



OHUTUSKAART
WALKER - PENETRATING FLUID

Lk: 1

Koostamise kuupäev: 12/05/2015

Redaktsioon nr: 1

1. Jagu: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

1.1. Tootetähis

Toote nimetus: WALKER - PENETRATING FLUID

Tootekood: 1470

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

Toote kasutamine / kirjeldus: PC24: Määrdeained, määrded ja antiadhesiivsed tooted.

1.3. Andmed ohutuskardi tarnija kohta

Äriühingu nimetus: Granville Oil & Chemicals Ltd.

Unit 29 Goldthorpe Industrial Estate

Goldthorpe

Rotherham

South Yorkshire

S63 9BL

United Kingdom

Tel: +44 (0)1709 890099

Faks: +44 (0)1709 891121

Email: technical@granvilleoil.com

1.4. Hädaabitelefoni number

Hädaabitelefoni number: +44 (0)1709 890099

(ainult tööajal)

2. Jagu: Ohtude identifitseerimine

2.1. Aine või segu klassifitseerimine

Klassifitseerimine (CLP): Flam. Aerosol 1: H222; -: H229

Olulisemad kõrvaltoimed: Eriti tuleohtlik aerosool. Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

2.2. Märgistuselemendid

Märgistuselemendid:

Ohulaused: H222: Eriti tuleohtlik aerosool.

H229: Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

Tunnussõnad: Ettevaatust

Ohupiktogramm: GHS02: Leek



Hoiatuslaused: P102: Hoida lastele kättesaamatus kohas.

[järg...]

OHUTUSKAART

WALKER - PENETRATING FLUID

Lk: 2

P210: Hoida eemal soojusallikast, kuumadest pindadest, sädemetest, leekidest ja muudest süüteallikatest. Mitte suitsetada.

P211: Mitte pihustada leekidesse või muusse süüteallikasse.

P251: Mitte purustada ega põletada isegi pärast kasutamist.

P410+412: Hoida päikesevalguse eest. Mitte hoida temperatuuril üle 50 °C.

2.3. Muud ohud

PBT: Aine pole tuvastatud PBT/vPvB-ainena.

3. Jagu: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

Ohtlikud koostisained:

ALIPHATIC DISTILLATE

| EINECS | CAS | PBT / WEL | Klassifitseerimine (CLP) | Protsent |
|-----------|------------|-----------|---------------------------------------|----------|
| 265-150-3 | 64742-48-9 | - | Flam. Liq. 3: H226; Asp. Tox. 1: H304 | 30-50% |

BUTANE

| | | | | |
|-----------|----------|--|-------------------------------------|--------|
| 203-448-7 | 106-97-8 | Aine, millele on kehtestatud ühenduse töökeskonna ohtlike ainete piirnõrmed. | Flam. Gas 1: H220; Press. Gas: H280 | 10-30% |
|-----------|----------|--|-------------------------------------|--------|

SODIUM SULPHONATE - REACH No. 01-2119527859-22-0000

| | | | | |
|-----------|------------|---|--------------------|-------|
| 271-781-5 | 68608-26-4 | - | Eye Irrit. 2: H319 | 1-10% |
|-----------|------------|---|--------------------|-------|

4. Jagu: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

Kokkupuude nahaga: Peske kohe rohke vee ja seebiga.

Silma sattumine: Loputage silmi jooksva vee all 15 minuti jooksul. Pöörduge arsti poole.

Allaneelamine: Loputage suu veega puhtaks. Kui kannatanu on teadvusel, andke kohe juua pool liitrit vett. Pöörduge arsti poole.

Sissehingamine: Aurude juhusliku sissehingamise korral minge värske õhu kätte. Kui hingamine muutub rögisevaks, laske kannatanul istuda ja andke võimaluse korral hingata hapnikku. Pöörduge arsti poole.

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Kokkupuude nahaga: Sümptomid puuduvad.

Silma sattumine: Võib esineda ärritust ja punetust.

Allaneelamine: Võib esineda kurguärritust. Võib esineda iiveldust ja kõhuvalu. Võib esineda oksendamist.

Sissehingamine: Võib esineda kurguärritust koos pitsitustundega rinnas. Võib esineda iiveldust ja kõhuvalu. Võib esineda oksendamist. Võib esineda teadvusekaotust.

Hiline/kohene toime: Võib esineda peavalu või üldist haiglast tunnet.

[järg...]

OHUTUSKAART

WALKER - PENETRATING FLUID

Lk: 3

4.3. Mäрге igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja erikohtlemise vajalikkuse kohta

Kohene/eraldi ravi: Pole rakendatav.

5. Jagu: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Kustutusvahendid: Ümbritseva tule kustutamiseks tuleb kasutada nõuetekohaseid kustutusvahendeid.
Kuiv keemiline pulber. Kasutage mahutite jahutamiseks veepihustit.

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Kokkupuuteohud: Eriti tuleohtlik. Põlemisel eritab mürgiseid aure. Aurud võivad levida kaugemale kuni süttimisallikani ja sealt tagasi lahvatada.

5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

Nõuanded tuletõrjujatele: Kandke autonoomset hingamisaparaati. Naha ja silmadega kokkupuutumise vältimiseks kandke kaitseriietust.

6. Jagu: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Isikukaitsega seotud ettevaat: Isikukaitse üksikasju vt SDSi lõigust 8. Märgistage saastatud ala ohumärkidega ja takistage juurdepääs volitamata isikutele. Kõrvaldage kõik süttimisallikad.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Keskkonnavalad ettevaat: Ärge kõrvaldage kanalisatsiooni ega jõgedesse. Piirake mahavalgunud aine kaitsevalliga.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Puhastusmeetodid: Imendage kuiva mulda või liiva. Paigutage nõuetekohasel viisil sulguvasse märgistatud jäätmekonteinerisse.

6.4. Viited muudele jagudele

Viited muudele jagudele: Vt SDSi lõiku 8.

7. Jagu: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Käitlemisnõuded: Tagage õnnetuspiirkonna piisav ventileerimine. Suitsetamine on keelatud. Kasutage sädemeid mittetekitavaid tööriistu. Vältige otsest kokkupuudet ainega.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoiustamistingimused: Hoida jahedas hästi ventileeritavas kohas. Hoidke eemal süttimisallikatest. Kaitske päikesevalguse eest. Jälgige, et valgutus ja elektriseadmed ei oleks süttimisallikaks.

Nõuetekohane pakend: Tuleb hoida ainult originaalpakendis.

OHUTUSKAART
WALKER - PENETRATING FLUID

Lk: 4

7.3. Erikasutus

Erikasutus: Andmed puuduvad.

8. Jagu: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Ohtlikud koostisained:

BUTANE

Ohtlike ainete piirnormid töök.

Sissehingatav tolm

| | TWA 8 tunni | STEL 15 min | TWA 8 tunni | STEL 15 min |
|----|------------------------|-------------|-------------|-------------|
| EE | 1500 mg/m ³ | - | - | - |

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Andmed puuduvad.

8.2. Kokkupuute ohjamine

Tehnilised meetmed: Tagage õnnetuspiirkonna piisav ventileerimine.

Hingamisteede kaitsmine: Hingamisteede kaitse ei ole nõutav.

Käte kaitsmine Kaitsekindad. (tested to EN374)

Silmade kaitsmine: Kaitseprillid.

Naha kaitsmine: Kaitseriietus.

9. Jagu: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

Olek: Aerosool

Lõhn: Iseloomulik lõhn

Lahustuvus vees: Mittelahustuv

Leekpunkt°C: -74

Suhteline tihedus: 0.664

VOC g/l: 943

9.2. Muu teave

Muu teave: Pole rakendatav.

10. Jagu: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Reaktsioonivõime: Soovitatud transpordi- ja säilitustingimuste juures on aine stabiilne.

10.2. Keemiline stabiilsus

Keemiline stabiilsus: Normaalingimustes stabiilne. Toatemperatuuril stabiilne.

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Ohtlikud reaktsioonid: Normaalse transpordi- ja säilitustingimuste juures ohtlikke reaktsioone ei teki. Allpool loetletud tingimuste või materjalide puhul võib aine hakata lagunema.

[järg...]

OHUTUSKAART
WALKER - PENETRATING FLUID

Lk: 5

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Välditavad tingimused: Kuumus. Leegid. Süttimisallikad.

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Välditavad materjalid: Tugevad oksüdeerijad. Tugevad happed.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Ohtl. lag.-saadused: Põletamisel eritab süsihappegaasi / vingugaasi sisaldavaid mürgiseid aure.

11. Jagu: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

Äge toksilisus: Andmed puuduvad.

Sümptomid ja kokkupuuteviisid

Kokkupuude nahaga: Sümptomid puuduvad.

Silma sattumine: Võib esineda ärritust ja punetust.

Allaneelamine: Võib esineda kurguärritust. Võib esineda iiveldust ja kõhuvalu. Võib esineda oksendamist.

Sissehingamine: Võib esineda kurguärritust koos pitsitustundega rinnas. Võib esineda iiveldust ja kõhuvalu. Võib esineda oksendamist. Võib esineda teadvusekaotust.

Hiline/kohene toime: Võib esineda peavalu või üldist haiglast tunnet.

12. Jagu: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ökotoksilisus: Andmed puuduvad.

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Püsivus ja lagunevus: Biolagundatav.

12.3. Bioakumulatsioon

Bioakumuleerumisevõime: Bioakumuleeruv toime puudub.

12.4. Liikuvus pinnases

Liikuvus: Vees mittelahustuv.

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

PBT: Aine pole tuvastatud PBT/vPvB-ainena.

12.6. Muud kahjulikud mõjud

Muud kahjulikud mõjud: Andmed puuduvad.

13. Jagu: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldamistoimingud: Paigutage nõuetekohasesse konteinerisse ir organiseerige kogumine spetsiaalse jäätme firma poolt.

[järg...]

OHUTUSKAART
WALKER - PENETRATING FLUID

Lk: 6

Pakendi kõrvaldamine: Kõrvaldage nagu tavalised tööstusjäätmed.

Märkus: Kasutaja tähelepanu juhitakse võimalikele jäätmete kõrvaldamist reguleerivatele piirkondlikele või kohalikele määrustele.

14. Jagu: Veonõuded

14.1. ÜRO number (UN number)

ÜRO nr: UN1950

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Saadetise nimi: AEROSOOLID

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Transpordiklass: 2

14.4. Pakendirühm

14.5. Keskkonnaohud

Keskkonnaohtlik: Ei

Meresaasteained: Ei

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

Konkreetsed ettevaatusabinõud: Ettevaatusabinõud puuduvad.

Kanali kood: D

Trans. kategooria: 2

15. Jagu: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Erieeskirjad: Pole rakendatav.

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamine: Tarnija ei ole aine või segu suhtes teostanud keemilist ohutusanalüüsi.

16. Jagu: Muu teave

Muu teave

Muu teave: Ohutuskaart vastavalt direktiivile 453/2010.

* näitab, et SDS-i teksti on alates viimasest redaktsioonist muudetud.

Lõigus 2/3 kasutatud: H220: Eriti tuleohtlik gaas.

H222: Eriti tuleohtlik aerosool.

H226: Tuleohtlik vedelik ja aur.

H229: Mahuti on rõhu all: kuumenemisel võib lõhkeda.

H304: Allaneelamisel või hingamisteedesse sattumisel võib olla surmav.

H319: Põhjustab tugevat silmade ärritust.

Lahtiütlemine kohustustest: Ülatoodud informatsioon on loetud õigeks, kuid mitte kõikehõlmavaks ning seda tuleb kasutada ainult kui teatmikku. See äriühing ei ole vastutav ülalkirjeldatud toote käitlemisest või sellega kokkupuutumisest põhjustatud ükskõik milliste kahjude eest.

[viimane lehekülg]