



**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
PYROCOOL

Strana: 1

Dátum vyplnenia: 29/01/2009

Revízia: 08/03/2017

Revízia c.: 5.2

**Oddiel 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku**

**1.1. Identifikátor produktu**

Názov výrobku: PYROCOOL

Kód výrobku: 064

**1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**

Použitie výrobku: \* PC9a: Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov.

**1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

Meno podniku: Advanced Engineering Ltd

Guardian House

Stroudley Road

Basingstoke

Hampshire

RG24 8NL

United Kingdom

Tel: +44(0)1256460300

Fax: +44(0)1256462266

Email: sales@advancedengineering.co.uk

**1.4. Núdzové telefónne číslo**

Pohotovostné číslo telefónu: National toxicological information Centre + 421 254652307

Advanced Engineering Ltd (24hr) +44 (0) 1256 854318

**Oddiel 2: Identifikácia nebezpečnosti**

**2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi**

Klasifikácia (CLP): \* -: EUH210

Nežiaduce účinky: Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

**2.2. Prvky označovania**

Prvky označovania:

Výstražné upozornenia: \* EUH210: Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

Bezpečnostné upozornenia: \* P102: Uchovávajte mimo dosahu detí.

P280: Noste ochranné okuliare.

P305+351+338: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

[pokracuje]

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PYROCOOL

Strana: 2

## 2.3. Iná nebezpečnosť

**PBT:** Táto látka nie je označená ako PBT/vPvB látka.

## Oddiel 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.2. Zmesi

## Oddiel 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

**Kontakt s kozou:** Okamžite umyte mydlom a veľkým množstvom vody.

**Kontakt s očami:** Vypláchnite oko tečúcou vodou po dobu 5 minút

**Pozívanie:** Vypláchnite ústa vodou.

**Vdýchnutie:** Nedá sa použiť.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

**Kontakt s kozou:** Na mieste kontaktu s pokožkou môže dojsť k podráždeniu.

**Kontakt s očami:** Môže dráždiť a zčervenáť.

**Pozívanie:** Ústa a hrdlo môžu bolieť a môžu byť červené.

**Vdýchnutie:** Žiadne príznaky.

**Oneskorené/okamžité účinky:** Žiadne príznaky.

### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

**Okamžité/špeciálne ošetrovanie:** Na mieste má byť k dispozícii zariadenie na výplach očí.

## Oddiel 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

**Hasiace prostriedky:** Na okolitý požiar sa má použiť vhodný hasiaci prostriedok.

### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

**Nebezpečenstvá expozície:** Nedá sa použiť.

### 5.3. Rady pre požiarnikov

**Rady pre požiarnikov:** Noste samostatný respirátor.

## Oddiel 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

**Osobné opatrenia:** \* V Časti 8 v Karte bezpečnostných údajov nájdete informácie o osobnej ochrane. Obráťte nádobu, z ktorých vyteká tak, aby otvor bol smerom nahor aby kvapalina nevytekala. Odstráňte všetky inkompatibilné materiály podľa inštrukcií v Časti 10 v Karte bezpečnostných údajov.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

**Ekologické opatrenia:** Nedá sa použiť.

[pokracuje]

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PYROCOOL

Strana: 3

## 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

**Postupy pri ocistovaní:** Miesto rozliatia spláchnite veľkým množstvom vody.

## 6.4. Odkaz na iné oddiely

**Odkaz na iné oddiely:** Pozrite Časť 8 v Karte bezpečnostných údajov. Pozrite Časť 13 v Karte bezpečnostných údajov.

## Oddiel 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

**Požiadavky pri manipulácii:** Vyhnite sa priamemu kontaktu s látkou.

### 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

**Podmienky skladovania:** Chránite pred slnečným svetlom.

**Vhodné balenie:** Musí sa uchovávať v pôvodnom balení.

### 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

**Konečné použitie(-ia):** \* PC9a: Nátery a farby, riedidlá, odstraňovače náterov.

## Oddiel 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

**Limity expozície pri práci:** Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

### DNEL/PNEC

**DNEL / PNEC** Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

### 8.2. Kontroly expozície

**Inžinierske opatrenia:** Zaisťte aby boli dodržované všetky inžinierske opatrenia uvedené v Časti 7 v Karte bezpečnostných údajov.

**Ochrana dýchania:** Dýchacia ochrana nie je potrebná.

**Ochrana rúk:** Ochranné rukavice.

**Ochrana očí:** \* Bezpečnostné okuliare s bočnými krytmi. Zaisťte aby bol po ruke očný výplach.

**Ochrana pokožky:** Ochranný odev.

**Životné prostredie:** Žiadna špeciálna požiadavka.

## Oddiel 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

**Stav:** Kaša

**Farba:** Bezbarevný

**Zápach:** Skoro nevnímateľný zápach.

**Rýchlosť vyparovania:** Pomalá

**Oxidujúci:** Neoxidujúci (podľa kritérií EC)

**Rozpustnosť vo vode:** Veľmi rozpustný.

[pokracuje]

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PYROCOOL

Strana: 4

**Viskozita:** Neviskózný

## 9.2. Iné informácie

**Iné informácie:** Nedá sa použiť.

## Oddiel 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

**Reaktivita:** Stabilný pri odporúčaných prepravných alebo skladovacích podmienkach.

### 10.2. Chemická stabilita

**Chemická stabilita:** Stabilný za normálnych podmienok.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

**Nebezpečné reakcie:** Pri bežných prepravných alebo skladovacích podmienkach k nebezpečným reakciám nedôjde. Rozklad môže nastať pri vystavení podmienkam alebo materiálom uvedeným nižšie.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

**Podmienky, kt. sa treba vyhnúť:** Priame slnečné svetlo.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

**Materiály, kt. sa treba vyhnúť:** Kyseliny.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

**Nebezpečné prod. rozkladu:** \* Nedá sa použiť.

## Oddiel 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

#### Vyňaté nebezpečenstvá látky:

Nebezpečenstvo	Cesta	Základ
Akútna toxicita (ac. tox. 4)	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia
Akútna toxicita (ac. tox. 3)	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia
Akútna toxicita (ac. tox. 2)	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia
Akútna toxicita (ac. tox. 1)	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia
Poleptanie kože/podráždenie kože	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia
Mutagenita zárodočných buniek	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia
Karcinogenita	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia

[pokracuje]

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PYROCOOL

Strana: 5

Reprodukčná toxicita	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia
Aspiračná nebezpečnosť	-	Nepredstavuje nebezpečenstvo: kalkulácia

## Príznaky/cesty vystavenia

**Kontakt s kozou:** Na mieste kontaktu s pokožkou môže dojsť k podráždeniu.

**Kontakt s očami:** Môže dráždiť a zčervenáť.

**Pozívanie:** Ústa a hrdlo môžu bolieť a môžu byť červené.

**Vdýchnutie:** Žiadne príznaky.

**Oneskorené/okamžité účinky:** Žiadne príznaky.

**Iné informácie:** Nedá sa použiť.

## Oddiel 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

**Ekotoxicita:** Žiadne údaje nie sú k dispozícii.

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

**Stabilita a degradovateľnosť:** Biodegraduje.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

**Bioakumulatívny potenciál:** Nemá bioakumulačný potenciál.

### 12.4. Mobilita v pôde

**Mobilita:** Rozpustný vo vode.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

**PBT:** Táto látka nie je označená ako PBT/vPvB látka.

### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

**Iné nepriaznivé účinky:** Zanedbateľná ekotoxicita.

## Oddiel 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

**Postupy pri likvidácii:** Odhadzovanie tuhých odpadov do vody s výnimkou mora/oceánu.

**Postupy opätovného využitia:** Nedá sa použiť.

**Číslo kódu odpadu:** \* 16 03 04

**Likvidácia obalov:** Očistite vodou. Môže sa použiť po dekontaminácii. Likvidujte ako obyčajný priemyselný odpad.

**Poznámka:** Užívateľ je upozornený na možnosť existencie regionálnych alebo štátnych regulácií v oblasti likvidácie.

[pokracuje]

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

PYROCOOL

Strana: 6

## Oddiel 14: Informácie o depreve

**Prepravná trieda:** Tento výrobok nie je klasifikovaný pre prepravu.

## Oddiel 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia

**Špecifické nariadenia:** Nedá sa použiť.

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

**Hodnotenie chem. bezpečnosti:** Dodávateľ nevykonal hodnotenie o chemickej bezpečnosti pre túto látku alebo zmes.

## Oddiel 16: Iné informácie

### Iné informácie

**Iné informácie:** Bezpečnostný list podľa smernice 2015/830.

\* označuje text v SDS, ktorý bol zmenený od poslednej úpravy.

**Vety použité v časti 2 / 3:** EUH210: Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

**Zrieknutie sa práva:** Hore uvedené informácie sa považujú za správne ale netvrdia, že zahŕňujú všetko a mali by sa považovať len na usmernenie. Tento podnik sa nebude považovať zodpovedný za žiadne škody vyplývajúce zo zaobchádzania s hore uvedeným výrobkom.