

Artikkel nr.: KG90877ADJ10 Classic OutdoorOil Kiefer/Pini  
Utskriftsdato: 11.04.2023 Redigert dato: 17.03.2023 N  
Versjon: 9.0003 Utgitt dato: 17.03.2023 Side 1 / 9

### AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1. produktidentifikasjon

Artikkel nr. (produsent/leverandør) KG90877ADJ10  
Handelsnavn/betegnelse Classic OutdoorOil Kiefer/Pini  
Stat. Warennummer 32081090

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### Identifiserte relevante bruksområder:

Bare for yrkesmessige brukere/fagfolk.

##### Bruk som blir frarådd:

Ikke bruk til sprøyting/forstøving.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### leverandør (produsent/importør/etterordnet bruker/forhandler)

Berger-Seidle GmbH  
Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie Telefonnr.: +49 6359 / 8005-0  
Maybachstraße 2 Faxnr.: +49 6359 / 8005-170  
67269 Grünstadt  
Tyskland

##### Ansvarshavende for informasjon:

laboratorium  
E-post Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

–

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

##### Farepiktogrammer

##### Faresetninger

ikke anvendelig

##### Sikkerhetssetninger

ikke anvendelig

##### Farlige komponenter må merkes

ikke anvendelig

##### Supplerende fareinformasjon

EUH208 Inneholder phthalic anhydride. Kan gi en allergisk reaksjon.  
EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

#### 2.3. Andre farer

Filler som er blitt våte av produktet kan selvantennes gjennom autoksidasjon. (Også støv og andre gjenstander som er dekket av våt maling). Selve produktet er ikke selvantennelig.

##### Andre opplysninger

Les etiketten før bruk. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.  
Oppbevares utilgjengelig for barn.

### AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

##### Beskrivelse

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Artikkel nr.: KG90877ADJ10 Classic OutdoorOil Kiefer/Pini  
Utskriftsdato: 11.04.2023 Redigert dato: 17.03.2023  
Versjon: 9.0003 Utgitt dato: 17.03.2023

N  
Side 2 / 9

EU-nummer CAS-nr. EU-identifikasjonsnum	REACH Nr. Kjemisk betegnelse Plassering // Bemerkning	vkt-%
918-481-9 649-327-00-6	01-2119457273-39-XXXX Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Asp. Tox. 1 H304 / EUH066	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 Stoff med felles grenseverdi (EU) for eksponering på arbeidsplassen.	2,5 - 5
265-149-8 64742-47-8 649-422-00-2	01-2119484819-18-XXXX Distillates (petroleum), hydrotreated light Asp. Tox. 1 H304	1 - 2,5
	phosphoric acid salt Skin Irrit. 2 H315 / Eye Irrit. 2 H319	1 - 2,5
245-018-1 22464-99-9	01-2119979088-21-XXXX 2-ethylhexanoic acid, zirconium salt Repr. 2 H361	0,25 - 0,5

#### Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Fullstendig klassifiseringstekst: se del 16

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Generell informasjon

Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller. Ved bevisstløshet: gi ikke midler gjennom munnen, bring personen i stabil liggestilling på siden og kontakt lege.

##### Etter innånding

Personen føres ut i frisk luft og holdes varm og i ro. Kunstig åndedrett ved uregelmessig pust eller pustestans.

##### Etter hudkontakt

Tilsølte klær må fjernes straks. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Ingen løsningsmidler eller fortynninger må brukes.

##### Etter øyekontakt

Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart.

##### Etter svelging

Ved svelging skylles munnen med vann (bare dersom personen er ved bevissthet). Tilkall medisinsk hjelp umiddelbart. Den skadede må holdes rolig. IKKE framkall brekning.

#### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Kontakt lege dersom det oppstår symptomer, eller i tvilstilfeller.

#### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Elementærhjelp, dekontaminasjon, symptomatisk behandling.

### AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

#### 5.1. Slukningsmidler

##### Egnede slukningsmidler:

alkoholbestandig skum, karbondioksid, Pulver, sprøytetåke, (vann)

##### Uegnet slukkemiddel

hard vannstråle

#### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ved brann oppstår tykk, sort røyk. Innånding av farlige nedbrytingsprodukter kan føre til alvorlige helseskader.

#### 5.3. Råd til brannmannskaper

Hold pustebeskyttelsesapparatet klart. Lukkete beholdere i nærheten av brannstedet må kjøles med vann. Ikke la slukningsvannet komme i vannavløpet, jordbunn eller vassdrag.

Artikkel nr.: KG90877ADJ10 Classic OutdoorOil Kiefer/Pini  
Utskriftsdato: 11.04.2023 Redigert dato: 17.03.2023  
Versjon: 9.0003 Utgitt dato: 17.03.2023

N  
Side 3 / 9

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

- 6.1. **Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**  
Holdes vekk fra antennelseskilder. Luft det impliserte området. Ikke innånd gasser.
- 6.2. **Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**  
Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Informer de til en hver tid ansvarlige myndigheter ved forurensning av elver, sjøer eller avløpsrør tilsvarende de lokale bestemmelser.
- 6.3. **Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
Materiale som er rent ut må avgrenses med ubrennbar oppsugingsmiddel (f.eks. sand, jord, Vermiculite, Kieselgur) og samles opp i egnede beholdere (se kapittel 13) til deponering iht. lokale bestemmelser. Rengjøres med rengjøringsmidler. Løsemidler må ikke brukes.
- 6.4. **Henvvisning til andre avsnitt**  
Ta hensyn til verneforskriftene (se avsnitt 7 og 8).

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

- 7.1. **Forsiktighetsregler for sikker håndtering**  
**Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling**  
Unngå dannelsen av antennelige og eksplosive dampkonsentrasjoner i luften og overskridelse av grenseverdiene for arbeidsplassen. Bruk materialet bare på steder uten åpen ild, flamme og andre antennelseskilder. Elektriske apparater må være beskyttet i henhold til den anerkjente standard. Materialet kan lade seg elektrostatisk opp. Pass på jording av beholdere, apparaturer, pumper og avsugsinnretninger. Bruk av antistatisk bekledning inklusive skotøy blir anbefalt. Gulvene må være elektrisk ledende. Holdes vekk fra varmekilder, gnister og åpne flammer. Benytt gnistsikret verktøy. Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Innånd ikke støv, partikler og sprøytetåke ved bruken av denne tilberedningen. Unngå å innånde slipestøv. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Personlig verneutstyr: se avsnitt 8. Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk - ikke en trykktank! Oppbevares alltid i beholdere av material som tilsvare materialet i originalbeholderen. Overhold forskriftene vedrørende vern og sikkerhet.  
**Ytterligere opplysninger**  
Damper er tyngre enn luft. Gasser danner med luft eksplosive blandinger.
- 7.2. **Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**  
**Krav til oppbevaringsrom og beholdere**  
Lagring i overensstemmelse med bedriftssikkerhetsforordningen. Emballasjen skal holdes tett lukket. Tøm ikke beholderne ved hjelp av trykk - ikke en trykktank! Røyking forbudt. Adgang er forbudt for personer uten tilgangsberettigelse. Beholder må lagres omhyggelig lukket stående, for å unngå lekkasje. Gulv må tilfredsstillende "Retningslinjer for å unngå elektrostatisk tenningsfare (TRGS 727)".  
**Informasjon om lagring i fellesrom**  
Må holdes fjernt fra sterkt sure og alkaliske materialer så vel som oksidasjonsmidler.  
**Videre instruks for lagringsbestemmelser**  
Iaktta henvisningene på etiketten. Må lagres i godt ventilerte og tørre rom mellom 15 °C og 25 °C. Må beskyttes mot hete og direkte solstråling. Emballasjen skal holdes tett lukket. Fjern tenningskilder. Røyking forbudt. Adgang er forbudt for personer uten tilgangsberettigelse. Beholder må lagres omhyggelig lukket stående, for å unngå lekkasje.
- 7.3. **Særlig(e) sluttanvendelse(r)**  
Vær oppmerksom på teknisk registerkort. Les nøye bruksanvisningen.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

- 8.1. **Kontrollparametere**  
**Arbeidsplassgrenseverdi:**  
(2-methoxymethylethoxy)propanol  
EU-nummer 252-104-2 / CAS-nr. 34590-94-8  
Gjennomsnittsverdier: 300 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm  
Bemerkning: (kan absorberes gjennom huden)  
Distillates (petroleum), hydrotreated light  
EU-identifikasjonsnummer 649-422-00-2 / EU-nummer 265-149-8 / CAS-nr. 64742-47-8  
Gjennomsnittsverdier: 275 mg/m<sup>3</sup>; 50 ppm  
Bemerkning: (White Spirit (aromatinnhold < 22 %))

**Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender**

Artikkel nr.: KG90877ADJ10 Classic OutdoorOil Kiefer/Pini  
Utskriftsdato: 11.04.2023 Redigert dato: 17.03.2023  
Versjon: 9.0003 Utgitt dato: 17.03.2023

N  
Side 4 / 9

Gjennomsnittsverdier : langtids grenseverdi for arbeidsplassen  
Korttidsverdier : korttids grenseverdi for arbeidsplassen  
T(Takverdier) : toppbegrensning

#### **DNEL:**

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
EU-nummer 252-104-2 / CAS-nr. 34590-94-8  
DNEL langtids dermal (systemisk), Arbeidstakere: 283 mg/kg  
DNEL langtids som kan innåndes (systemisk), Arbeidstakere: 308 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL langtids dermal (systemisk), Forbruker: 121 mg/kg  
DNEL langtids som kan innåndes (systemisk), Forbruker: 37,2 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL long-term exposure oral (systemic effects), Forbruker: 36 mg/kg

#### **PNEC:**

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
EU-nummer 252-104-2 / CAS-nr. 34590-94-8  
PNEC akvatiske, ferskvann: 19 mg/L  
PNEC akvatiske, havvann: 1,9 mg/L  
PNEC akvatiske, periodiske utslipp: 190 mg/L  
PNEC sediment, ferskvann: 70,2 mg/kg  
PNEC sediment, havvann: 7,02 mg/kg  
PNEC, grunn: 2,74 mg/kg  
PNEC vannavløpssystemet (STP): 4168 mg/L

#### **8.2. Eksponeringskontroller**

Det må sørges for god ventilasjon. Dette kan oppnås ved lokal avsug eller rom-avsug. Hvis dette ikke er nok til å holde aerosol- og løsemiddeldamp-konsentrasjonen under grenseverdiene for arbeidsplasser, må man bære et egnet apparat for åndevern.

#### **Personlig verneutstyr**

##### **Pustebeskyttelse**

Hvis løsemiddelkonsentrasjonen ligger over grenseverdien for arbeidsplassen må godkjent åndedrettsvern, velegnet for dette formål, bæres. Graviditetsbegrensningene ifølge GefStoffV i forbindelse med reglene for bruk av åndedrettsvern (BGR 190) skal respekteres. Bruk bare åndedrettsvern med CE-kjennetegn inklusiv firesifret kontrollnummer.

##### **Håndvern**

For lengre eller gjentatt omgang skal anvendes hanskematerial: Butylkautsjuk (butylgummi)

Tykkelse på hanskematerialet > 0,4 mm ; Penetrasjonstid > 480 min.

Undervisning og informasjon fra produsenten av vernehansker vedrørende bruk, lagring, vedlikehold og utbytting må en ta hensyn til. Tiden for gjennomtrengning av hanskematerialet i avhengighet av hudeksponeringens styrke og varighet. anbefalte hanskefabrikat EN ISO 374

Beskyttelsescremes kan hjelpe til å verne utsatte hud-partier. Etter en kontakt bør disse absolutt ikke benyttes.

##### **Øye-/ansiktsbeskyttelse**

Bruk tettsittende vernebrille ved fare for spruting.

##### **Kroppsbeskyttelse**

Bruk av antistatisk bekledning av naturfaser (bomull) eller varmebestandig syntesefaser.

##### **Beskyttelsestiltak**

Etter kontakt, rengjør håndflatene grundig med vann og såpe eller med et velegnet rengjøringsmiddel.

##### **Begrensning og overvåkning av miljøeksponeringen**

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Se avsnitt 7. Det kreves ingen tiltak utover dette.

### **AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**

#### **9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

<b>Fysisk tilstand:</b>	<b>Flytende</b>
<b>Farge:</b>	<b>brun</b>
<b>Lukt:</b>	<b>karakteristisk</b>
<b>Luktgrense:</b>	<b>ikke anvendelig</b>
<b>Smeltepunkt/frysepunkt:</b>	<b>ikke anvendelig</b>
<b>Kokepunkt/kokeområde, start:</b>	<b>179 °C</b>

Artikkel nr.: KG90877ADJ10 Classic OutdoorOil Kiefer/Pini  
Utskriftsdato: 11.04.2023 Redigert dato: 17.03.2023 N  
Versjon: 9.0003 Utgitt dato: 17.03.2023 Side 5 / 9

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

**Brennbarhet:**

**Brennbar væske.**

**Nedre og øvre eksplosjonsgrense:**

**Nedre eksplosjonsgrense:**

**0,94 Vol-%**

**Øvre eksplosjonsgrense:**

**14 Vol-%**

Kilde: (2-methoxymethylethoxy)propanol

**Brannpunkt:**

**> 61 °C**

**Selvantennelsestemperatur:**

**201 °C**

Kilde: Distillates (petroleum), hydrotreated light

**Nedbrytingstemperatur:**

**ikke anvendelig**

**pH-verdi ved 20 °C:**

**ikke anvendelig**

**Kinematisk viskositet (40°C):**

**< 80 mm<sup>2</sup>/s**

**Viskositet ved 20 °C:**

**14 s 4 mm**

Metode: DIN 53211

**Oppløselighet:**

**Oppløselighet i vann ved 20 °C:**

**ikke oppløselig**

**Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:**

**se avsnitt 12**

**Damptrykk ved 20 °C:**

**0,7 mbar**

Metode: beregnet.

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

**Tetthet og/eller relativ densitet:**

**Tetthet ved 20 °C:**

**0,91 g/cm<sup>3</sup>**

Metode: ISO 2811, del 3

**Relativ damptetthet:**

**ikke anvendelig**

**partikkelegenskaper:**

**ikke anvendelig**

9.2. **Andre opplysninger**

**Oppløsningsmiddel-skilteprøvelse:**

**< 3 vkt-% (ADR/RID)**

**AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

10.1. **Reaktivitet**

Det foreligger ingen informasjon.

10.2. **Kjemisk stabilitet**

Stabil ved bruk av anbefalte forskrifter for lagring og behandling. Flere informasjoner om riktig lagring: se avsnitt 7.

10.3. **Risiko for farlige reaksjoner**

Må holdes fjernt fra sterke syrer, sterke baser og sterke oksideringsmidler for å unngå eksoterme reaksjoner.

10.4. **Forhold som skal unngås**

Gjennom høye temperaturer kan det oppstå farlige nedbrytingsprodukter.

10.5. **Uforenlige materialer**

ikke anvendelig

10.6. **Farlige nedbrytingsprodukter**

Gjennom høye temperaturer kan det oppstå farlige nedbrytingsprodukter, f. eks.: karbondioksid, karbonmonoksid, røyte, nitrogenoksider.

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**

11.1. **Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

**Akutt toksisitet**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

oral, LD50, Rotte: > 5000 mg/kg

dermal, LD50, Kanin: > 5000 mg/kg

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

oral, LD50, Rotte: > 5000 mg/kg

Artikkel nr.: KG90877ADJ10 Classic OutdoorOil Kiefer/Pini  
Utskriftsdato: 11.04.2023 Redigert dato: 17.03.2023  
Versjon: 9.0003 Utgitt dato: 17.03.2023

N  
Side 6 / 9

dermal, LD50, Kanin: > 5000 mg/kg  
oral, LC50, Rotte: > 5 mg/L  
Metode: OECD 403

#### **Etsing/hudirritasjon; Svær øyenskade/-irritasjon**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Hud  
no irritation  
øyne

phosphoric acid salt

Hud (4 h)  
øyne

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

øyne

#### **Sensibilisering av luftveiene eller huden**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

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

#### **CMR-virkninger (kreftfremkallende, arvestoff-forandrende og forplantningstruende virkning)**

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt

Reproduksjonstoksisitet

#### **Spesifikke målorgan-toksisitet ved engangs eksponering; Spesifikke målorgan-toksisitet ved gjentatt eksponering**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Vurdering Ingen data tilgjengelige

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

Spesifik målorgan-toksisitet (engangs eksponering) Vurdering The substance or mixture is not rated as target-organ-toxic

#### **Innåndingsfare**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Innåndingsfare; Vurdering Represents no obvious danger of aspiration due to its physical properties

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

Innåndingsfare; Vurdering Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.

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

Innåndingsfare

#### **Praktiske erfaringer/ved mennesket**

Innånding av løsemiddelandeler over MAK-verdien kan forårsake helseskader som f.eks. irritasjon av slimhinnene og åndedretsorganene, skader på lever, nyrer og det sentrale nervesystemet. Tegn på dette er: hodepine, svimmelhet, tretthet, muskelslapphet, ørhet, i alvorlige tilfelle: bevisstløshet. Løsemidler kan forårsake noen av de tidligere nevnte virkningene ved hudresorpsjon. Lengre og gjentatt kontakt med produktet fører til tap av fett i huden og kan forårsake ikke-allergiske kontakthudskader (kontakteksem) og/eller resorpsjon (oppsugning) av skadelige stoffer. Sprut kan forårsake irritasjoner i øyet og reversible skader.

#### **Sammenfattende evaluering av CMR- egenskaper**

Ingrediensene i denne blandingen oppfyller ikke kriteriene i CMR-kategoriene 1A eller 1B ifølge CLP.

#### **11.2. Informasjon om andre farer**

##### **Endokrine forstyrrende egenskaper**

Det foreligger ingen informasjon.

### **AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Det finnes ingen opplysninger om selve preparatet.

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag.

#### **12.1. Giftighet**

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Fisketoksisitet, LC50, *Pimephales promelas* (størhodet ørekyte): 10000 mg/L (96 h)

Daphnitoksisitet, EC50, *Daphnia magna* (stor vannloppe): 1919 mg/L (48 h)

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

Artikkel nr.: KG90877ADJ10 Classic OutdoorOil Kiefer/Pini  
Utskriftsdato: 11.04.2023 Redigert dato: 17.03.2023  
Versjon: 9.0003 Utgitt dato: 17.03.2023

N  
Side 7 / 9

Fisketoksisitet, LL0, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret) (96 h)  
Daphnitoksisitet, EL0, Daphnia magna (stor vannloppe): 1000 mg/L (48 h)  
Algetoksisitet, EL0, Pseudokirchneriella subcapitata: 72 mg/L (72 h)

#### Langtids Okotoksiske virkninger

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics  
Fisketoksisitet, NOELR, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret): 0,1 mg/L (28 D)  
Daphnitoksisitet, NOELR, Daphnia magna (stor vannloppe): 0,18 mg/L (21 D)

#### 12.2. Opplysning om eliminerings

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
: 75 % (28 D); Vurdering Lett biologisk nedbrytbar (etter OECD-kriterier).  
Metode: OECD F  
: 93 % (13 D)  
Metode: OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

#### 12.3. Bioakkumulasjonspotensial

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann: 1,01

#### 12.4. Mobilitet i jord

(2-methoxymethylethoxy)propanol  
: Vurdering Ingen data tilgjengelige

#### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Stoffene i blandingen oppfyller ikke PBT/vPvB kriteriene iht. REACH, vedlegg XIII.

#### 12.6. Endokrine forstyrrende egenskaper

Det foreligger ingen informasjon.

#### 12.7. Andre skadelige virkninger

Det foreligger ingen informasjon.

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

##### Korrekt avhending / Produkt

##### Anbefaling

Må ikke komme i kloakksystemet eller i vassdrag. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Deponering iht. direktiv 2008/98/EF om avfall og farlig avfall.

##### Korrekt avhending / Emballasje

##### Anbefaling

Ikke kontaminerte og resttomte emballasjer kan bli tilført en gjenutnytting. Beholdere som ikke er skikkelig tømt er spesialavfall.

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.

#### 14.1. N-nummer eller ID-nummer

ikke anvendelig

#### 14.2. FN-forsendelsesnavn

#### 14.3. Transportfareklasse(r)

ikke anvendelig

#### 14.4. Emballasjegruppe

ikke anvendelig

#### 14.5. Miljøfarer

Veitransport (ADR/RID)

ikke anvendelig

Havforureningsfaktor

ikke anvendelig

#### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Transport alltid i sikre beholdere, som er lukkede og som står oppreist. Forsikre deg om at personer som skal transportere produktet vet hva det skal gjøres, i tilfelle av et uhell eller hvis noe løper ut.

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling: se avsnitt 6 - 8

Artikkel nr.: KG90877ADJ10 Classic OutdoorOil Kiefer/Pini  
Utskriftsdato: 11.04.2023 Redigert dato: 17.03.2023  
Versjon: 9.0003 Utgitt dato: 17.03.2023

N  
Side 8 / 9

### Ytterligere opplysninger

#### **Veitransport (ADR/RID)**

tunnelbegrensningskode -

#### **Sjøfart (IMDG)**

Ems-nr. ikke anvendelig

#### **14.7. Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter**

Ingen transport i bulk ifølge IBC-kode.

### **AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**

#### **15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

##### **EU-lover**

##### **Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer [Seveso-III-direktiv]**

Dette produktet er ikke inndelt iht. Direktiv 2012/18/EU.

##### **Direktiv 2010/75/EU angående industriutslipp [Industrial Emissions Directive]**

VOC-verdi (i g/L) ISO 11890-2: 468

VOC-verdi (i g/L) ASTM D2369: 468

##### **Direktiv 2004/42/EF om emisjonsbegrensninger av VOC fra farger og lakk**

VOC- produktkategori: (Cat. A/i) ; VOC-grenseverdi: 500 g/l

Maksimal VOC-innhold i produktet i bruksklar tilstand (i g/L): 468

##### **Nasjonale forskrifter**

##### **Yrkesmessige begrensninger**

Pass på å begrense arbeidet for ungdommer i henhold til arbeidervernloven for ungdom (94/33/EU).

##### **Andre opplysninger:**

Sveits:

Innhold av flyktige organiske forbindelser (VOC) i vektprosent: 14

Danmark:

PR-No.:

MAL code (MAL code in mixture):

#### **15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En sikkerhetsvurdering ble gjennomført av følgende stoff i denne blandingen:

### **AVSNITT 16: Andre opplysninger**

#### **Fullstendig klassifiseringstekst i avsnitt 3**

Asp. Tox. 1 / H304	Innåndingsfare	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
Flam. Liq. 3 / H226	Antennelige væsker	Brannfarlig væske og damp.
Skin Irrit. 2 / H315	Etsing/hudirritasjon	Irriterer huden.
Eye Irrit. 2 / H319	Svær øyenskade/-irritasjon	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Repr. 2 / H361	Reproduksjonstoksitet	Mistenkes for å kunne gi fosterskader.

#### **Forkortelser og akronymer**

ADR	Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
AGW	Arbeidsplassgrenseverdi
BGW	Biologisk grenseverdi
CAS	Kjemisk abstrakt tjeneste
CLP	Klassifisering, merking og emballering
CMR	Kreftfremkallende, mutagene eller reproduksjonstoksiske
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Avledet ingen effektnivå
EAKV	European Waste Catalogue
EC	Effektiv konsentrasjon
EF	Europeiske fellesskap
EN	Europeisk standard
IATA-DGR	Den internasjonale lufttransportforeningen – Forskrifter for farlig gods



**Sikkerhetsdatablad**  
**ifølge Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)**  
**ifølge Forordning (EF) 2020/878**



Artikkel nr.: KG90877ADJ10 Classic OutdoorOil Kiefer/Pini  
Utskriftsdato: 11.04.2023 Redigert dato: 17.03.2023 N  
Versjon: 9.0003 Utgitt dato: 17.03.2023 Side 9 / 9

---

IBC Code	Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs
ISO	Internasjonal Standardiseringsorganisasjon
LC	Dødelig konsentrasjon
LD	Dødelig dose
MARPOL	Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
OECD	Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regler for internasjonal jernbanetransport av farlig gods
FN	United Nations
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	svært persistente og svært bioakkumulerende

**Ytterligere opplysninger**

Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet tilsvarer vår nåværende kunnskap så vel som nasjonale og EU bestemmelser. Produktet må uten tillatelse ikke tilføres et annet bruksområde enn det som er nevnt i avsnit 1. Det er alltid brukerens oppgave å treffe alle nødvendige tiltak, slik at kravene i de lokale regler og lover oppfylles. Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver sikkerhetskravene til vårt produkt og presenterer ingen forsikring om produktegenskaper.