

Artikkelinro: KG909K0ADJ10 Classic OutdoorOil Padouk
Tulostuspäivämäärä: 11.04.2023 Päivitetty (pvm): 17.03.2023 SF
Versio: 8.0003 Julkaisupäivä: 17.03.2023 Sivu 1 / 9

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. tuotetunnistimet

Artikkelinro (valmistaja/toimittaja) KG909K0ADJ10
Kauppanimi/Nimitys Classic OutdoorOil Padouk
Padouk/ Bastard Teak
Stat. Warennummer 32081090

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Relevantit tunnistetut käytöt:

Vain teollisuus- ja ammattikäyttöön.

Käytöt, joita suositellaan välttämään:

Ei saa käyttää ruiskutukseen/suihkutukseen.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

toimittaja (valmistaja/maahantuoja/jatkokäyttäjä/kauppias)

Berger-Seidle GmbH
Parkettlacke - Klebstoffe - Bauchemie puhelin: +49 6359 / 8005-0
Maybachstraße 2 Faksi: +49 6359 / 8005-170
67269 Grünstadt
Saksa

Tiedotuksesta vastaava taho:

laboratorio
Sähköposti Sicherheitsdaten@berger-seidle.de

1.4. Häät puhelinnumero

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

–

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Seosta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti.

2.2. Merkinnät

Tunnusmerkintä asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Vaarapiktogrammit

Vaaralausekkeet

ei sovellettavissa

Turvalausekkeet

ei sovellettavissa

Riskiluokitellut komponentit merkintään

ei sovellettavissa

Täydentävät vaaraominaisuudet

EUH208 Sisältää ftaalihappoanhydridi. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

2.3. Muut vaarat

Tuotteella kostutetun rätin autoksidaatio voi aiheuttaa itsesyttymisen. (Myös pölyt ja muut aineella kyllästetyt esineet). Tuote sinänsä ei ole itsesyttävä.

Muut tiedot

Lue merkinnät ennen käyttöä. Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti. Säilytä lasten ulottumattomissa.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Artikkelinro: KG909K0ADJ10 Classic OutdoorOil Padouk
Tulostuspäivämäärä: 11.04.2023 Päivitetty (pvm): 17.03.2023
Versio: 8.0003 Julkaisupäivä: 17.03.2023

SF
Sivu 2 / 9

Kuvaus

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

EY-nro CAS-nro Indeksinumero	REACH-nro Nimitys luokitus // Huomautus	p-%
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 Aine, jolla on yhteisön raja-arvo (EU) altistumiselle työpaikoilla.	2,5 - 5
265-149-8 64742-47-8 649-422-00-2	01-2119484819-18-XXXX Tisleet (maaöljy), vetykäsitellyt kevyet Asp. Tox. 1 H304	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

Lisäohjeet

Täydellinen luokittelun teksti: katso luku 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita

Oireiden ilmetessä tai niitä epäiltäessä kysyttävä lääkäriltä neuvoa. Mikäli potilas menettää tajuntansa ei saa antaa hänelle mitään suun kautta. Laita hänet kyljinmakuuasentoon ja kysy neuvoa lääkäriltä.

Hengitettynä

Potilas on vietävä raikkaaseen ilmaan ja pidettävä lämpimänä ja rauhallisena. Jos hengitys on katkonaista tai pysähtyy, annettava tekohengitystä.

Ihoaltistuksen jälkeen

Riisuttava välittömästi saastunut vaatetus. Roiskeet iholta huuhteltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Ei saa käyttää liuotinta tai laimenninta.

Roiskeet silmiin

Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Lääkärin neuvoa tulee kysyä välittömästi.

Nieltynä

Jos ainetta on nielty, huuhtelee suu vedellä (vain jos henkilö on tajuissaan). Lääkärin neuvoa tulee kysyä välittömästi. Pidä potilas rauhallisena. Ei saa oksennuttaa.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireiden ilmetessä tai niitä epäiltäessä kysyttävä lääkäriltä neuvoa.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ensiapu, puhdistaminen, oireiden hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet:

alkoholinkestävä vaahto, hiilidioksidi, Jauhe, suihkusumu, (vesi)

Soveltumaton sammutusaine

terävä vesisuihku

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palossa syntyy paksua mustaa savua. Vaarallisten hajoamistuotteiden hengittäminen voi aiheuttaa vakavaa haittaa terveydelle.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Asetus (EU) 2020/878 mukaisesti



Artikkelinro: KG909K0ADJ10 Classic OutdoorOil Padouk
Tulostuspäivämäärä: 11.04.2023 Päivitetty (pvm): 17.03.2023
Versio: 8.0003 Julkaisupäivä: 17.03.2023

SF
Sivu 3 / 9

Hengityksensuojalaite on pidettävä valmiina. Tulipalon sattuessa suljettu astia jäähdytettävä kylmällä vedellä. Sammutusvettä ei saa päästää putkistoon, vesistöön tai maaperään.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa**
Eristettävä sytytyslähteistä. Kyseinen tila on tuuletettava. Höyryjä ei saa hengittää.
- 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet**
Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Jokien, järvien tai viemäriputkiston saastumisesta on tiedotettava paikallisten määräysten mukaan asianomaisille viranomaisille.
- 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet**
Rajaa alue, jolle materiaalia on valunut, palamattomalla imeytysmateriaalilla (esim. hiekka, multa, vermikuliitti, piimaa) ja kerää hävitettäväksi paikallisten määräysten mukaisesti säiliöihin. Puhdistus on suoritettava pesuaineilla, ei liuottimilla.
- 6.4. Viittaukset muihin kohtiin**
Ota huomioon suojamääräykset (katso kohdat 7 ja 8).

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Ohjeet tuotteen turvallisesta käsittelystä

Vältettävä syttyvien ja räjähdysvaarallisten höyrypitoisuuksien muodostumista ilmassa ja työperäistä altistumista koskevien raja-arvojen ylittämistä. Käytä materiaalia vain tiloissa, joissa avovalo, tuli ja muut sytytyslähteet voidaan pitää kaukana. Sähkölaitteiden täytyy olla hyväksytyt standardin mukaisesti suojattuja. Materiaali voi varautua staattisella sähköllä. Varmistettava säiliöiden, laitteistojen, pumppujen ja imulaitteiden maadoitus. Suositellaan antistaattisten vaatteiden ja kenkien käyttämistä. Lattioiden on oltava elektronisesti johtokykyisiä. Pidettävä kaukana lämpölähteistä, kipinöistä ja avotulesta. Käytettävä kipinäsuojattuja välineitä. Vältettävä aineen joutumista iholle, silmiin ja vaateukselle. Pölyjä, hiukkasia ja ruiskusumua ei saa hengittää tätä valmistetta käytettäessä. Vältä hiomapölyn hengittämistä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8. Säiliöitä ei saa koskaan tyhjentää paineella - ei painesäiliö! Säilytettävä aina säiliöissä, jotka on valmistettu samasta materiaalista kuin alkuperäissäiliö. Noudatettava lakisäätteisiä suoja- ja turvamääräyksiä.

Muut tiedot

Höyryt ovat ilmaa raskaampia. Kosketuksesta ilman kanssa muodostuu räjähtäviä seoksia.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Vaatimukset varastotiloille ja säiliöille

Varastointi (Saksan) käyttöturvallisuutta koskevia määräyksiä (BetrSiVO) vastaavasti. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Säiliöitä ei saa koskaan tyhjentää paineella - ei painesäiliö! Tupakointi kielletty. Asiattomilta pääsy kielletty. Säiliö pidettävä huolellisesti suljettuna ja pystyasennossa vuodon estämiseksi. Lattioiden tulee vastata "elektrostaattisesta latauksesta johtuvien syttymisvaarojen välttämistä koskevaa direktiiviä (TRGS 727)".

Tiedot yhteisvarastoinnista

Pidettävä erillään vahvoista hapoista, emäksistä ja hapettimista.

Muut tiedot varastointiehtoista

Huomioitava ohjeet etiketissä. On säilytettävä ilmastoidussa ja kuivassa paikassa, 15 °C - 25 °C lämpötilassa. Suojattava lämmöltä ja suoralta auringonvalolta. Säilytettävä tiiviisti suljettuna. Eristettävä sytytyslähteistä. Tupakointi kielletty. Asiattomilta pääsy kielletty. Säiliö pidettävä huolellisesti suljettuna ja pystyasennossa vuodon estämiseksi.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Noudatettava teknisiä ohjeita. Noudata käyttöohjetta.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Työpaikan raja-arvot:

(2-methoxymethylethoxy)propanol
EY-nro 252-104-2 / CAS-nro 34590-94-8

HTP, 8 h: 310 mg/m³; 50 ppm

Huomautus: (kan absorberas genom huden)

Lisäohjeet

8 h : pitkäaikaista työperäistä altistumista koskeva raja-arvo
15 min : lyhytaikaista työperäistä altistumista koskeva raja-arvo

Artikkelinro: KG909K0ADJ10 Classic OutdoorOil Padouk
Tulostuspäivämäärä: 11.04.2023 Päivitetty (pvm): 17.03.2023
Versio: 8.0003 Julkaisupäivä: 17.03.2023

SF
Sivu 4 / 9

Ceiling : yläraja

DNEL:

(2-methoxymethylethoxy)propanol

EY-nro 252-104-2 / CAS-nro 34590-94-8

DNEL Pitkäaikainen dermaali (järjestelmällinen), Työntekijät: 283 mg/kg

DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen (järjestelmällinen), Työntekijät: 308 mg/m³

DNEL Pitkäaikainen dermaali (järjestelmällinen), Kuluttaja: 121 mg/kg

DNEL Pitkäaikainen inhalatiivinen (järjestelmällinen), Kuluttaja: 37,2 mg/m³

DNEL long-term exposure oral (systemic effects), Kuluttaja: 36 mg/kg

PNEC:

(2-methoxymethylethoxy)propanol

EY-nro 252-104-2 / CAS-nro 34590-94-8

PNEC vesistö, makea vesi: 19 mg/L

PNEC vesistö, merivesi: 1,9 mg/L

PNEC vesistö, ajoittaiset päästöt: 190 mg/L

PNEC sedimentti, makea vesi: 70,2 mg/kg

PNEC sedimentti, merivesi: 7,02 mg/kg

PNEC, maaperä: 2,74 mg/kg

PNEC Vaikutus puhdistamoihin (STP): 4168 mg/L

8.2. **Altistumisen ehkäiseminen**

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta. Tämä voidaan saavuttaa paikallisella tai huoneen poistoimulla. Siinä tapauksessa että tämä ei riitä aerosoli- ja liuotinhöyrykonsentraation pitämiseksi työperäistä altistumista koskevan raja-arvon alapuolella, on käytettävä soveltuva hengityssuojainta.

Henkilökohtaiset suojavarusteet

Hengityksensuojain

Jos liuotinkonsentraatio ylittää työperäistä altistumista koskevan raja-arvon, on käytettävä tähän tarkoitukseen soveltuva hyväksyttyä hengityksensuojainta. Käyttöaika-rajotukset tulee huomioida vaarallisista aineista annetun asetuksen (GefStoffV) ja hengityksensuojaimien käyttöä koskevien sääntöjen (BGFR 190) mukaisesti. Käytä ainoastaan hengityssuojaimia, joissa on CE-merkintä ja nelinumeroinen kontrollinumero.

Käsien suojaus

Käsiteltäessä pidempään tai toistuvasti käytettävä seuraavaa käsinemateriaalia: Butyylikumi

Käsinemateriaalin paksuus > 0,4 mm ; Tunkeutumisaika > 480 min.

Huomioi suojakäsineiden valmistajan antamat ohjeet ja tiedot käytöstä, säilytyksestä, huollosta ja korvaamisesta. Käsinemateriaalin läpäisy aika riippuu ihoaltistumisen voimakkuudesta ja kestosta. Suositeltavat käsiensuojausvalmisteet EN ISO 374

Suojavoitteet voivat auttaa suojaamaan paljaita ihoalueita. Kosketuksen jälkeen niitä ei saa käyttää missään tapauksessa.

Silmä-/kasvosuojaus

Mikäli roiskevaara, käytettävä tiiviitä suojalaseja.

Vartalonsuojaus

Käytettävä antistaattisia vaatteita luonnonkuidusta (puuvilla) tai lämmönkestävästä tekokuidusta.

Turvallisuustoimenpiteet

Kosketuksen jälkeen ihoalue huuhdeltava huolellisesti vedellä ja saippualla tai käytettävä soveltuva puhdistusainetta.

Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Katso kohta 7. Muut toimenpiteet eivät ole tarpeellisia.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. **Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

Olomuoto:

Nestemäinen

Väri:

ruskea

Haju:

ominainen

Hajukynnys:

ei sovellettavissa

Sulamis- tai jäätymispiste:

ei sovellettavissa

Kiehumispiste ja kiehumisalue:

179 °C

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

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Asetus (EU) 2020/878 mukaisesti



Artikkelinro: KG909K0ADJ10 Classic OutdoorOil Padouk
Tulostuspäivämäärä: 11.04.2023 Päivitetty (pvm): 17.03.2023
Versio: 8.0003 Julkaisupäivä: 17.03.2023

SF
Sivu 5 / 9

Syttyvyys:	Palava neste.
Alempi ja ylempi räjähdyksäraja:	
Alempi räjähdyksäraja:	0,89 Til-%
Ylempi räjähdyksäraja:	14 Til-%
	Lähde: (2-methoxymethylethoxy)propanol
Leimahduspiste:	> 61 °C
Itsesyttymislämpötila:	201 °C
	Lähde: Tisleet (maaöljy), vetykäsittelyt kevyet
Hajoamislämpötila:	ei sovellettavissa
pH 20 °C: ssa	ei sovellettavissa
Kinemaattinen viskositeetti (40°C):	< 80 mm ² /s
viskositeetti 20 °C: ssa	14 s 4 mm
	Menetelmä: DIN 53211
Liukoisuus (liukoisuudet):	
vesiliukoisuus 20 °C: ssa	liukenematon
Jakautumiskerroin: n-oktanolivesi:	katso kohta 12
Höyrinpaine 20 °C: ssa	0,7 mbar
	Menetelmä: laskettu.
	Lähde: Hydrocarbons, C11-C12, isoalkanes, < 2% aromatics
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys:	
tiheys 20 °C: ssa	0,89 g/cm ³
	Menetelmä: ISO 2811, osa 3
Höyrin suhteellinen tiheys:	ei sovellettavissa
hiukkasten ominaisuudet:	ei sovellettavissa
9.2. Muut tiedot	
Liuottimen erittelykoe:	< 3 p-% (ADR/RID)

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- 10.1. Reaktiivisuus**
Ei tietoja saatavissa.
- 10.2. Kemiallinen stabiilisuus**
Noudatettaessa suositeltuja varastointi- ja käsittelyohjeita stabiili. Lisätietoja asianmukaisesta varastoinnista: katso kohta 7.
- 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**
Pidettävä erillään vahvoista hapoista, emäksistä ja hapettimista eksotermisen reaktion välttämiseksi.
- 10.4. Vältettävät olosuhteet**
Korkeassa lämpötilassa saattaa muodostua vaarallisia hajoamistuotteita.
- 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit**
ei sovellettavissa
- 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet**
Korkeassa lämpötilassa saattaa muodostua vaarallisia hajoamistuotteita, esim.: hiilidioksidi, hiilimonoksidi, savu, typpidioksidit.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- 11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määrittelyistä vaaraluokista**
Välitön myrkyllisyys
(2-methoxymethylethoxy)propanol
suun kautta, LD50, Rotta: > 5000 mg/kg
dermaali, LD50, Kani: > 5000 mg/kg
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
suun kautta, LD50, Rotta: > 5000 mg/kg
dermaali, LD50, Kani: > 5000 mg/kg

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Asetus (EU) 2020/878 mukaisesti



Artikkelinro: KG909K0ADJ10 Classic OutdoorOil Padouk
Tulostuspäivämäärä: 11.04.2023 Päivitetty (pvm): 17.03.2023
Versio: 8.0003 Julkaisupäivä: 17.03.2023

SF
Sivu 6 / 9

suun kautta, LC50, Rotta: > 5 mg/L
Menetelmä: OECD 403

Ihosoövyttävyyksi/ihoärsytys; Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Iho
no irritation
silmit

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

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

(2-methoxymethylethoxy)propanol

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

CMR-vaikutukset (syöpää aiheuttava, perimää muuttava ja lisääntymiselle vaarallinen vaikutus)

2-ethylhexanoic acid, zirconium salt
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset

Elincohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen; Elincohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Arviointi Tietoja ei saatavilla

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

Elincohtainen myrkyllisyys (yksittäinen altistuminen) Arviointi The substance or mixture is not rated as target-organ-toxic

Aspiraatiovaara

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Aspiraatiovaara; Arviointi Represents no obvious danger of aspiration due to its physical properties

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

Aspiraatiovaara; Arviointi Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

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

Aspiraatiovaara

Kokemusperäinen tieto/i ihmisellä testattu tieto

MAK-arvon ylittävien liuotinkomponenttien hengittäminen voi johtaa terveydellisiin vaurioihin, kuten esim. limakalvojen ja hengityselinten ärsytystä sekä maksan, munuaisten ja keskushermoston vaurioita. Merkkejä tästä ovat: päänsärky, huimaus, väsymys, lihasten heikkous, huimaus, vaikeissa tapauksissa: tajuttomuus. Liuottimet voivat ihon kautta imeytyessään aiheuttaa joitakin edellä mainituista vaikutuksista. Pitempi ja toistuva kosketus tuotteen kanssa johtaa ihon rasvan menetykseen ja voi aiheuttaa ei-allergisia kosketushovaurioita (kontaktidermitis) ja/tai imeyttää haitta-aineita. Pisarat saattavat aiheuttaa silmien ärsytystä ja korjautuvia vaurioita.

Tiivistetty CMR-ominaisuuksien arviointi

Tämän seoksen ainesosat eivät täytä CMR-kategorioiden 1A tai 1B kriteereitä CLP mukaisesti.

11.2. Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Itse valmisteesta ei ole saatavilla tietoja.

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

12.1. Myrkyllisyys

(2-methoxymethylethoxy)propanol

Kalamyrkyllisyys, LC50, Paksupäänaarmu: 10000 mg/L (96 h)

Vesikirppumyrkyllisyys, EC50, Daphnia magna (vesikirppu): 1919 mg/L (48 h)

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

Kalamyrkyllisyys, LL0, Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi) (96 h)

Vesikirppumyrkyllisyys, EL0, Daphnia magna (vesikirppu): 1000 mg/L (48 h)

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

Pitkäaikainen Ekotoksisuus

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Asetus (EU) 2020/878 mukaisesti



Artikkelinro: KG909K0ADJ10 Classic OutdoorOil Padouk
Tulostuspäivämäärä: 11.04.2023 Päivitetty (pvm): 17.03.2023
Versio: 8.0003 Julkaisupäivä: 17.03.2023

SF
Sivu 7 / 9

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
Kalamyrkyllisyys, NOELR, Oncorhynchus mykiss (Kirjolohi): 0,1 mg/L (28 D)
Vesikirppumyrkyllisyys, NOELR, Daphnia magna (vesikirppu): 0,18 mg/L (21 D)

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

(2-methoxymethylethoxy)propanol
: 75 % (28 D); Arviointi Helposti biohajoava (OECD-kriteerien mukaan).
Menetelmä: OECD F
: 93 % (13 D)
Menetelmä: OECD 302B/ ISO 9888/ EEC 92/69/V, C.9

12.3. Biokertyvyys

(2-methoxymethylethoxy)propanol
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi: 1,01

12.4. Liikkuvuus maaperässä

(2-methoxymethylethoxy)propanol
: Arviointi Tietoja ei saatavilla

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Seoksen aineet eivät täytä PBT/vPvB-kriteereitä REACHin, liitteen XIII mukaisesti.

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Ei tietoja saatavissa.

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Ei tietoja saatavissa.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Asianmukainen hävittäminen / Tuote

Suositus

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Tämä aine ja sen pakkaus on hävitettävä turvallisesti. Jätteiden käsittely direktiivin 2008/98/EY mukaisesti, kattaa jätteen ja vaarallisen jätteen.

Asianmukainen hävittäminen / Pakkaus

Suositus

Ei-saastuneet ja täysin tyhjennetyt pakkaukset voidaan kierrättää. Tynnyrit, joita ei ole tyhjennetty sääntöjen mukaisesti, ovat erikoisjätettä.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Ei vaarallisia tuotteita kuljetussääntöjen kannalta.

14.1. YK-numero tai tunnistenumero

ei sovellettavissa

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

ei sovellettavissa

14.4. Pakkausryhmä

ei sovellettavissa

14.5. Ympäristövaarat

Maakuljetus (ADR/RID)

ei sovellettavissa

Vesistömyrky

ei sovellettavissa

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Kuljetus aina suljetuissa, pystysuorassa olevissa turvallisissa säiliöissä. On varmistettava, että tuotetta kuljettavat henkilöt tietävät, mitä onnettomuuden tai vuodon sattuessa on tehtävä.

Ohjeet tuotteen turvallisesta käsittelystä: katso osat 6 - 8

Muut tiedot

Maakuljetus (ADR/RID)

tunnelin rajoituskoodi

-

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Asetus (EU) 2020/878 mukaisesti



Artikkelinro: KG909K0ADJ10 Classic OutdoorOil Padouk
Tulostuspäivämäärä: 11.04.2023 Päivitetty (pvm): 17.03.2023
Versio: 8.0003 Julkaisupäivä: 17.03.2023

SF
Sivu 8 / 9

Merikuljetukset (IMDG)

EmS-numero ei sovellettavissa

14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei kuljetusta massatavarana IBC-koodin mukaan.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

EU-määräykset

Direktiivi 2012/18/EU vaarallisista aineista aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen torjunnasta [Seveso III-direktiivi]

Tämä tuote ei ole luokiteltu Direktiivi 2012/18/EU mukaisesti.

Direktiivi 2010/75/EU teollisuuden päästöistä [Industrial Emissions Directive]

VOC-arvo (sisällä g/L) ISO 11890-2: 464

VOC-arvo (sisällä g/L) ASTM D2369: 464

Direktiivi 2004/42/EY maalien ja lakkojen VOC-päästörajoituksista

VOC-tuotekategoria: (Cat. A/i) ; VOC raja-arvo: 500 g/l

Käyttövalmiin tuotteen suurin VOC-pitoisuus (sisällä g/L): 464

Kansalliset määräykset

Ohjeet työskentelyn rajoittamisesta

Ottettava huomioon työhönotta koskevat rajoitukset nuorten työntekijöiden suojelua koskevan lain (94/33/EY) mukaisesti.

Muut tiedot:

Sveitsi:

Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus painoprosentteina: 13

Tanska:

PR-No.:

MAL code (MAL code in mixture):

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on suoritettu seuraaville aineille tässä seoksessa:

KOHTA 16: Muut tiedot

Täydellinen luokittelun teksti kohta 3

Asp. Tox. 1 / H304	Aspiraatiovaara	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
Flam. Liq. 3 / H226	Syttyvät nestemäiset aineet	Syttyvä neste ja höyry.
Repr. 2 / H361	Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	Epäillään vaurioittavan sikiötä.

Lyhenteet ja akronyymit

ADR	Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
AGW	Työpaikan raja-arvot
BGW	Biologisella raja-arvolla
CAS	Kemiallinen tiivistelmäpalvelu
CLP	Luokitus, merkinnät ja pakkaaminen
CMR	Syöpää aiheuttava, perimää vaurioittava tai lisääntymismyrkyllinen
DIN	Deutsches Institut für Normung / Norm des Deutschen Instituts für Normung (German Institute for Standardization / German industrial standard)
DNEL	Johdettu vaikutukseton altistumistaso
EAKV	Euroopan jäteluettelo
EC	Vaikuttava pitoisuus
EY	Euroopan yhteisöt
EN	Eurooppalaisella standardilla
IATA-DGR	Kansainvälinen ilmakuljetusliitto – Vaarallisten aineiden kuljetussäännöt
IBC Code	Vaarallisia kemikaaleja irtolastina kuljettavien alusten rakentamista ja varustamista koskeva IMO:n kansainvälinen säännöstö
ICAO-TI	International Civil Aviation Organization Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG Code	Kansainvälinen vaarallisten aineiden merikuljetuksia koskeva säännöstö
ISO	Kansainvälinen Standardisointijärjestö
LC	Tappava pitoisuus

Käyttöturvallisuustiedote

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Asetus (EU) 2020/878 mukaisesti



Artikkelinro: KG909K0ADJ10 Classic OutdoorOil Padouk
Tulostuspäivämäärä: 11.04.2023 Päivitetty (pvm): 17.03.2023
Versio: 8.0003 Julkaisupäivä: 17.03.2023

SF
Sivu 9 / 9

LD	Tappava annos
MARPOL	Kansainvälinen yleissopimus alusten aiheuttaman pilaantumisen ehkäisemisestä
OECD	Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö
PBT	Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen
PNEC	Ennustettu vaikutukseton pitoisuus
REACH	Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset
RID	Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat määräykset
YK	United Nations
VOC	Haihtuvat orgaaniset yhdisteet
vPvB	erittäin hitaasti hajoavia ja erittäin voimakkaasti biokertyviä

Muut tiedot

Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot vastaavat tämänhetkisiä tietojamme sekä kansallisia ja EU-määräyksiä. Tuotetta ei saa käyttää ilman kirjallista lupaa mihinkään muuhun kuin kohdassa 1 mainittuun käyttötarkoitukseen. On aina käyttäjän tehtävä ryhtyä kaikkiin tarvittaviin toimenpiteisiin paikallisissa säännöissä ja laeissa määrättyjen vaatimusten täyttämiseksi. Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot kuvaavat tuotteemme turvallisuusvaatimuksia, eivätkä takaa tuotteen ominaisuuksia.