


GC-5 Pumice Powder

1. ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

| | | |
|------------|---|--|
| 1.1 | Identifikátor výrobku Název Výrobku Chemický Název Číslo CAS Číslo EINECS Registrační číslo REACH | GC-5 Pumice Powder Směs. Směs. Směs. Neoznačeno. |
| 1.2 | Doporučené použití chemických látek a omezení použití Určená Použití Nedoporučované Způsoby Použití | PC1 lepidla, těsnící prostředky Nejsou známe. |
| 1.3 | Informace o dodavateli Identifikace Firmy | VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD Stroudley Road Basingstoke Hampshire RG24 8FW United Kingdom |
| | Telefon | +44 (0) 1256 462131 |
| | Fax | +44 (0) 1256 471441 |
| | E-Mail (oprávněná osoba) | mm.uk@vishaypg.com |
| 1.4 | Tísňové Telefonní Volání | (00-1) 703-527-3887 CHEMTREC |

2. ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

| | | |
|--------------|--|--|
| 2.1 | Klasifikace látky nebo směsi | |
| 2.1.1 | Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) | Eye Irrit. 2; Způsobuje vážné podráždění očí. |
| 2.1.2 | Direktiva 67/548/EEC a Direktiva 1999/45/EC | STOT SE 3; Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice 3 Xi; R36/37: Dráždí oči a dýchací orgány. |
| 2.2 | Prvky označení Název Výrobku | Podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (LPS) GC-5 Pumice Powder |
| | Výstražný Symbol / Výstražné Symboly Nebezpečnosti |  |
| | Signální Slovo/Slova | Varování |
| | Standardní Věta/Věty Nebezpečnosti | H319: Způsobuje vážné podráždění očí. H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest. |
| | Pokyn/Pokyny Pro Bezpečné Zacházení | P261: Zamezte vdechování prachu. P280: Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P304+P340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. P305+P351+P338: PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P312: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Revize: 1.0 Datum: 29.05.2015

PODLE PŘEDPISŮ ES 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)
& 453/2010

www.vishaypg.com

2.3 Další nebezpečnost STŘEDISKO nebo lékaře.
Nejsou známé.

3. ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Klasifikace EC Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)

| Chemická identita látky | %W/W | Číslo CAS | Číslo EC |
|-------------------------|------|-----------|----------|
| Pumice | 100 | 1332-09-8 | - |

Direktiva 67/548/EEC a Direktiva 1999/45/EC

| Chemická identita látky | %W/W | Číslo CAS | Číslo EC |
|-------------------------|------|-----------|----------|
| Pumice | 100 | 1332-09-8 | - |

3.2 Směsi Nevztahuje se.

4. ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC



4.1 Popis první pomoci

Inhalace

Potřísnění

Vniknutí do Očí

Požítí

PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste postiženého na čerstvý vzduch a ponechte jej v klidu v poloze usnadňující dýchání. Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte. Pokud dojde k podráždění pokožky, vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření.

PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. Vypláchněte ústa vodou. Necítíte-li se dobře, vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Způsobuje podráždění očí. Může způsobit podráždění dýchacích cest.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Pravděpodobně nebude zapotřebí, ale pokud nutno, poskytněte symptomatické ošetření.

5. ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasicí prostředky

Vhodné Hasicí Prostředky
Nevhodné Hasicí Prostředky

Nehořlavá látka, Podle potřeby vzhledem k okolnímu požářišti.
Nejsou známé.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při hoření dochází k rozkladu látky za vzniku toxického dýmu. Oxid uhelnatý, Oxid uhličitý.

5.3 Pokyny pro hasiče

Hasiči by měli nosit celkový ochranný oděv, včetně dýchacího přístroje. Nevdechujte dýmy. Jsou-li kontejnery ohroženy požárem, ochlazovat je stříkáním vody. Vyhněte se úniku do vodních toků a kanalizace.

6. ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy




Zajistěte odpovídající ventilaci. Zamezte vdechování prachu. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

| | | |
|-----|--|---|
| 6.2 | Opatření na ochranu životního prostředí | Nepřipuste pronikání látky do stok, kanalizace a povrchových vod. |
| 6.3 | Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění | Rozlité / rosypané látky zamezte do kontejnerů, případně předtím navlhčete, aby se zabránilo prášení. Tam kde je to možné používejte odsávací zařízení k odstranění rozsypaného materiálu. K likvidaci nebo k regeneraci přesuňte do uzavřené nádoby. |
| 6.4 | Odkaz na jiné oddíly | Viz. oddíl: 8, 13 |

7. ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

| | | |
|-----|--|---|
| 7.1 | Opatření pro bezpečné zacházení | Zajistěte odpovídající ventilaci. Zamezte vdechování prachu. V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. Vyhněte se kontaktu s pokožkou, očima a oděvem. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte. |
| 7.2 | Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladovací teplota Doba skladovatelnosti Neslučitelné materiály | Skladujte na chladném místě / místě s nízkou teplotou, dobře větraném (suchém) místě. Kontejner uchovávejte uzavřený. Okolní. <25°C. Za normálních podmínek stabilní. Nejsou známé. |
| 7.3 | Specifické konečné / specifická konečná použití | PC1 lepidla, těsnící prostředky |

8. ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

| | | |
|-------|---|---|
| 8.1 | Kontrolní parametry | |
| 8.1.1 | Expoziční limity na pracovišti | Nestanoveno. |
| 8.1.2 | Biologická limitní hodnota | Nestanoveno. |
| 8.1.3 | PNEC a DNEL | Nestanoveno. |
| 8.2 | Omezování expozice | |
| 8.2.1 | Vhodné technické kontroly | Zajistěte odpovídající ventilaci. |
| 8.2.2 | Individuální ochranná opatření, jako jsou například osobní ochranné prostředky (OOP) | Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. |
| | Ochrana očí a obličeje | Používejte ochranu očí s bočním krytím (EN166). |
| |  | |
| | Ochrana kůže | Noste nepropustné rukavice (EN374). PVC / Nitrilová pryž. Doba průniku materiálem rukavic: viz informace poskytnuté výrobcem rukavic. |
| |  | |
| | Ochrana dýchacích cest | Normálně není nutná žádná osobní ochrana dýchacích orgánů. V případě nedostatečného větrání používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest. |
| |  | |
| 8.2.3 | Omezování Expozice Životního Prostředí | Není. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. |

9. ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

| | |
|-----|---|
| 9.1 | Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech |
|-----|---|

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Revize: 1.0 Datum: 29.05.2015

PODLE PŘEDPISŮ ES 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)
& 453/2010

www.vishaypg.com

| | |
|--|--------------------------|
| Vzhled | Šedé Prášek nebo Granule |
| Zápach | Nejsou k dispozici. |
| Prahová hodnota zápachu | Nejsou k dispozici. |
| pH | Nejsou k dispozici. |
| Bod tání / Bod tuhnutí | Nejsou k dispozici. |
| Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | Nevztahuje se |
| Bod vzplanutí | Nevztahuje se |
| Rychlost Odpařování | Nevztahuje se |
| Hořlavost (pevné látky, plyny) | Nehořlavá látka |
| Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti | Nejsou k dispozici. |
| Tlak páry | Nevztahuje se |
| Hustota páry | Nevztahuje se |
| Relativní hustota | Nejsou k dispozici. |
| Rozpustnost | Ner rozpustný. |
| Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda | Nejsou k dispozici. |
| Teplota vznícení | Nevztahuje se |
| Teplota rozkladu | Nejsou k dispozici. |
| Viskozita | Nejsou k dispozici. |
| Výbušné Vlastnosti | Nejsou k dispozici. |
| Oxidační vlastnosti | Neoxidující. |

9.2 Další informace Není.

10. ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

| | | |
|------|------------------------------------|---|
| 10.1 | Reaktivita | Za normálních podmínek stabilní. |
| 10.2 | Chemická stabilita | Za normálních podmínek stabilní. |
| 10.3 | Možnost nebezpečných reakcí | Za normálních podmínek stabilní. |
| 10.4 | Podmínky, kterým je třeba zabránit | Utírání prachu. |
| 10.5 | Neslučitelné materiály | Nejsou známy. |
| 10.6 | Nebezpečné produkty rozkladu | Oxid křemičitý, Oxidy hliníku, Oxid sodný, Oxid draselný a Oxid železitý. |

11. ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

| | | |
|------|--------------------------------------|---|
| 11.1 | Informace o toxikologických účincích | |
| | Akutní toxicita | |
| | Požítí | Neklasifikován. |
| | Inhalace | STOT SE 3; Může způsobit podráždění dýchacích cest. |
| | Potřísnění | Neklasifikován. |
| | Vniknutí do Očí | Eye Irrit. 2; Způsobuje vážné podráždění očí. |
| | Dráždivost | Viz nahoře. |
| | Žiravost | Neklasifikován. |
| | Senzibilizace | Neklasifikován. |
| | Toxicita opakované dávky | Neklasifikován. |
| | Karcinogenita | Žádné důkazy o karcinogenitě. |
| | Mutagenita | Nejsou důkazy o potenciálních mutagenních vlastnostech. |
| | Toxicita pro reprodukci | Nejsou údaje. |
| 11.2 | Další informace | Není. |

12. ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

| | | |
|------|-------------------------------|---|
| 12.1 | Toxicita | Není zařazen mezi látky znečišťující moře. |
| 12.2 | Perzistence a rozložitelnost | Nejsou údaje. |
| 12.3 | Bioakumulační potenciál | Látka nemá žádný bioakumulační potenciál. |
| 12.4 | Mobilita v půdě | Podle předpovědí bude látka málo pohyblivá v půdě. (Ner rozpustná ve vodě.) |
| 12.5 | Výsledky posouzení PBT a vPvB | Není klasifikováno jako látka PBT nebo vPvB. |
| 12.6 | Jiné nepříznivé účinky | Nejsou známy. |

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Revize: 1.0 Datum: 29.05.2015

PODLE PŘEDPISŮ ES 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)
& 453/2010

www.vishaypg.com

13. ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

- | | | |
|------|---------------------------|---|
| 13.1 | Metody nakládání s odpady | Obsah likvidujte v souladu s místní, státní a národní legislativou. |
| 13.2 | Další informace | Není. |

14. ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

- | | ADR/RID / IMDG / IATA | |
|------|---|--|
| 14.1 | Číslo OSN | Není zařazen jako nebezpečný při přepravě. |
| 14.2 | Přesný přepravní název produktu | Neklasifikován |
| 14.3 | Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | Neklasifikován |
| 14.4 | Obalová skupina | Neklasifikován |
| 14.5 | Nebezpečnost pro životní prostředí | Neklasifikován |
| 14.6 | Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele | Neklasifikován |
| 14.7 | Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC | Neklasifikován |
| 14.8 | Další informace | Není. |

15. ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH

- | | | |
|--------|--|---------------------|
| 15.1 | Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi | |
| 15.1.1 | Předpisy EU | |
| | Povolení a / nebo Omezení Použití | Není. |
| 15.1.2 | Národní předpisy | Nejsou známy. |
| 15.2 | Posouzení chemické bezpečnosti | Nejsou k dispozici. |

16. ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Následující sekce obsahuje revize nebo nová prohlášení: 1-16.

Odkaz: Stávající list s bezpečnostními údaji (SDS) a Stávající registrace ECHA pro Pumice (CAS# 7085-85-0).

| Klasifikace látky nebo směsi Podle nařízení (ES) č. 1272/2008 (LPS) | Postup klasifikace |
|---|--------------------|
| Eye Irrit. 2; H319 | Prahová kalkulace |
| STOT SE 3; H335 | Prahová kalkulace |

LEGENDA

| | |
|------|---|
| LTEL | Limit Dlouhodobé Expozice |
| STEL | Limit krátkodobé expozice |
| DNEL | Vypočtená úroveň (koncentrace), která nemá žádný efekt. |
| PNEC | Koncentrace, při níž se předpokládá nulový efekt |
| PBT | PBT: Trvalý, bioakumulativní a toxický |
| vPvB | vPvT: velmi trvalý a vysoce toxický |
| OECD | Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj |

Tip: Na základě pracovních postupů a možného vystavení záření rozhodněte, zda je nutné použít vyšší úroveň ochrany.

Vyloučení odpovědnosti

Informace, uvedené v této publikaci, či jinak dodané uživatelům, jsou dle přesvědčení autorů přesné a jsou poskytovány s dobrým úmyslem; je však povinností uživatele se ujistit o vhodnosti produktu pro ten který účel. Vishay Precision Group neposkytuje žádnou záruku o vhodnosti produktu pro jakýkoli specifický účel a jakékoli vstažené záruky nebo podmínky (zákonné nebo jiné) jsou vyloučeny, kromě těch, kde vyluka je zabráněna

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Revize: 1.0 Datum: 29.05.2015

**PODLE PŘEDPISŮ ES 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP)
& 453/2010**

www.vishaypg.com

zákonem. Vishay Precision Group neodpovídá za ztráty nebo poškození (jiné než ty vyvolané úmrtím nebo poraněním člověka, způsobené prokazatelně vadným produktem), vzniklé spolehnutím se na tyto informace. Volné nakládání s patenty, copyrightem a designem není přijatelné.

Příloha k rozšířeným Údajům o Bezpečnosti (ESDS)

Nejsou k dispozici žádné informace.