

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Revize: 1.1 Datum: 20.08.2015

PODLE PŘEDPISŮ ES 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (LPS)
& 2015/830

www.vpgsensors.com

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

- 1.1 Identifikátor výrobku**
Název Výrobku M-Coat FB
Chemický Název Směs.
Číslo CAS Neoznačeno.
Číslo EINECS Neoznačeno.
Registrační číslo REACH Neoznačeno.
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Určená Použití PC9b plnidla, tmely, sádry, sochařská hlína
Nedoporučované Způsoby Použití Nejsou známé.
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
Identifikace Firmy VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD
Stroudley Road
Basingstoke
Hampshire
Britské království
RG24 8FW
Telefon +44 (0) 1256 462131
Fax +44 (0) 1256 471441
E-Mail (oprávněná osoba) mm.uk@vishaypg.com
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace** (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 (LPS)** není zařazen jako nebezpečný při dodání/použití.
- 2.2 Prvky označení**
Název Výrobku M-Coat FB
Výstražný Symbol / Výstražné Symboly Nebezpečnosti Neoznačeno.
Signální Slovo/Slova Neoznačeno.
Standardní věta o Nebezpečnosti Neoznačeno.
Pokyn/Pokyny pro Bezpečné Zacházení Neoznačeno.
- 2.3 Další nebezpečnost** není.

3. ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

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

Chemická identita látky	Číslo CAS	Číslo EC	Registrační číslo REACH
Isobutylene/Isoprene/Butene/Mineral Filler Blend	-	-	Neoznačeno.

3.2 Směsi Nevztahuje se

4. ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC



4.1 Popis první pomoci

Inhalace
Potřísnění

Nepravděpodobný způsob kontaktu (Pevná látka).
Kůži umyjte vodou a mýdlem. Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření.

Vniknutí do Očí

Držte víčka rozevřená a odstraňte částice vyplachováním oka roztokem pro oční lázeň nebo čistou vodou. Jestliže podráždění očí přetrvává, vyhledejte lékařskou pomoc / ošetření.

Požítí

Projeví-li se účinky, vyhledejte lékařské ošetření.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Mechanické podráždění pokožky a očí.

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 Hasiva

Vhodná Hasiva

Hasit pokud možno suchým chemickým hasicím přípravkem, pískem, пеноu nebo kyslíčnickem uhličitým.

Nevhodná hasiva

Nepoužívat proud vody. Může šířit požár.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při hoření dochází k rozkladu látky za vzniku toxického dýmu. Oxidy uhlíku.

5.3 Pokyny pro hasiče

Hasiči by měli nosit celkový ochranný oděv, včetně dýchacího přístroje.

Vyvarovat se vdechnutí dýmu. 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

Je-li pravděpodobnost dlouhotrvajícího kontaktu s kůží, používejte vhodné rukavice. Po manipulaci si pečlivě umyjte ruce.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Vyhnete se úniku do vodních toků a kanalizace.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Okamžitě umyjte rozlitou kapalinu. Přemístěte do nádoby k likvidaci. Pokud je to možné, znovu přípravek použijte nebo jej recyklujte.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz. oddíl: 8, 13

7. ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Je-li pravděpodobnost dlouhotrvajícího kontaktu s kůží, používejte vhodné rukavice. Vyhněte se kontaktu s pokožkou, očima a oděvem. Vyvarovat se vdechnutí dýmu. Po manipulaci si pečlivě umyjte ruce. Při používání tohoto výrobku nejezte, nepijte ani nekuřte.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Chraňte před horkem, zdroji zapalování a přímým slunečním zářením.

Skladovací teplota

Okolní.

Doba skladovatelnosti

Za normálních podmínek stabilní.

Neslučitelné materiály

Uchovávejte odděleně od: Silný Kyseliny.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

PC9b plnidla, tmely, sádry, sochařská hlína.

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. Vyvarovat se vdechnutí dýmu. Vyhněte se kontaktu s pokožkou, očima a oděvem. Po použití této látky si pečlivě umyjte ruce.
	Ochrana očí a obličeje	Používejte ochranu očí s bočním krytím (EN166).
		
	Ochrana kůže	Noste nepropustné rukavice (EN374).
		
	Ochrana dýchacích cest	Ochrana dýchacích cest není nutná, pokud je místnost dobře odvětrána.
		
	Tepelné nebezpečí	Nevztahuje se.
8.2.3	Omezování Expozice Životního Prostředí	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

9. ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	
	Vzhled	Šedá/černá Zabarvená pevná látka.
	Zápach	Téměř bez zápachu.
	Prahová hodnota zápachu	Nevztahuje se.
	pH	Nestanoveno.
	Bod tání / Bod tuhnutí	Nevztahuje se.
	Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Nestanoveno.
	Bod vzplanutí	Nevztahuje se.
	Rychlost Odpařování	Nevztahuje se.
	Hořlavost (pevné látky, plyny)	Nehořlavá látka.
	Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	Nevztahuje se.
	Tlak páry	Nevztahuje se.
	Hustota páry	Nevztahuje se.
	Relativní hustota	1.5 – 1.7 (H ₂ O = 1)
	Rozpustnost	Zanedbatelný (Voda)
	Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	Nestanoveno.
	Teplota samovznícení	Nejsou k dispozici.
	Teplota rozkladu	Nejsou k dispozici.
	Viskozita	Nevztahuje se. Pevná látka.
	Výbušné vlastnosti	Nevýbušný.
	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	Dojde k nebezpečné polymeraci.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit	Uchovávejte mimo dosah tepla a plamene.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Revize: 1.1 Datum: 20.08.2015

PODLE PŘEDPISŮ ES 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (LPS)
& 2015/830

www.vpgsensors.com

- 10.5 Neslučitelné materiály Uchovávejte odděleně od: Silný Kyseliny.
10.6 Nebezpečné produkty rozkladu Při hoření dochází k rozkladu látky za vzniku toxického dýmu. Oxidy uhlíku.

11. ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

- 11.1 Informace o toxikologických účincích (Látky obsažené v přípravcích / směsi)
Akutní toxicita
Požití Na základě dostupných údajů, klasifikační kritéria nebyla splněna.
Inhalace Na základě dostupných údajů, klasifikační kritéria nebyla splněna.
Potřísnění Na základě dostupných údajů, klasifikační kritéria nebyla splněna.
Vniknutí do Očí Na základě dostupných údajů, klasifikační kritéria nebyla splněna.
Dráždivost Na základě dostupných údajů, klasifikační kritéria nebyla splněna.
Žíravost Na základě dostupných údajů, klasifikační kritéria nebyla splněna.
Senzibilizace Na základě dostupných údajů, klasifikační kritéria nebyla splněna.
Toxicita opakované dávky Na základě dostupných údajů, klasifikační kritéria nebyla splněna.
Karcinogenita Na základě dostupných údajů, klasifikační kritéria nebyla splněna.
Mutagenita Na základě dostupných údajů, klasifikační kritéria nebyla splněna.
Toxicita pro reprodukci Na základě dostupných údajů, klasifikační kritéria nebyla splněna.
11.2 Další informace
Není.

12. ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

- 12.1 Toxicita Na základě dostupných údajů, klasifikační kritéria nebyla splněna.
odhadovaný Směs. LC50 >100 mg/l (Ryby)
12.2 Perzistence a rozložitelnost Nejsou údaje.
12.3 Bioakumulační potenciál Nejsou údaje.
12.4 Mobilita v půdě U látky se očekává nízká mobilita v půdě. Látka se může adsorbovat v půdě a sedimentech.
12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB Není klasifikováno jako látka PBT nebo vPvB.
12.6 Jiné nepříznivé účinky Nejsou známy.

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

Látka není klasifikována podle vyhlášky OSN 'Doporučený postup pro přepravu nebezpečného zboží'.

ADR/RID / IMDG / IATA

- 14.1 Číslo OSN Neoznačeno.
14.2 Přesný přepravní název produktu Neoznačeno.
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu Neoznačeno.
14.4 Obalová skupina Neoznačeno.
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí Není zařazen mezi látky znečišťující moře./Látka ohrožující životní prostředí.
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Viz. oddíl: 2
14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC Nevztahuje se.
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
Látka (látky) vzbuzující mimořádné obavy (SVHCs) Není.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Revize: 1.1 Datum: 20.08.2015

PODLE PŘEDPISŮ ES 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (LPS)
& 2015/830

www.vpgsensors.com

	Povolení a / nebo Omezení Použití	Není.
15.1.2	Národní předpisy Wassergefährdungsklasse (Německo)	Bezpečné přísady
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).

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

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 výluka je zabráněna 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.