas uguns. Izmantojiet pret dzirkstelēm noturīgus instrumentus. Izvairieties no saskarsmes ar ādu, acīm un drēbēm. Preparāta lietošanas laikā neieelpojiet putekļus, daļiņas un pulverizatora izsmidzinātās daļiņas. Izvairieties no slīpēšanas procesā rodošos putekļu ieelpošanas. Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Personāla aizsardzība: skat. 8 iedaļa. Neiztukšojiet tvertni ar spiedienu - nav spiediena tvertne! Vienmēr uzglabājiet tvertnēs, kuru materiāls atbilst oriģinālās tvertnes materiālam. Ievērojiet likumu aizsardzības un drošības noteikumus.

#### Papildus informācija

Tvaiki ir smagāki par gaisu. Tvaiki mijiedarbībā ar gaisu veido sprāgstošus maisījumus.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

#### Prasības noliktavu telpām un tvertnēm

Uzglabāšana saskaņā ar uzņēmuma drošības noteikumiem. Uzglabāt cieši noslēgtu. Neiztukšojiet tvertni ar spiedienu - nav spiediena tvertne! Smēķēt aizliegts. Neautorizētām personām ieeja aizliegta. Uzglabājiet tvertnes rūpīgi noslēgtas vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no jebkāda veida noplūdes. Augsnei ir jāatbilst "Vadlīnijām saistībā ar elektrostatiskas uzlādēšanās rezultātā izraisītas aizdegšanās apdraudējumu novēršanu (TRGS 727)".

#### Norādījumi par uzglabāšanu kopējā noliktavas telpā

Turiet drošā attālumā no ļoti skābiem un sārmainiem materiāliem, kā arī oksidācijas līdzekļiem.

#### Papildus informācija par noliktavas apstākļiem

Ievērojiet norādes uz etiķetēm. Uzglabājiet sausās telpās ar labu ventilāciju un temperatūru no 15 °C līdz 25 °C. Sargiet no karstuma un tiešiem saules stariem. Uzglabāt cieši noslēgtu. Aizvāciet visus iespējamus uzliesmošanas avotus. Smēķēt aizliegts. Neautorizētām personām ieeja aizliegta. Uzglabājiet tvertnes rūpīgi noslēgtas vertikālā stāvoklī, lai izvairītos no jebkāda veida noplūdes.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Ievērojiet tehnisko norādījumu sarakstu. Ievērojiet lietošanas instrukcijas norādījumus.

## 8. IEDAĻA. Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

#### Darba vietas robežvērtības:

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
EK Nr. 252-104-2 / CAS Nr. 34590-94-8  
AER, 8 st.: 308 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm

#### Papildus norādījumi

Produkta Nr.: KG90460ADJ10  
Iespējamās  
datums: 08.02.2021 Classic OutdoorOil Schwarz  
Versija: 5.0024 Apstrādes datums: 06.02.2021 LV  
Izdošanas datums: 06.02.2021 Lpp. 4 / 9

8 st. : ilgtermiņa arodekspozīcijas robežvērtība  
Islaicīgi : īstermiņa arodekspozīcijas robežvērtība  
Ceiling : maksimālais ierobežojums

#### **DNEL:**

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
EK Nr. 252-104-2 / CAS Nr. 34590-94-8  
DNEL Ilgtermiņa dermāls (sistēmisks), Darba ņēmējs: 283 mg/kg  
DNEL Ilgtermiņa ieelpojams (sistēmisks), Darba ņēmējs: 308 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL Ilgtermiņa dermāls (sistēmisks), Patērētājs: 121 mg/kg  
DNEL Ilgtermiņa ieelpojams (sistēmisks), Patērētājs: 37,2 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL long-term exposure oral (systemic effects), Patērētājs: 36 mg/kg

#### **PNEC:**

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
EK Nr. 252-104-2 / CAS Nr. 34590-94-8  
PNEC ūdeņi, saldūdens: 19 mg/L  
PNEC ūdeņi, jūras ūdens: 1,9 mg/L  
PNEC ūdeņi, periodiska izdalīšanās: 190 mg/L  
PNEC nogulsnes, saldūdens: 70,2 mg/kg  
PNEC nogulsnes, jūras ūdens: 7,02 mg/kg  
PNEC, zeme: 2,74 mg/kg  
PNEC Procesi attīrīšanas iekārtās (STP): 4168 mg/L

#### **8.2. Iedarbības kontroles pasākumi**

Nodrošiniet labu ventilāciju. To iespējams panākt ar lokālu vai telpas nosūkšanu. Ja tas nav pietiekami, lai noturētu aerosola un šķīdinātāja koncentrāciju zemāku par arodekspozīcijas robežvērtību, ir jāvalkā atbilstošu respiratoru.

#### **Personāla aizsardzība**

##### **Respirators**

Ja šķīdinātāja koncentrācija pārsniedz arodekspozīcijas robežvērtību, tad ir jālieto šim nolūkam piemērots, apstiprināts respirators. Ir jāievēro valkāšanas laika ierobežojumi atbilstoši GefStoffV apvienojumā ar Noteikumiem par respiratoru izmantošanu (BGR 190). Elpošanas aizsargierīcēm jābūt CE marķējumam, ieskaitot četru ciparu pārbaudes numuru.

##### **Roku aizsardzība**

Ilgstošam vai atkārtotam darbam izmantojamais cimdus materiāls ir: Butila gumija

Cimdus materiāla biezums > 0,4 mm ; Iesūkšanās laiks > 480 min.

Ir jāievēro aizsargcimdus ražotāja norādes un informācija saistībā ar lietošanu, uzglabāšanu, uzturēšanu darba kārtībā un nomaiņu. Cimdus materiāla nodiluma laiks ir atkarīgs no auduma stiprības un ādas ekspozīcijas laika. Ieteicamie roku aizsarglīdzekļu ražojumi EN ISO 374

Aizsargkrēmi ir paredzēti, lai aizsargātu atklātas ķermeņa daļas. Pēc produkta saskares ar ādu, tos vairs nekādā gadījumā nedrīkst izmantot.

##### **Acu/sejas aizsardzība**

Valkājiet blīvi nosedzošas aizsargbrilles, ja iespējamas šjakatas.

##### **Ķermeņa aizsardzība**

Valkājiet antistatisku apģērbu no dabiskām šķiedrām (kokvilnas) vai karstumizturīgām sintētiskām šķiedrām.

##### **Drošības pasākumi**

Pēc saskares ādas virsmu rūpīgi jānoskalo ar ūdeni un jānomazgā ar ziepēm vai atbilstošu mazgāšanas līdzekli.

##### **Vides riska pārvaldība**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Sk. iedaļā 7. Īpaši papildus pasākumi nav nepieciešami.

## **9. IEDAĻA. Fizikālās un ķīmiskās īpašības**

### **9.1. Informācija par pamata fizikālajām un ķīmiskajām īpašībām**

#### **Izskats:**

<b>Agregātstāvoklis:</b>	<b>Šķidr</b>
<b>Krāsa:</b>	<b>melns</b>
<b>Smarža:</b>	<b>raksturīgi</b>
<b>Smaržas sliekšnis:</b>	<b>nav piemērojams</b>
<b>pH pie 20 °C:</b>	<b>nav piemērojams</b>
<b>Kušanas/sasalšanas temperatūra:</b>	<b>nav piemērojams</b>

Produkta Nr.: KG90460ADJ10  
Iespējamais  
datums: 08.02.2021  
Versija: 5.0024  
Classic OutdoorOil Schwarz  
Apstrādes datums: 06.02.2021  
Izdošanas datums: 06.02.2021  
LV  
Lpp. 5 / 9

<b>Viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons:</b>	<b>179 °C</b>
	Avots: Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics
<b>Degšanas punkts:</b>	<b>&gt; 61 °C</b>
<b>Iztvaikošanas ātrums:</b>	<b>nav piemērojams</b>
<b>uzliesmojamība</b>	
<b>Degšanas laiks:</b>	<b>nav piemērojams</b>
<b>Augstākā/zemākā uzliesmojamība vai sprādziena robežas:</b>	
<b>Zemākā sprādzienbīstamības robeža:</b>	<b>0,98 Vol%</b>
<b>Augstākā sprādzienbīstamības robežvērtība:</b>	<b>14 Vol%</b>
	Avots: (2-methoxymethylethoxy)propanol
<b>Tvaika spiediens pie 20 °C:</b>	<b>0,7 mbar</b>
	Metode: aprēķināts.
	Avots: Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics
<b>Tvaiku blīvums:</b>	<b>nav piemērojams</b>
<b>Relatīvs blīvums:</b>	
<b>Blīvums pie 20 °C:</b>	<b>0,90 g/cm<sup>3</sup></b>
<b>Šķīdība:</b>	
<b>Šķīdība ūdenī pie 20 °C:</b>	<b>nešķīstošs</b>
<b>Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens:</b>	<b>sk. iedaļā 12</b>
<b>Pašizdegšanas temperatūra:</b>	<b>201 °C</b>
	Avots: naftas destilāti, hidroattīrītas vieglās frakcijas
<b>Noārdīšanās temperatūra:</b>	<b>nav piemērojams</b>
<b>Viskozitāte pie 20 °C:</b>	<b>14 s 4 mm</b>
	Metode: DIN 53211
<b>Sprādzienbīstamības īpašības:</b>	<b>nav piemērojams</b>
<b>Oksidējošas īpašības:</b>	<b>nav piemērojams</b>
9.2. <b>Cita informācija</b>	
<b>Šķīdinātāju atdalīšanas tests:</b>	<b>&lt; 3 masas % (ADR/RID)</b>

## 10. IEDAĻA. Stabilitāte un reaģētspēja

- 10.1. Reaģētspēja**  
Informācija nav pieejama.
- 10.2. Ķīmiskā stabilitāte**  
Stabils, ja tiek piemērotas ieteiktās uzglabāšanas un rīcības normas. Papildus informāciju par uzglabāšanu skat. 7. iedaļa.
- 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība**  
Turiet drošā attālumā no stiprām skābēm, bāzēm un oksidācijas līdzekļiem, lai izvairītos no eksotermiskām reakcijām.
- 10.4. Apstākļi, no kādiem jāvairās**  
Pie augstām temperatūrām var rasties bīstami sadalīšanās produkti.
- 10.5. Nesaderīgi materiāli**  
nav piemērojams
- 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti**  
Pie augstām temperatūrām var rasties bīstami sadalīšanās produkti, piem.: oglekļa dioksīds, oglekļa mono-oksīds, dūmi, slāpekļa oksīds.

## 11. IEDAĻA. Toksikoloģiskā informācija

- Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]  
Par pašu preparātu dati nav pieejami.
- 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

### Akūta toksicitāte

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
orāls, LD50, Žurka: > 5000 mg/kg

Produkta Nr.: KG90460ADJ10  
Iespiešanas datums: 08.02.2021  
Versija: 5.0024  
Classic OutdoorOil Schwarz  
Apstrādes datums: 06.02.2021  
Izdošanas datums: 06.02.2021  
LV  
Lpp. 6 / 9

dermāls, LD50, Trusis: > 5000 mg/kg

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

orāls, LD50, Žurka: > 5000 mg/kg

dermāls, LD50, Trusis: > 5000 mg/kg

orāls, LC50, Žurka: > 5 mg/L

Metode: ESAO 403

#### **Kodīgums/kairinājums ādai; Nopietns acu bojājums/kairinājums**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Āda

no irritation

acis: Novērtējums no irritation

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

acis

#### **Elpceļu vai ādas sensibilizācija**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

: ; Novērtējums No sensitising effect known

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

#### **CMR ietekme (kancerogēnas, mutagēnas vai reproduktīvajai funkcijai toksiskas vielas)**

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

#### **Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība; Toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Novērtējums Nav pieejami dati

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Toksiska ietekme uz īpašu mērķorgānu (vienreizēja ekspozīcija) Novērtējums The substance or mixture is not rated as target-organ-toxic

#### **Bīstamība ieelpojot**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Bīstamība ieelpojot; Novērtējums Represents no obvious danger of aspiration due to its physical properties

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Bīstamība ieelpojot; Novērtējums Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics

Bīstamība ieelpojot

#### **Praktiska pieredze/ar cilvēkiem**

Šķīdinātāju daļu ieelpošanas gadījumā, pārsniedzot AGW vērtību, var tikt kaitēts veselībai, piemēram, gļotādu un elpošanas orgānu kairinājums, aknu, nieru un centrālās nervu sistēmas bojājumi. Pazīmes: galvassāpes, reibonis, nogurums, muskuļu vājums, apstulbums, nopietnos gadījumos: bezsamaņa. Ādas resorbcijas rezultātā šķīdinātājs var izraisīt iepriekš minētās iedarbības. Ilgstošas un atkārtotas produkta saskares ar ādu gadījumā āda zaudē taukus, kas var izraisīt nealerģiskus ādas bojājumus (dermatītu) un/vai radīt ievērojamu kaitējumu veselībai, jo ir absorbētas kaitīgas vielas. Šķakatas var izraisīt acu kairinājumus un neatgriezeniskus bojājumus.

#### **CMR īpašību vērtējuma kopsavilkums**

Šī maisījuma sastāvdaļas neatbilst CMR 1A vai 1B kategorijas kritērijiem saskaņā ar CLP.

## **12. IEDAĻA. Ekoloģiskā informācija**

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Par pašu preparātu dati nav pieejami.

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā.

### **12.1. Toksicitāte**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Zivju toksicitāte, LC50, Melnā platgalve: 10000 mg/L (96 h)

Toksicitāte dafnijām, EC50, Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 1919 mg/L (48 h)

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Zivju toksicitāte, LL0, Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele) (96 h)

Toksicitāte dafnijām, ELO, Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 1000 mg/L (48 h)

Produkta Nr.: KG90460ADJ10  
Iespiešanas datums: 08.02.2021  
Versija: 5.0024  
Classic OutdoorOil Schwarz  
Apstrādes datums: 06.02.2021  
Izdošanas datums: 06.02.2021  
LV  
Lpp. 7 / 9

Aļģu toksicitāte, EL0, Pseudokirchneriella subcapitata: 72 mg/L (72 h)

#### **Ilgtermiņa Ekotoksiskums**

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics

Zivju toksicitāte, NOELR, Oncorhynchus mykiss (Varavīksnes forele): 0,1 mg/L (28 D)

Toksicitāte dafnijām, NOELR, Daphnia magna (lielā ūdensblusa): 0,18 mg/L (21 D)

#### **12.2. Noturība un spēja noārdīties**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

: 75 % (28 D); Novērtējums Bioloģiski viegli noārdāms (saskaņā ar OECD kritērijiem).

Metode: OECD F

: 93 % (13 D)

Metode: OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

#### **12.3. Bioakumulācijas potenciāls**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens: 1,01

#### **12.4. Mobilitāte augsnē**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

: Novērtējums Nav pieejami dati

#### **12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti**

Vielas maisījumā neatbilst PBT/vPvB kritērijiem saskaņā ar REACH XIII pielikumu.

#### **12.6. Citādas nelabvēlīgas ietekmes**

Informācija nav pieejama.

### **13. IEDAĻA. Apsvērumi, kas saistīti ar apsaimniekošanu**

#### **13.1. Atkritumu apstrādes metodes**

##### **Adekvāta utilizācija / Produkts Ieteikums**

Neļaujiet nonākt ūdeņos vai kanalizācijā. Šo vielu vai produktu un iepakojumu likvidēt drošā veidā. Likvidācija saskaņā ar Direktīvu 2008/98/EK par atkritumiem un bīstamajiem atkritumiem.

##### **Ieteikumu saraksts atkritumu kodiem/ nosaukumiem saskaņā no Eiropas Atkritumu katalogu (EAKV)**

080112 Krāsu un laku atkritumi, kas nav minēti 08 01 11 pozīcijā

##### **Adekvāta utilizācija / Iepakojums Ieteikums**

Iepakojumi, kas ir iztukšoti un nav kontaminēti, var tikt izmantoti atkārtoti. Tvertnes, kas nav iztukšotas atbilstoši noteikumiem, ir īpaši atkritumi.

### **14. IEDAĻA. Informācija par transportēšanu**

Nav klasificējama kā bīstama krava šo transportēšanas noteikumu nozīmē.

#### **14.1. ANO numurs**

nav piemērojams

#### **14.2. ANO sūtīšanas nosaukums**

#### **14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)**

nav piemērojams

#### **14.4. Iepakojuma grupa**

nav piemērojams

#### **14.5. Vides apdraudējumi**

Sauszemes transports (ADR/RID)

nav piemērojams

Jūras piesārņošana

nav piemērojams

#### **14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem**

Īstenojiet transportu vienmēr ar slēgtām, taisni stāvošām un nodrošinātām tvertnēm. Nodrošināt, lai personas, kas transportē produktu, zina, kā rīkoties negadījuma vai noplūdes gadījumā.

Norādījumi drošai lietošanai: skatiet nodaļas 6 - 8

Produkta Nr.: KG90460ADJ10  
Iespiešanas datums: 08.02.2021  
Versija: 5.0024  
Classic OutdoorOil Schwarz  
Apstrādes datums: 06.02.2021  
Izdošanas datums: 06.02.2021  
LV  
Lpp. 8 / 9

### Papildus informācija

#### **Sauszemes transports (ADR/RID)**

tuneļa ierobežojuma kods -

#### **Jūras transports (IMDG)**

EMS numurs nav piemērojams

#### **14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam**

nav piemērojams

### **15. IEDAĻA. Informācija par regulējumu**

#### **15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem**

##### **ES tiesību normas**

##### **Direktīva 2010/75/ES par rūpnieciskajām emisijām [Industrial Emissions Directive]**

GOS vērtības (iekš g/L) ISO 11890-2: 443

GOS vērtības (iekš g/L) ASTM D2369: 443

##### **Direktīva 2004/42/EK, ar ko ierobežo GOS emisijas no krāsām un lakām**

GOS produktu kategorija: (Cat. A/i) ; GOS robežvērtība: 500 g/l

Maksimālais GOS saturs (g/L) lietošanai gatavā produktā: 443

##### **Nacionālie noteikumi**

##### **Norādes par darba ierobežojumiem**

Darba ierobežojumi saskaņā ar Maternitātes aizsardzības direktīvas rīkojumu (92/85/EEK) par grūtniecību vai maternitāti.

Darba ierobežojumi saskaņā ar jauniešu darba aizsardzības likumu (94/33/EK).

MAL-Kode (MAL Kode ready to use):

PR-No.:

#### **15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums**

Šajā maisījumā ķīmiskās drošības novērtējums ir veikts šādām vielām:

### **16. IEDAĻA. Cita informācija**

#### **Pilns klasifikācijas teksts 3. nodaļā**

Asp. Tox. 1 / H304

Bīstamība ieelpojot

Var izraisīt nāvi, ja norij vai iekļūst elpceļos.

Flam. Liq. 3 / H226

Uzliesmojošas šķidrās vielas

Uzliesmojošs šķidrums un tvaiki.

Repr. 2 / H361

Toksicitāte reproduktīvajai sistēmai

Ir aizdomas, ka var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam.

#### **Saīsinājumi un akronīmi**

ADR

Eiropas valstu Nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

AGW

Darba vietas robežvērtības

BLV

Bioloģiskā limita vērtība

CAS

Informatīvais ķīmijas dienests

CLP

Klasificēšana, marķēšana un iepakojšana

CMR

Kancerogēnas, mutagēnas vai toksiskas reproduktīvajai sistēmai

DIN

Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)

DNEL

Atvasinātais beziedarbības līmenis

EAKV

Eiropas Atkritumu kataloga

EC

Efektīvā koncentrācija

EK

Eiropas Kopiena

EN

Eiropas standarts

IATA-DGR

Starptautiskā gaisa transporta asociācija – Noteikumi par bīstamām precēm

IBC Code

Starptautiskais kodekss par to kuģu konstrukciju un aprīkojumu, kas pārvadā bīstamas ķīmiskas vielas bez taras

ICAO-TI

International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air

IMDG Code

Starptautiskais jūras bīstamo kravu kodekss

ISO

Starptautiskā Standartizācijas organizācija

LC

Letālā koncentrācija

LD

Letālā deva



**Drošības datu lapā**  
**saskaņā ar Regula (EK) Nr. 1907/2006 (REACH)**  
**saskaņā ar Regula (ES) 2015/830**



Produkta Nr.:	KG90460ADJ10	Classic OutdoorOil Schwarz	
Iespiešanas datums:	08.02.2021	Apstrādes datums: 06.02.2021	LV
Versija:	5.0024	Izdošanas datums: 06.02.2021	Lpp. 9 / 9

---

MARPOL	Starptautiskā konvencija par piesārņojuma novēršanu no kuģiem
ESAO	Ekonomiskās sadarbības un attīstības organizācija
PBT	Noturīga, bioakumulatīva un toksiska
PNEC	Paredzamā beziedarbības koncentrācija
REACH	Ķīmikāliju reģistrēšana, vērtēšana, licencēšana un ierobežošana
RID	Noteikumi par bīstamo kravu starptautiskajiem dzelzceļa pārvadājumiem
ANO	United Nations
GOS	Gaistoši organiski savienojumi
vPvB	Ļoti noturīgas un ļoti bioakumulatīvas

**Papildus informācija**

Klasifikācijas saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008 [CLP]

Informācija šajā drošības datu lapā atbilst mūsu pašreizējai kompetencei, kā arī valsts un ES noteikumiem. Bez iepriekšējas rakstiskas atļaujas produktu nedrīkst izmantot citiem pielietojuma nolūkiem, kā tikai tādiem, kas noteikti 1. iedaļā. Lietotāja uzdevums ir vienmēr veikt visus nepieciešamos pasākumus, lai tiktu īstenotas visas valsts noteikumos un likumos noteiktās prasības. Informācija šajā drošības datu lapā apraksta mūsu produkta drošības prasības, bet tā nav garantija produkta īpašībām.