
OHUTUSKAART

1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1 Tootetähis

- Toote nimetus: INDUSTRIAL HC-EP 320
- Toote koostisosa nimetus: IND006

1.2 Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

- Aine/valmistise kasutus: Määrdeaine, Käigukasti õli
- Mittesoovitavad kasutused: Ärge kasutage muudes rakendustes. Täpsema teabe saamiseks rakenduse kohta lugege tehnilist juhendit Andmeleht.

1.3 Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

- Tarnija nimetus: MB Aztec Oils Baltic
- Tarnija aadress: Lentpjūvės g. 14D
Plunge,
Lithuania
- Telefon: +370 628 20949
Esmaspäevast reedeni 08.00-17.00
- Email: Info@aztecoils.lt
- Tarnija nimetus: Aztec Oils Europe BV
- Tarnija aadress: Centraleweg 11-E
4931 NA
Geertruidenberg
THE NETHERLANDS
- Telefon: +31 (0) 162-51 93 95
Esmaspäevast reedeni 08:30-17:00
- Email: Info@aztecoilseurope.nl

1.4 Hädaabitelefoni number

- Hädaabitelefoni number: 112

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

2.1 Aine või segu klassifitseerimine

- CLP: Klassifitseerimata

2.2 Märgistuselemendid

- Tunnussõna: Klassifitseerimata

2.2.1 Ohuteated

Klassifitseerimata

2.2.2 Hoiatusteated

2. JAGU. Ohtude identifitseerimine (....)

Klassifitseerimata

Hoida lastele kättesaamatus kohas (P102).

Kõrvaldage sisu ja / või konteiner vastavalt kohalikele / riiklikele eeskirjadele (P501).

2.3 Muud ohud

- See toode ei sisalda praeguste kriteeriumide kohaselt ühtegi PBT / vPvB ainet.

3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

3.2 Segud

3.2.1 Highly refined mineral oil mix

CAS number: Erinevad vt allpool

EÜ number: Erinevad vt allpool

REACH registreerimisnumber: Erinevad vt allpool

Index Ei: Erinevad vt allpool

Konkreetsete sisalduse piirväärtuste: Pole määratud.

M tegur, äge: Ei kohaldata.

M tegur, krooniline: Ei kohaldata.

Kontsentratsioon: 80 - <100%

H-laused: Ei kohaldu

Kategooriad: Klassifitseerimata

Sisaldab naftast saadud mineraalõlide segu, mis sisaldab <3% DMSO-d vastavalt IP346-le.

Baasõli võib sisaldada ühte või mitut neist elementidest: 101316-70-5, 309-875-6, 101316-71-6, 309-876-1, 101316-72-7, 309-877-7, RRN 01-2119489969-06/ 64741-76-0, 265-077-7, 649-453-00-1, RRN 01-2119486951-26/ 64741-88-4, 265-090-8, RRN 01-2119488706-23, 649-454-00-7/, 64741-89-5, 265-091-3, RRN 01-2119487067-30/ 64741-95-3, 265-096-0, RRN 01-2119487081-40/ 64741-96-4, 265-097-6, RRN 01-2119483621-38/ 64742-01-4, 265-101-6, RRN 01-2119488707-21/ 64742-53-6, 265-156-6, 649-466-00-2, RRN 01-2119480375-34/ 64742-45-6, 265-147-7/ 64742-52-5, 265-155-0, RRN 01-2119467170-45, 649-465-00-7/ 64742-53-6, 265-156-6, RRN 01-2119480375-34, 649-466-00-2/ 64742-54-7, 265-157-1, RRN 01-2119484627-25, 649-461-00-8/ 64742-55-8, 265-158-7, 649-468-00-3, RRN 01-2119487077-29/ 64742-56-9, 265-159-2, RRN 01-2119480132-48, 649-469-00-9/ 64742-57-0, 265-160-8/ 01-2119489287-22/, 64741-88-4, 265-090-8, RNN 01-2119488706-23 / 64742-62-7, 265-166-0 / RNN 01-2119480472-38/ 64742-65-0, 265-169-7, RRN 01-2119471299-27, 649-474-00-6/ 64742-70-7, 265-174-4, RRN 01-2119487080-42 / 68037-01-4, 500-183-1, RNN 01-2119486452-34 /, 111-66-0, 203-893-7, RNN 01-2119486877-14, 01-2119409094-47 / 70693-43-5, 813-310-3/ 72623-85-9, 276-736-3, RRN 01-211955262-43/ 72623-86-0, 276-737-9, RRN 01-2119474878-16, 649-482-00-x/ 72623-87-1, 276-738-4, RRN 01-2119474889-13, 649-483-00-5/ 74869-22-0, 278-012-2, RRN 01-2119495601-36, 649-484-00-0/ 8042-47-5, 232-455-8, 01-2119487078-27.

4. JAGU. Esmaabimeetmed

4.1 Esmaabimeetmete kirjeldus

4.1.1 Sissehingamine

Sissehingamisel viige piirkond värske õhu kätte. Pöörduge arsti poole, kui ilmneb hingamisteede ärritus või hingamine muutub raskeks.

4. JAGU. Esmaabimeetmed (....)

4.1.2 Silma sattumine

Silma sattumisel loputage silmi koheselt rohke veega vähemalt 15 minuti jooksul. Silmalaugud tuleb eemal hoida silmamuna, et tagada põhjalik loputus. Kontrollige ja eemaldage kontaktläätsed (kui seda on lihtne teha). Konsulteerige arstiga.

4.1.3 Kokkupuude nahaga

Peske nahka põhjalikult seebi ja veega või kasutage tunnustatud nahapuhastusvahendit. Eemaldada saastunud riided ja jalanõud. Pesta riideid enne taaskasutust. Enne taaskasutamist puhastage kingad põhjalikult. Sümptomite ilmnemisel konsulteerige arstiga.

4.1.4 Allaneelamine

Ärge kutsuge esile oksendamist, välja arvatud juhul, kui meditsiinipersonal on käskinud seda teha. Kui teil on sümptomeid, pöörduge oma arsti poole.

4.2 Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

4.2.1 Allaneelamine

Võib põhjustada seedetrakti häireid.

4.2.2 Silma sattumine

Võib põhjustada punetust ja ärritust.

4.2.3 Kokkupuude nahaga

Võib põhjustada punetust ja ärritust.

4.2.4 Sissehingamine

Võib põhjustada ärritust.

4.3 Märke igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

- Ravi peab olema sümptomaatiline ja suunatud kõigi sümptomite vähendamisele.

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

5.1 Tulekustutusvahendid

- Kustutusvahendid: Kustutada vahu, süsinikdioksiidi, kuiva pulbri või veeuduga. Sobimatud kustutusvahendid: Ärge kasutage kustutina veejuga, kuna see levitab tuld.

5.2 Aine või seguga seotud erilised ohud

- Kuumutamisel või tules suureneb rõhk anumask ja anum võib plahvatada.
- Põlemissaadused võivad sisaldada: süsinikoksiidid (CO, CO₂) (süsinikoksiid, süsinikdioksiid), metallioksiid/oksiidid, fosforoksiidid ja vääveloksiidid (SO, SO₂ jne)

5.3 Nõuanded tuletõrjajatele

5. JAGU. Tulekustutusmeetmed (....)

- Koheselt isoleerige ja kindlustage sündmuskoht, tulekahju korral eemaldage kõik mittevajalikud ja väljaõppeta töötajad.
Tuletõrjujad peaksid kandma sobivat kaitsevarustust ja autonoomset hingamisaparaati (SCBA) koos täieliku näokaitsega. töötab positiivse rõhu režiimis.
Euroopa standardile EN 469 vastav tuletõrjuja riietus (sh kiivrid, kaitsekaapad ja kindad) on asjakohane. et tagada baastase keemiliste vahejuhtumite vastu.

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

Mahavalgumine muudab aluspinna libedaks

6.1 Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

- Peatage igasugune leke, kui see on ohutu.
- Absorbeerida liiva või muu inertse absorbendiga. Koguda konteineritesse ja sulgeda tihedalt.
- Käsitsemisel, kandmisel ja väljastamisel järgige parimaid käsitsi käsitsemise kaalutlusi.
- Selle materjali lekkega käsitsemisel tuleb kanda sobivaid kaitsevahendeid. Vt 8. PEATÜKK Mõju kontroll / isikukaitse, soovitused. Puhastamise ajal kokkupuute korral vt 4. JAGU Esmaabimeetmed.

6.2 Keskkonnakaitse meetmed

- Ärge lubage toodet kanalisatsiooni sattuda. Kui see on ohutu, vältige edasist leket. Teavitage vastavaid asutusi, kui toode on põhjustanud keskkonnareostus (reovesi, veeteed, pinnas või õhk).

6.3 Tõkestamis- ning puhastamisemeetodid ja -vahendid

- Peatage igasugune leke, kui see on ohutu.
- Leota kuivas pinnases või liivas. Viige lukustatavasse märgistatud päästekonteinerisse ja kõrvaldage asjakohaselt.
- Kõrvaldage vastavalt kohalikele ja riiklikele eeskirjadele.

6.4 Viited muudele jagudele

- Hädaabi kontaktteabe saamiseks vaadake 1. peatükki.
Vaata 5. peatükki tulekustutusmeetmete kohta.
Sobivate isikukaitsevahendite kohta vaadake 8. peatükki.
Keskkonnaalaste ettevaatusabinõude kohta vt 12. peatükk.
Lisateavet jäätmekäitluse kohta leiate peatükist 13.

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

7.1 Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

- Kasutage sobivaid isikukaitsevahendeid.
- Söömine, joomine ja suitsetamine tuleks keelata kohtades, kus seda materjali käideldakse, hoitakse ja töödeldakse. Maha pesema hoolikalt pärast töötlemist. Enne söögituppa sisenemist eemaldada saastunud riided ja kaitsevahendid. Vaata ka Hügieenimeetmete kohta lisateabe saamiseks vaadake jaotist 8.

7.2 Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

- Hoida vastavalt kohalikele eeskirjadele.
- Hoida jahedas, kuivas, hästi ventileeritavas kohas. Hoida tihedalt suletud anumad. Hoida korralikult märgistatud konteinerites.

7.3 Erikasutus

7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine (....)

- Selle toote täpsustatud kasutusalasid on üksikasjalikult kirjeldatud jaotises 1.2.

8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1 Kontrolliparameetrid

- Kui see toode sisaldab koostisaineid, mille kokkupuute piirnormid on kehtestatud, võib osutada vajalikuks isikliku ja/või töökoha atmosfääri jälgimine ventilatsiooni või muude kontrollimeetmete tõhususe ja/või hingamisteede kaitse vajaduse kindlaksmääramiseks Varustus.

Ained

Keemiline nimetus	WEL (lühiajaline)	WEL (pikaajaline)
Highly refined mineral oil mix	- mg/m ³ (EE)	5 mg/m ³ (EE)

8.2 Kokkupuute ohjamine

- Enne selle toote kasutamist tuleb läbi viia täielik riskihindamine.



- Tehnilised juhtnupud:
- Kõik kemikaalidega seotud tegevused tuleks hinnata terviseriskide suhtes, et tagada kokkupuute piisav kontroll. Isikukaitsevahendeid tohib kasutada alles pärast muid kontrollimeetmeid (nt tehniline kontroll). olid õigesti hinnatud. Isikukaitsevahendid peavad vastama asjakohastele standarditele, olema kasutamiseks sobivad, olema heas korras ja korralikult hooldatud.
- Silmade kaitse:
Kui kokkupuude on tõenäoline, on soovitatav kasutada kaitseprille.
- Käte kaitse:
Kuna konkreetsed töökeskkonnad ja materjalikäitlustavad on erinevad, tuleks igaühe jaoks välja töötada ohutusprotseduurid rakendus. Kaitsekinnaste õige valik sõltub kasutatavatest kemikaalidest ja töötingimustest ja kasutada. Soovitatav: Nitril- või muud sobivad kindad. "Murre läbi minu" näitab, kui kaua võivad kindad tõhusalt vastu pidada. Konsulteerige alati uusima läbimurdelise tehnilise teabe saamiseks pöörduge oma kindade tarnija poole.
- Naha ja keha kaitse:
Pritsmete eest kaitsmiseks kandke sobivat riietust. Tööstushügieeni heade tavade kohaselt tuleb võtta ettevaatusabinõusid, et vältida kokkupuudet nahaga.
- Hügieen:
Järgige alati head isiklikku hügieeni, nagu pesemine pärast materjali käitlemist ja enne söömist, joomist ja/või suitsetamist. Saasteainete eemaldamiseks peske regulaarselt tööriideid ja kaitsevahendeid.
- Hingamiskaitse:
Tavalistes kasutustingimustes ja piisava ventilatsiooniga ei ole erinõudeid.

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1 Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused (....)

- Välimus: Pruun
- Füüsikaline olek: Vedel
- Lõhn: Iseloomulik lõhn
- Tihedus: 0.9 g/cm³ temperatuuril 15 °C
- Viskoossus (kinemaatiline): 320 cSt 40 °C juures
- Külmutustemperatuur/piirid: Informatsioon puudub.
- Keemistemperatuur/piirid: ≥280°C
- Leekpunkt: >200°C
- Isesüttimistemperatuur: >320°C

9.2 Muu teave

- Informatsioon puudub.
-

10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1 Reaktsioonivõime

- Selle toote kohta puuduvad spetsiifilised testiandmed. Lisateavet leiate jaotisest Vältitavad tingimused ja kokkusobimatud materjalid.

10.2 Keemiline stabiilsus

- Stabiilne normaalsetel temperatuuritingimustel ja soovitataval kasutamisel.

10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

- Tavalise töötlemisega mitte ühtegi.
- Ohtlikku polümerisatsiooni ei toimu.

10.4 Tingimused, mida tuleb vältida

- Vältige kuumust, leeki ja muid süüteallikaid.

10.5 Kokkusobimatud materjalid

- Reageerib või ei ühildu järgmiste materjalidega: oksüdeerivad materjalid.

10.6 Ohtlikud lagusaadused

- Tavalistes hoiu- ja kasutustingimustes ei tohiks tooted ohtlikult laguneda.
-

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

11.1 Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

- Eksperimentaalsed andmed pole saadaval.

11.1.1 Silma sattumine

Võib põhjustada punetust ja ärritust.

11.1.2 Kokkupuude nahaga

Võib põhjustada punetust ja ärritust.

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta (....)

11.1.3 Allaneelamine

Võib põhjustada seedetrakti häireid.

11.1.4 Sissehingamine

Võib põhjustada ärritust.

11.2 Teave muude ohtude kohta

- Informatsioon puudub.

12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1 Toksilisus

- Eksperimentaalsed andmed pole saadaval.

12.2 Püsivus ja lagunduvus

- Ei ole kergesti biolagunev.

12.2.1 Highly refined mineral oil mix

Ei ole kergesti biolagunev.

12.3 Bioakumulatsioon

- Eksperimentaalsed andmed pole saadaval.

12.4 Liikuvus pinnases

- Veega segunematu.

12.5 Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

- See toode ei sisalda praeguste kriteeriumide kohaselt ühtegi PBT / vPvB ainet.

12.5.1 Highly refined mineral oil mix

Ei ole praeguste EL kriteeriumide kohaselt klassifitseeritud PBT/vPvB-ks.

12.6 Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

- Ei kohaldata.

12.7 Muud kahjulikud mõjud

- Lekked võivad moodustada veepinnale õlilaiku, põhjustades organismidele füüsilisi kahjustusi. Samuti võib toimuda hapniku ülekannet segaduses

13. JAGU. Jäätmekäitlus

13.1 Jäätmetöötlusmeetodid

- Kõrvaldage vastavalt kohalikele ja riiklikele eeskirjadele.

13.2 Klassifikatsioon

13. JAGU. Jäätmekäitlus (....)

- Jäätmete klassifitseerimise ja hindamise kohta vaadake WM3 (lisa A) või EWC (European Waste Catalogue) tehnilisi nõuandeid ohtlike ja tavajäätmete koodide kohta. kus vajalik.
-

14. JAGU. Veonõuded**14.1 ÜRO number või ID number**

- ÜRO nr: Ei kohaldata.

14.2 ÜRO veose tunnusnimetus

- Saadetise pärisnimi: Ei kohaldata.

14.3 Transpordi ohuklass(id)

- Ohuklass: Ei kohaldata.

14.4 Pakendirühm

- Pakendirühm: Ei kohaldata.

14.5 Keskkonnaohud

- Pole klassifitseeritud.

14.6 Eriettevaatusabinõud kasutajatele

- Ei kohaldata.

14.7 Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

- Ei kohaldata.
-

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid**15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid**

- See ohutuskaart on esitatud kooskõlas EÜ määrustega 1907/2006, 1272/2008, 2015/830 ja 2020/878

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

- Selle toote kemikaaliohutust ei ole veel hinnatud.
-

16. JAGU. Muu teave**Kohustustest loobumine**

Selles ohutuskaardil esitatud teave on mõeldud ainult ohutuks kasutamiseks,

toote ladustamine ja käsitlemine. See teave on meie parimate teadmiste kohaselt õige ja

Usk avaldamise kuupäeval ei taga siiski selle õigsust. See informatsioon

on seotud ainult konkreetse materjaliga, mis on määratud, ja see ei pruugi kehtida selles materjalis, mida kasutatakse

16. JAGU. Muu teave (....)

koos teiste materjalidega või mis tahes muus protsessis