



BEZPEČNOSTNÍ LIST

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

- 1.1. Identifikátor výrobku:
Capatect Putzgrund 605
- 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:
Podkladový přípravek pod omítky na neprofesionální, profesionální a průmyslové použití.
- 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:
Název společnosti: Český Caparol, s.r.o.
Litvínovice 32
37 001 České Budejovice
Telefon: +420387203402
Fax: +420387203422
- 1.3.1. Jméno zodpovědné osoby:
E-mail: msds@caparol.cz
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace: **Toxikologické informační středisko**
Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2.
Telefon: +420 224 919 293, +420 224 915 402

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

- 2.1. Klasifikace látky nebo směsi
Klasifikace podle nařízení 1272/2008/ES (CLP):
Nejedná se o nebezpečnou směs.
Varovné **H věty:** žádná.
- 2.2. Prvky označení:
Varovné **H věty:** žádná.
Pokyny pro bezpečné zacházení - **P věty:**
P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí.
EUH 208 - Obsahuje 1,2-benz-isothiazol-3 (2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.
EUH 210 - Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.
Hodnota limitu EU pro tento výrobek (A/g-VB): 30 g/l (2010)
Tento výrobek obsahuje max. 30 g/l VOC.
- 2.3. Další nebezpečnost:
Požití, vdechnutí většího množství nebo delší kontakt s pokožkou může způsobit poškození zdraví.
Výsledky hodnocení PBT a vPvB: informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

- 3.1. Látky
Nelze aplikovat.
- 3.2. Směsi:
Popis: Vodná disperze živíc s anorganickými plnivými a pigmenty.
Neobsahuje materiály, které jsou klasifikovány jako nebezpečné, anebo jeho koncentrace je nižší, než je hodnota uvedená v právních předpisech, proto se nemusí uvádět v bezpečnostním listu!



ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1. Popis první pomoci:

OBECNÉ INFORMACE: pokud příznaky přetrvávají nebo pochybností, vyhledejte lékařskou pomoc. Je zakázáno zraněnému v bezvědomí, podávat cokoli ústně!

POŽITÍ:

Opatření:

- Vyhledejte lékařskou pomoc.
- Zraněného uložte do pohodlné polohy.
- Nevyvolávejte zvracení.
- Zasažená osoba by měla vypít velké množství vody, pokud možno s přísadou aktivního uhlí.

VDECHNUTÍ:

Opatření:

- Umístěte postiženého na čerstvý vzduch.
- Zasaženou osobu uložte do pohodlné polohy a udržujte v teple.
- V případě zástavy dechu nebo nepravidelného dýchání poskytněte umělé dýchání.
- Při ztrátě vědomí uložte postiženého do stabilizované polohy.
- Vyhledejte lékařskou pomoc.

STYK S KŮŽÍ:

Opatření:

- Kontaminované nasáklé oblečení okamžitě odstranit.
- Pokožku důkladně umyjte mýdlem a vodou nebo vhodným čisticím prostředkem.
- Nepoužívejte rozpouštědla nebo ředidla.
- Používejte krém na ochranu pokožky ruky.

VNIKNUTÍ DO OČÍ:

Opatření:

- Vypláchněte zraněnému oko - roztáhněte okraje víček a zároveň pohybujte oční bulvou (nejméně po čtvrt hodiny).
- Vyhledejte lékařskou pomoc.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:

Obsahuje látky dráždivé pokožku, může vyvolat alergické reakce.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření:

Není nutná žádná zvláštní péče, symptomatická léčba.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1. Hasiva:

5.1.1. Vhodných hasiv:

Oxid uhličitý, hasicí prášek, vodní mlha. V případě větších požárů je nutno použít pěnu odolnou vůči alkoholu.

5.1.2. Hasiv, která nesmějí být použita z bezpečnostních důvodů:

Nepoužívejte vodní proud, protože proud roztříští a šíří oheň.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:

Vdechování nebezpečných produktů rozkladu (kouř, oxid uhelnatý, oxid uhličitý, oxidy dusíku) může vážně poškodit zdraví!

5.3. Pokyny pro hasiče:

Použijte předpisům odpovídající ochranný oděv a dýchací přístroj nezávislý na vnějším vzduchu.

Nádoby ohrožené požárem se musí chladit vodní tříští.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:

6.1.1. Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:

Na místě havárie se může zdržovat pouze personál dostatečně znalý potřebných učinění, vyškolený a nosící správné ochranné osobní vybavení.

6.1.2. Pro pracovníky zasahující v případě nouze:

Nejsou potřebná žádná zvláštní opatření.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Únik a vzniklý odpad likvidujte v souladu s platnými ekologickými předpisy. Je třeba zabránit úniku výrobku a z něj pocházejícího odpadu do tekoucí vody, do země a do kanalizačního systému. V případě, že nastane událost znečišťující životní prostředí, je o ní třeba bezodkladně informovat příslušné úřady.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:

Uniklý výrobek je nutno mechanicky uklidit a posbíraný odpad je až do jeho odborného odstranění/likvidace nutno skladovat ve vhodné, štítkem označené uzavíratelné nádobě na skladování odpadů. V průběhu sběru, uložení, likvidace odpadu je doporučeno použít osobních ochranných pomůcek.

6.4. Odkaz na jiné oddíly:

Viz oddíl 8 a 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

- 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení:
Dodržení obvyklých hygienických postupů je povinné.
Technická opatření:
Zajistěte vhodné větrání!
Předpisy protipožární a protivýbuchové ochrany:
Zvláštní pokyny nejsou.
- 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:
Technická opatření a podmínky skladování:
Skladujte na suchém a chladném místě pouze v původním obalu; otevřený obal je nutno pečlivě uzavřít a skladovat ve svislé poloze. Udržujte mimo zápalné zdroje.
Chránit před teplem a přímým slunečním svitem. Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
Neslučitelné materiály: oddíl 10.
Typ použitého balicího/skladovacího materiálu: zvláštní pokyny nejsou.
- 7.3. Specifické konečné / specifická konečná použití:
K dispozici nejsou žádné speciální pokyny.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1. Kontrolní parametry:

Limitní hodnoty expozice:
Komponenty směsi nejsou omezovány hodnotami expozičních limitů.

| DNEL | | Způsob vystavení | Frekvence vystavení | Poznámka |
|-------------|------------|------------------|---|------------|
| Zaměstnanec | Uživatel | | | |
| žádná data | žádná data | Kožní | Krátkodobé (akutní) Dlouhodobé (opakované) | žádná data |
| žádná data | žádná data | Vdechovatelný | Krátkodobé (akutní) Dlouhodobé (opakované) | žádná data |
| žádná data | žádná data | Ústní | Krátkodobé (akutní) Dlouhodobé (opakované) | žádná data |

| PNEC | | | Frekvence vystavení | Poznámka |
|------------|------------|------------|--|------------|
| Voda | Půda | Vzduch | | |
| žádná data | žádná data | žádná data | Krátkodobé (akutní) Dlouhodobé (neustálé) | žádná data |
| žádná data | žádná data | žádná data | Krátkodobé (akutní) Dlouhodobé (neustálé) | žádná data |
| žádná data | žádná data | žádná data | Krátkodobé (akutní) Dlouhodobé (neustálé) | žádná data |

- 8.2. Omezování expozice:
V případě nebezpečné látky bez nařízení mezních hodnot je zaměstnavatel povinen udržovat koncentraci na takové nízké hodnotě, která je dosažitelná stávajícími vědeckými a technickými prostředky, aby nebezpečná látka nepůsobila škodlivě na lidské zdraví.
- 8.2.1. Vhodné technické kontroly
Při výkonu pracovní činnosti je třeba postupovat obezřetně, aby se zabránilo rozlití výrobku na podlahu, na oblečení a případně na kůži, stejně jako jeho vniknutí do očí.
Zajistěte dostatečné větrání.
Na použití za normálních podmínek při dostatečném větrání.
- 8.2.2. Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků:
- Ochrana očí a obličeje: v případě nebezpečí vystříknutí používejte ochranné brýle v souladu s předpisy (EN 166).
 - Ochrana kůže:
 - Ochrana rukou: v souladu s předpisy používejte nitrilové ochranné rukavice o tloušťce 0,4 mm (např.: rukavice KCL Camatril) (EN 374). V případě dlouhodobé nebo opakované expozice pokožky, která je v kontaktu s výrobkem, použijte ochranný krém.
 - Jiná: používejte uzavřený ochranný oděv.
 - Ochrana dýchacích cest: v případě nedostatečného větrání použijte vhodnou ochranu dýchacího ústrojí nezávislou na venkovním ovzduší.
 - Tepelné nebezpečí: není známo.



8.2.3. Omezování expozice životního prostředí:
Zvláštní pokyny nejsou.

Požadavky uvedené v bodě 8 se vztahují na kvalifikovanou práci za normálních podmínek a na používání produktu k určenému účelu. Pokud vykonávání pracovní činnosti probíhá v podmínkách od těchto se odlišujících, popř. za výjimečných okolností, doporučuje se rozhodnout o následných počinech a prostředcích osobní ochrany po společné poradě s odborníkem.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech:

| Parametr: | Způsob prověření: | Poznámka |
|---|-------------------|--------------------|
| 1. Vzhled: | | zabarvená tekutina |
| 2. Zápach: | | charakteristický |
| 3. Prahová hodnota zápachu: | | žádná data* |
| 4. pH: | | 8-9 |
| 5. Bod tání / bod tuhnutí: | | žádná data* |
| 6. Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: | | 100 °C |
| 7. Bod vzplanutí: | | žádná data* |
| 8. Rychlost odpařování: | | žádná data* |
| 9. Hořlavost (pevné látky, plyny): | | žádná data* |
| 10. Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti: | | žádná data* |
| 11. Tlak páry: | | < 0,1 hPa |
| 12. Hustota páry: | | žádná data* |
| 13. Relativní hustota: | | žádná data* |
| 14. Rozpustnost: | | žádná data* |
| 15. Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda: | | žádná data* |
| 16. Teplota samovznícení: | | žádná data* |
| 17. Teplota rozkladu: | | žádná data* |
| 18. Viskozita: | | tixotropní |
| 19. Výbušné vlastnosti: | | žádná data* |
| 20. Oxidační vlastnosti: | | žádná data* |

9.2. Další informace:

Hustota: (20 °C, v závislosti na odstínu): ca. 1,4800 g/ml

Organické rozpouštědlo/ VOC: < 0,20 %

Neprchavá složka: ca. 68 % (v závislosti na odstínu)

Aromatické rozpouštědlo: 0,00 %

*Výrobce neprovedl žádné testy tohoto parametru výrobku nebo výsledky těchto testů nejsou v době zveřejnění bezpečnostního listu k dispozici.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita:

Nepoužívejte silný proud vody.

10.2. Chemická stabilita:

Při normální teplotě: při dodržení obecných pracovních podmínek je stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí:

Nejsou známy.

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit:

Nejsou známy.

10.5. Neslučitelné materiály:

Chraňte před kontaktem se silně kyselými a zásaditými látkami nebo oxidanty.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:

V případě požáru: kouř, oxid uhelnatý, oxid uhličitý, oxid dusíku.



ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE:

11.1. Informace o toxikologických účincích:

Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Žíravost/dráždivost pro kůži: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Vážné poškození očí / podráždění očí: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci, ale obsahuje 1,2-benz-isothiazol-3 (2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

Mutagenita v zárodečných buňkách: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Karcinogenita: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro reprodukci: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

Nebezpečnost při vdechnutí: Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

11.1.1. Souhrnné výsledky klinických studií:

Žádná data.

11.1.2. Příslušné toxikologické vlastnosti nebezpečných látek:

Žádná data.

11.1.3. Informace o pravděpodobných cestách expozice:

Požítí, vdechnutí, styk s kůží, vniknutí do očí.

11.1.4. Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem:

Požítí, vdechnutí většího množství nebo delší kontakt s pokožkou může způsobit poškození zdraví.

11.1.5. Opožděné a okamžité účinky a také chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice:

Obsahuje 1,2-benz-isothiazol-3 (2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

11.1.6. Interaktivní účinky:

Žádná data.

11.1.7. Neexistence konkrétních údajů:

Žádná data.

11.1.8. Další informace:

Žádná data.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1. Toxicita:

Je zakázáno přípravek vylít do stojatých vod, do vodních toků nebo do půdy.

12.2. Perzistence a rozložitelnost:

Žádná data.

12.3. Bioakumulační potenciál:

Žádná data.

12.4. Mobilita v půdě:

Žádná data.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Žádná data.

12.6. Jiné nepříznivé účinky:

Stupeň ohrožení vody (WGK - výrobce): 2 (nebezpečný pro vody)

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1. Metody nakládání s odpady:

Likvidace v souladu s místními předpisy.

13.1.1. Informace o zneškodňování výrobku:

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Je zakázáno přípravek vylít do stojatých vod, do vodních toků nebo do půdy. Odpad likvidujte ve spalovně, na skládce odpadů, která disponuje úředním povolením.

Kód odpadového rejstříku:

Pro tento produkt nelze určit kód podle evropského katalogu odpadů (EWC), jelikož přidělení umožňuje pouze účel aplikace definovaný uživatelem. Kód evropského katalogu odpadů je nutné určit po diskusi se specialistou zabývajícím se likvidací odpadů.

13.1.2. Informace o zneškodňování obalů:

Likvidujte pouze zcela prázdný prázdný obalový materiál.

Zneškodňuje se způsobem odpovídajícím předpisům vztahujícím se na výrobek.

Kód odpadového rejstříku:

15 01 02 plastové obaly

13.1.3. Specifikovat fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady:

Nejsou známy.

13.1.4. Odstraňování odpadů prostřednictvím kanalizace:

Nejsou známy.

13.1.5. Bezpečnostní opatření pro každý
Žádná data.

doporučený způsob nakládání s odpady:

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

Přeprava není regulovaná!

- 14.1. UN číslo:
Žádné.
- 14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:
Žádné.
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:
Žádná.
- 14.4. Obalová skupina:
Žádná.
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí:
Nejsou příslušné informace.
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:
Nejsou příslušné informace.
- 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL 73/78 a předpisu IBC:
Není aplikovatelný.

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

- 15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:
NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES

NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006

Nařízení Komise (EU) č. 2015/830 ze dne 28. května 2015, kterým se mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH)

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění

Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

Zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, v platném znění

Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách, v platném znění

Nařízení vlády ČR č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v platném znění

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění

Vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší

- 15.2. Chemické bezpečnostní hodnocení: žádné informace.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

Informace o revizi bezpečnostního listu: žádná.

Úplné znění zkratk objevujících se v bezpečnostním listu:

DNEL: Derived no effect level (odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům). PNEC: Predicted no effect concentration (odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům). Účinky CMR: karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci. PBT: Perzistentní, bioakumulativní a toxické. vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní. n.u.: není určeno. n. a.: není aplikovatelný. VOC: organické těkavé látky.

Použitá literatura/zdroje:
údaje poskytnuté výrobcem.

Metody použité pro klasifikaci podle nařízení 1272/2008/ES: podle výpočtů známé nebezpečnosti složek se nekvalifikuje jako nebezpečný.

Úplné znění H-vět nacházejících se ve 2. a 3. bodě bezpečnostního listu:

EUH 208 – Obsahuje 1,2-benz-isothiazol-3 (2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.

EUH 210 – Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Datum vydání: 09. 05. 2018.
Datum revize: -
Verze: 1



Pokyny pro školení: Žádná data.

Tento bezpečnostní list byl vytvořen na základě informací od výrobce/dodavatele a odpovídá relevantním předpisům. Zde obsažené informace, údaje a doporučení jsou poskytovány v dobré víře, jsou získány ze spolehlivých zdrojů a považovány za pravdivé, přesné a správné ke dni vydání; nicméně není poskytována záruka na úplnost těchto informací. Tento bezpečnostní list je možné používat pouze jako vodítko pro manipulaci s produktem; v průběhu manipulace s produktem a jeho používání mohou vzniknout jiné okolnosti, které je třeba vzít v úvahu. Uživatelé berou na vědomí, že musejí u výše uvedených informací určit jejich vhodnost a použitelnost pro konkrétní okolnosti a účely a vzít na sebe všechny rizika spojená s používáním tohoto produktu. Je na zodpovědnosti uživatele, aby plně dodržoval místní, vnitrostátní a mezinárodní předpisy týkající se používání tohoto produktu.

Bezpečnostní list vypracoval(a): ToxInfo Ltd.

Profesionální pomoc ohledně vysvětlení bezpečnostního listu:
[+36 70 335 8480](tel:+36703358480); info@msds-europe.hu