



VARNOSTNI LIST
WALKER - PENETRATING FLUID

Stran: 1

Datum sestave: 12/05/2015

Številka revizije: 1

Oddelek 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

1.1 Identifikator izdelka

Trgovsko ime: WALKER - PENETRATING FLUID

Koda izdelka: 1470

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Uporaba izdelka: PC24: Maziva, maščobe, izdelki za deblokiranje.

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: 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 Telefonska številka za nujne primere

Telefon za nujne primere: +44 (0)1709 890099

(le med uradnimi urami)

Oddelek 2: Določitev nevarnosti

2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

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

Škodljivi učinki: Zelo lahko vnetljiv aerosol. Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

2.2 Elementi etikete

Elementi označevanja:

Stavki o nevarnosti: H222: Zelo lahko vnetljiv aerosol.

H229: Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

Opozorilni besedi: Nevarno

Piktogrami za nevarnost: GHS02: Plamen



Previdnostni stavki: P102: Hraniti zunaj dosega otrok.

[nadaljevanje]

VARNOSTNI LIST

WALKER - PENETRATING FLUID

Stran: 2

P210: Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga. Kajenje prepovedano.

P211: Ne pršiti proti odprtemu ognju ali drugemu viru vžiga.

P251: Ne preluknjajte ali sežigajte je niti, ko je prazna.

P410+412: Zaščititi pred sončno svetlobo. Ne izpostavljati temperaturam nad 50 °C.

2.3 Druge nevarnosti

PBT: Ta snov ni opredeljena kot snov PTB/vPvB.

Oddelek 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine:

ALIPHATIC DISTILLATE

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

BUTANE

203-448-7	106-97-8	Snov z mejno vrednostjo za izpostavljenost na delovnem mestu na ravni Skupnosti.	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%
-----------	------------	---	--------------------	-------

Oddelek 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

Stik s kožo: Takoj izprati z obilico vode in mila.

Stik z očmi: Oči izpirati 15 minut s tekočo vodo. Posvetujte se z zdravnikom.

Zaužitje: Izperite usta z vodo. Če je prizadeta oseba pri zavesti, ji takoj dajte spiti pol litra vode. Posvetujte se z zdravnikom.

Vdihavanje: Premaknite se na sveži zrak, če pride do nenamernega vdihavanja hlapov. Če dihanje postane hropeče, mora ponesrečena oseba sedeti ter ji po možnosti dajte kisik. Posvetujte se z zdravnikom.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Stik s kožo: Brez simptomov.

Stik z očmi: Lahko pride do razdraženja in pordelosti.

Zaužitje: Lahko pride do draženja grla. Lahko pride do slabosti in bolečin v želodcu. Lahko pride do bruhanja.

Vdihavanje: Lahko pride do draženja grla in občutka tesnobe v prsih. Lahko pride do slabosti in bolečin v želodcu. Lahko pride do bruhanja. Lahko pride do izgube zavesti.

Zapozneli/takojšnji učinki: Posledica je lahko glavobol ali splošno slabo počutje.

[nadaljevanje]

VARNOSTNI LIST
WALKER - PENETRATING FLUID

Stran: 3

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Takojšnja/posebna obdelava: Se ne uporablja.

Oddelek 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Primerna sredstva za gašenje: Za obrobni ogenj uporabite ustrezna gasilna sredstva. Suh kemični prašek. Posode ohladite z vodno prho.

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Nevarnosti pri izpostavljenju: Zelo lahko vnetljivo. Pri gorenju nastajajo strupeni hlapi. Hlapi lahko potujejo precej daleč do vira vžiga in se vžig bliskovito razširi nazaj.

5.3 Nasvet za gasilce

Nasvet za gasilce: Uporabite izolirane dihalne aparate. Nosite varovalno obleko in tako preprečite stik s kožo in očmi.

Oddelek 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Osebni varnostni ukrepi: Podrobnosti o osebni zaščiti boste našli v Varnostnem listu, odstavek 8. Jasno označite kontaminirano območje in onemogočite dostop nepooblaščenemu osebju. Odstranite vse vire vžiga.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Okoljevarstveni ukrepi: Ne izlijte v kanalizacije ali reke. Razlitje omejite tako, da ga ogradite ali zajezite z ustreznim materialom.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Post. čiščenja po nezg. izpustu: Absorbirajte s suho zemljo ali peskom. Premestite v označeno posodo za odpadke z zapiralom in odstranite v skladu s predpisi.

6.4 Sklizevanje na druge oddelke

Sklizevanje na druge oddelke: Glej Varnostni list, odstavek 8.

Oddelek 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Zahteve pri ravnanju: Zagotovite zadostno prezračevanje prostora. Kajenje prepovedano. Uporabljajte orodje, ki ne povzroča iskrenja. Izogibajte se neposrednemu stiku s snovjo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Pogoji za skladiščenje: Hraniti na hladnem, dobro prezračevanem mestu. Hraniti loceno od virov vžiga. Zavarujte pred sončno svetlobo. Poskrbite, da osvetljava in električna oprema ne bosta vir vžiga.

Ustrezna embalaža: OSTATI mora samo v originalni embalaži.

[nadaljevanje]

VARNOSTNI LIST
WALKER - PENETRATING FLUID

Stran: 4

7.3 Posebne končne uporabe

Posebne končne uporabe: Ni razpoložljivih podatkov.

Oddelek 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Meje poklicne izpostavljenosti: Ni razpoložljivih podatkov.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ni razpoložljivih podatkov.

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Tehnični ukrepi: Zagotovite zadostno prezračevanje prostora.

Zaščita dihal: Dihalna zaščita ni potrebna.

Zaščita rok: Zaščitne rokavice. (tested to EN374)

Zaščita oči: Zaščitna očala.

Zaščita kože: Zaščitna oblačila.

Oddelek 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Stanje: Aerosol

Vonj: Zmačilen vonj

Topnost v vodi: Netopno

Vnetišče °C -74

Relativna gostota: 0.664

VOC g/l: 943

9.2. Drugi podatki

Drugi podatki: Se ne uporablja.

Oddelek 10: Obstojnost in reaktivnost

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost: Stabilno v priporočenem prevozu ali pogojih skladiščenja.

10.2 Kemijska stabilnost

Kemijska stabilnost: Stabilno v normalnih pogojih. Stabilno pri sobni temperaturi.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nevarne reakcije: V običajnem prevozu ali pogojih skladiščenja ne bo prišlo do nevarnih reakcij. Ob izpostavljenosti spodaj navedenim pogojem ali materialom lahko pride do razgradnje.

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Pogoji - izogniti: Vročina. Plameni. Viri vžiga.

[nadaljevanje]

VARNOSTNI LIST
WALKER - PENETRATING FLUID

Stran: 5

10.5 Nezdrušljivi materiali

Nezdrušljive snovi: Močni oksidanti. Močne kisline.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Nevarni produkti razkroja: Pri gorenju nastajajo strupeni hlapi ogljikovega dioksida / ogljikovega monoksida.

Oddelek 11: Toksikološki podatki

11.1 Podatki o toksikoloških učinkih

Akutna toksičnost: Ni razpoložljivih podatkov.

Simptomi / načini izpostavljenosti

Stik s kožo: Brez simptomov.

Stik z očmi: Lahko pride do razdraženja in pordelosti.

Zaužitje: Lahko pride do draženja grla. Lahko pride do slabosti in bolečin v želodcu. Lahko pride do bruhanja.

Vdihavanje: Lahko pride do draženja grla in občutka tesnobe v prsih. Lahko pride do slabosti in bolečin v želodcu. Lahko pride do bruhanja. Lahko pride do izgube zavesti.

Zapoznili/takojšnji učinki: Posledica je lahko glavobol ali splošno slabo počutje.

Oddelek 12: Ekološki podatki

12.1 Strupenost

Ekotoksičnost: Ni razpoložljivih podatkov.

12.2 Obstočnost in razgradljivost

Vztrajnost in razgradljivost: Biološko razgradljivo.

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

Bioakumulacijska zmožnost: Ni možnosti za bioakumulacijo.

12.4 Mobilnost v tleh

Mobilnost: Netopno v vodi.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

PBT: Ta snov ni opredeljena kot snov PTB/vPvB.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Drugi škodljivi učinki: Ni razpoložljivih podatkov.

Oddelek 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Postopek odstranjevanja: Premestite v ustrezno posodo a odpadke predati specializiranemu podjetju za odstranjevanje odpadkov.

Odstranjevanje embalaže: Odlagati kot običajne industrijske odpadke.

Opomba: Odstraniti v skladu z veljavnimi lokalnimi predpisi.

[nadaljevanje]

VARNOSTNI LIST
WALKER - PENETRATING FLUID

Stran: 6

Oddelek 14: Podatki o prevozu

14.1 Številka ZN

Št. ZN: UN1950

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Špedicijsko ime: AEROSOLS

14.3 Razredi nevarnosti prevoza

Razred prevoza: 2

14.4 Skupina embalaže

14.5 Nevarnosti za okolje

Okolju nevarno: Ne

Material, ki onesnažuje morje: Ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Posebni previdnostni: Ni posebnih varnostnih ukrepov.

Koda predora: D

Prevozna skupina: 2

Oddelek 15: Zakonsko predpisani podatki

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

Posebne uredbe: Se ne uporablja.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Ocena kemijske varnosti: Dobavitelj ni izvedel ocene kemijske varnosti za snov oziroma mešanico.

Oddelek 16: Drugi podatki

Drugi podatki

Drugi podatki: Varnostni list v skladu z direktivo 453/2010.

* pomeni besedilo v varnostnem listu, ki je bilo spremenjeno od zadnje revizije.

Seznam stavkov točka 2/3: H220: Zelo lahko vnetljiv plin.

H222: Zelo lahko vnetljiv aerosol.

H226: Vnetljiva tekočina in hlapi.

H229: Posoda je pod tlakom: lahko eksplodira pri segrevanju.

H304: Pri zaužitju in vstopu v dihalne poti je lahko smrtno.

H319: Povzroča hudo draženje oči.

Pravno odrekanje: Gornje informacije so po naši vednosti točne, vendar pa to ne pomeni, da so popolne in jih je iz tega razloga potrebno upoštevati le kot vodilo. To podjetje ne odgovarja za kakršnokoli škodo, nastalo zaradi ravnanja ali stika z zgoraj navedenim izdelkom.