



FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

WALKER - PENETRATING FLUID

Pagina: 1

Data completării: 12/05/2015

Nr. revizie: 1

Secțiunea 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Nume produs: WALKER - PENETRATING FLUID

Cod produs: 1470

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizarea substanței / prep: PC24: Lubrifianți, vaseline și produse de degajare.

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Nume companie: Granville Oil & Chemicals Ltd.

Unit 29 Goldthorpe Industrial Estate

Goldthorpe

Rotherham

South Yorkshire

S63 9BL

United Kingdom

Tel.: +44 (0)1709 890099

Fax: +44 (0)1709 891121

Email: technical@granvilleoil.com

1.4. Telefon în caz de urgență

Număr de telefon pentru urgențe: +44 (0)1709 890099

(doar în ore lucrătoare)

Secțiunea: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

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

Efecte adverse: Aerosol extrem de inflamabil. Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

2.2. Elemente pentru etichetă

Elemente de etichetare:

Fraze de pericol: H222: Aerosol extrem de inflamabil.

H229: Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

Cuvinte de avertizare: Pericol

Pictograme de pericol: GHS02: Flacăra



Fraze de precauție: P102: A nu se lăsa la îndemâna copiilor.

[cont...]

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

WALKER - PENETRATING FLUID

Pagina: 2

P210: A se păstra departe de surse de căldură, suprafețe fierbinți, scânteii, flăcări și alte surse de aprindere. Fumatul interzis.

P211: Nu pulverizați deasupra unei flăcări deschise sau unei alte surse de aprindere.

P251: Nu perforați sau ardeți, chiar și după utilizare.

P410+412: A se proteja de lumina solară. Nu expuneți la temperaturi care depășesc 50 °C.

2.3. Alte pericole

PBT: Această substanță nu este identificată ca substanță PBT/vPvB.

Secțiunea 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Ingrediente periculoase:

ALIPHATIC DISTILLATE

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

BUTANE

| | | | | |
|-----------|----------|---|-------------------------------------|--------|
| 203-448-7 | 106-97-8 | Substanță cu limită comunitară de expunere la locul de muncă. | 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% |
|-----------|------------|---|--------------------|-------|

Secțiunea: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contactul cu pielea: A se spăla imediat cu multă apă și săpun

Contactul cu ochii: A se clăti ochii cu apă de la robinet timp de 15 minute. A se consulta medicul.

Ingerare: A se clăti gura cu apă. Dacă victima este conștientă, se administrează imediat jumătate de litru de apă. A se consulta medicul.

Inhalare: În cazul inhalării accidentale a vaporilor se duce victima la aer curat. Dacă respirația devine spumoasă, victima se așază și i se administrează oxigen, dacă este disponibil. A se consulta medicul.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Contactul cu pielea: Fără simptome.

Contactul cu ochii: Pot apărea iritarea și înroșirea.

Ingerare: Se poate produce iritarea gâtului. Poate provoca greață și dureri de stomac. Se pot produce vărsături.

Inhalare: Se poate produce iritarea gâtului cu o senzație de apăsare în piept. Poate provoca greață și dureri de stomac. Se pot produce vărsături. Se poate produce pierderea cunoștinței.

[cont...]

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

WALKER - PENETRATING FLUID

Pagina: 3

Efecte întârziate / imediate: Poate avea ca rezultat dureri de cap sau o indispoziție generală.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Tratament imediat / special: Nu se aplică.

Secțiunea 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Medii de stingere: A se utiliza agenți de stingere adecvați condițiilor incendiului în care sunteți implicat.
Pulbere chimică uscată. A se utiliza pulverizarea cu apă pentru răcirea recipientelor.

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole la expunere: Extrem de inflamabil. În arderi emană vapori toxici. Vaporii pot străbate distanțe considerabile până la sursa de aprindere și pot exploda.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Recomandări dest. pompierilor: A se purta aparat autonom de respirat. A se purta îmbrăcăminte de protecție pentru a evita contactul cu pielea și ochii.

Secțiunea 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Precauții pentru personal: A se consulta secțiunea 8 din FDS pentru detalii privind protecția personalului. A se marca zona contaminată cu semne și a se preveni accesul personalului neautorizat. A se elimina toate sursele de aprindere.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul: A nu se elimina în canale de scurgere sau râuri. A se izola scurgerile prin îngrădire cu incinte de protecție.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Proceduri de curățare: A se absorbi în pământ sau nisip uscat. A se transfera într-un recipient care poate fi închis și etichetat pentru eliminarea printr-o metodă potrivită.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni: Vezi secțiunea 8 din FDS.

Secțiunea 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Cerințe privind manipularea: Asigurați-vă că în zonă există ventilare suficientă. Fumatul este interzis. A se utiliza unelte fără scânteiere. A se evita contactul direct cu substanța.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Condiții de depozitare: A se depozita într-un spațiu rece, bine ventilat. A se păstra ferit de sursele de aprindere. A se păstra ferit de lumina directă a soarelui. Asigurați-vă că echipamentul de iluminare și echipamentul electric nu sunt o sursă de aprindere.

[cont...]

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

WALKER - PENETRATING FLUID

Pagina: 4

Ambalare adecvată: A se păstra numai în ambalajul original.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizare finală specifică: Nu sunt disponibile date.

Secțiunea 8: Controale ale expunerii/protecția personal

8.1. Parametri de control

Condițiile de expunere la locul de muncă: Nu sunt disponibile date.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Nu sunt disponibile date.

8.2. Controale ale expunerii

Măsuri ingineresti: Asigurați-vă că în zonă există ventilare suficientă.

Protecția aparatului respirator: Nu este necesară protecția aparatului respirator.

Protecția mâinilor: Mănuși de protecție. (tested to EN374)

Protecția ochilor: Ochelari de protecție.

Protecția pielii: Îmbrăcăminte de protecție.

Secțiunea 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare: Aerosol

Miros: Miros caracteristic

Solubilitate în apă: Insolubil

Punct de aprindere°C: -74

Densitatea relativă: 0.664

VOC g/l: 943

9.2. Alte informații

Alte informații: Nu se aplică.

Secțiunea 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate: Stabil în condițiile de transport sau stocare recomandate.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate chimică: Stabil în condiții normale. Stabil la temperatura camerei.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Reacții periculoase: Reacțiile periculoase nu se vor produce în condiții normale de transport sau depozitare. Descompunerea se poate produce în urma expunerii la condițiile sau materialele prezentate mai jos.

[cont...]

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

WALKER - PENETRATING FLUID

Pagina: 5

10.4. Condiții de evitat

Condiții care trebuie evitate: Căldură. Flăcări. Surse de aprindere.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale care trebuie evitate: Agenți oxidanți puternici. Acizi puternici.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produce de desc. peric: În ardere emană vapori toxici de dioxid de carbon / monoxid de carbon.

Secțiunea 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

Valoarea (valorile) toxicității: Nu sunt disponibile date.

Simptome / căi de expunere

Contactul cu pielea: Fără simptome.

Contactul cu ochii: Pot apărea iritarea și înroșirea.

Ingerare: Se poate produce iritarea gâtului. Poate provoca greață și dureri de stomac. Se pot produce vărsături.

Inhalare: Se poate produce iritarea gâtului cu o senzație de apăsare în piept. Poate provoca greață și dureri de stomac. Se pot produce vărsături. Se poate produce pierderea cunoștinței.

Efecte întârziate / imediate: Poate avea ca rezultat dureri de cap sau o indispoziție generală.

Secțiunea 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Valoarea ecotoxicității: Nu sunt disponibile date.

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate: Biodegradabil.

12.3. Potențial de bioacumulare

Potențial de bioacumulare: Fără potențial de bioacumulare.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate: Insolubil în apă.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Identificarea PBT: Această substanță nu este identificată ca substanță PBT/vPvB.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse: Nu sunt disponibile date.

Secțiunea 13: Considerații privind eliminarea

[cont...]

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

WALKER - PENETRATING FLUID

Pagina: 6

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Operațiunile de eliminare: A se transfera într-un recipient potrivit și a se pregăti pentru colectarea de către o companie specializată în dezafectarea deșeurilor.

Eliminarea ambalajului: A se elimina asemenea deșeurilor industriale normale.

NB: Utilizatorul trebuie să fie conștient de posibila existență a reglementărilor regionale sau naționale privind eliminarea deșeurilor.

Secțiunea 14: Informații referitoare la transport

14.1. Numărul ONU

Nr. ONU: UN1950

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Denumire pentru transport: AEROSOLS

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Clasă de transport: 2

14.4. Grupul de ambalare

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Periculos pentru mediu: Nu

Poluant marin: Nu

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Precauție speciale: Nu necesită măsuri de precauție speciale.

Codul tunelului: D

Tipul de transport: 2

Secțiunea 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice

Reglementări specifice: Nu se aplică.

15.2. Evaluarea securității chimice

Evaluarea securității chimice: Furnizorul nu a efectuat o evaluare a siguranței chimice a substanței sau amestecului.

Secțiunea 16: Alte informații

Alte informații

Alte informații: Această Fișă cu date de siguranță este elaborată în conformitate cu Regulamentul Nr. 453/2010.

* indică textul din SDS care a fost modificat de la ultima revizuire.

Fraze folosite în s.2/3: H220: Gaz extrem de inflamabil.

H222: Aerosol extrem de inflamabil.

H226: Lichid și vapori inflamabili.

H229: Recipient sub presiune: poate exploda dacă este încălzit.

[cont...]

FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

WALKER - PENETRATING FLUID

Pagina: 7

H304: Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.

H319: Provoacă o iritare gravă a ochilor.

Precizări legale: Informațiile de mai sus sunt considerate corecte dar nu pretindem că sunt complete și vor fi utilizate numai ca referință. Această companie nu va fi făcută responsabilă pentru pagubele rezultate în urma manipulării sau a contactului cu produsul de mai sus.