

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.09.2011

Číslo verze 51

Revize: 16.09.2011

1 Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** Rotabond P1
- **Číslo artiklu:** 85817
- **Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
- **Použití látky / přípravku**
Těsnicí prostředek
Lepidlo
- **Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
- **Identifikace výrobce/dovozce:**
N-tek, S.r.o
U Vodojemu 1245/1
693 01 Hustopeče
- **Tel:** 00 420 519411 872
Fax: 00 420 519411872
- **info@ntek.cz**
- **Telefonní číslo pro naléhavé situace:** Tel: 00 420 519411 872

2 Identifikace nebezpečnosti

- **Klasifikace látky nebo směsi**
- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.
- **Klasifikace podle směrnice Rady 67/548/EHS nebo směrnice 1999/45/ES** Odpadá.
- **Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka a životní prostředí při používání látky/přípravku**
Výrobek nepodléhá povinnému označování na základě výpočtové metody "Všeobecné směrnice Evropského společenství pro zařazování přípravků" v posledním platném znění.
- **Klasifikační systém:** Klasifikace odpovídá aktuálním směrnícím ES, je však doplněna údaji z odborné literatury a firemními údaji.
- **Prvky označení**
- **Označení podle právních směrnic EHS:**
Musí se dodržovat obvyklé předpisy pro zacházení s chemikáliemi.
Podle směrnic ES/nařízení o nebezpečných látkách není nutno produkt označovat.
- **Zvláštní označení určitých přípravků:**
Pro profesionální uživatele je na požádání k dispozici bezpečnostní list.
- **Další nebezpečnost** Behem schnutí se uvolňuje malé množství methylalkoholu.
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.

3 Složení/informace o složkách

- **Chemická charakteristika: Směsi**
- **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

Obsažené nebezpečné látky:

CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8	trimethoxyvinylsilane	Xn R20 R10 Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H332	1-5%
CAS: 13822-56-5 EINECS: 237-511-5	3-(trimethoxysilyl)propylamine	Xi R36 Eye Irrit. 2, H319	1-5%

4 Pokyny pro první pomoc

- **Popis první pomoci**
- **Obecná upozornění:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

(pokračování na straně 2)

CZ1

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.09.2011

Číslo verze 51

Revize: 16.09.2011

Obchodní označení: Rotabond P1

(pokračování od strany 1)

- **Při styku s kůží:** Ihned omýt vodou.
- **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
- **Při požití:** Při přetrvávajících potížích konzultovat lékaře.
- **Upozornění pro lékaře:**
- **Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

5 Opatření pro hašení požáru

- **Hasiva**
- **Doporučené hasící prostředky:** CO₂? písek, hasící prášek. Nepoužít vodu.
- **Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasící prostředky:** Plný proud vody
- **Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranná výstroj:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

6 Opatření v případě náhodného úniku

- **Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Není nutné.
- **Opatření na ochranu životního prostředí:**
Nejsou nutná zvláštní opatření.
Nesmí proniknout do kanalizace, vrchních vod, spodních vod.
- **Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Nabrat mechanicky.
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.
- **Odkaz na jiné oddíly** Neuvolní se žádné nebezpečné látky.

7 Zacházení a skladování

- **Zacházení:**
- **Opatření pro bezpečné zacházení** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladovat na chladném místě.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Chránit před mrazem.
- **Specifické konečné / specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

8 Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

- **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**
Produkt neobsahuje žádná relevantní množství I u kterých se musí kontrolovat na pracovišti hraniční hodnoty.
- **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.
- **Omezování expozice**
- **Osobní ochranné prostředky:**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacího ústrojí:** není nutné
- **Ochrana rukou:**
Ochranné rukavice nebo ochranný krém.
Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.09.2011

Číslo verze 51

Revize: 16.09.2011

Obchodní označení: Rotabond P1

(pokračování od strany 2)

· **Materiál rukavic**

Rukavice z PVC nebo PE.

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kritériích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.

· **Doba průniku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.

· **Ochrana očí: Ochranné brýle.**

9 Fyzikální a chemické vlastnosti

· **Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

· **Všeobecné údaje**

· **Vzhled:**

Forma: pastovité**Barva:** Bílá· **Zápach:** jemný

· **Změna stavu**

Bod tání/rozmezí tání: není určeno**Teplota (rozmezí teplot) varu:** Není určena.

· **Bod vzplanutí:**

Nedá se použít.

· **Samovznícení:**

Produkt není samozápalný.

· **Nebezpečí exploze:**

U produktu nehrozí nebezpečí exploze.

· **Hustota při 20°C:**

1,4 g/cm³

· **Rozpustnost ve / smísitelnost s**

vodě:

Nerozpustná.

· **Další informace**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

10 Stálost a reaktivita

· **Reaktivita**

· **Chemická stabilita**

· **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Nedochozí k rozkladu při doporučeném způsobu použití.· **Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.· **Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.· **Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.· **Nebezpečné produkty rozkladu:** nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu

11 Toxikologické informace

· **Informace o toxikologických účincích**

· **Akutní toxicita:**

· **Primární dráždivé účinky:**

· **na kůži:** Žádné dráždivé účinky· **na zrak:** Žádné dráždivé účinky· **Senzibilita:** Není známo žádné senzibilizující působení

· **Doplňující toxikologická upozornění:**

Při správném zacházení a správném použití nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a na základě nám předložených informací, žádné škody na zdraví.

Produkt poukazuje na základě výpočtů podle doplňku B Nařízení o chemikáliích v posledně platném znění následující nebezpečí:

CZ1
(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.09.2011

Číslo verze 51

Revize: 16.09.2011

Obchodní označení: Rotabond P1

(pokračování od strany 3)

12 Ekologické informace

- **Toxicita**
- **Aquatická toxicita:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Chování v ekologickém prostředí:**
- **Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **Další ekologické údaje:**
- **Všeobecná upozornění:**
Není známo žádné ohrožení vody.
Třída ohrožení vody 1 (D) (Samozařazení): slabé ohrožení vody
Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
- **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
- **PBT:** Nedá se použít.
- **vPvB:** Nedá se použít.
- **Jiné nepříznivé účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

13 Pokyny pro odstraňování

- **Metody nakládání s odpady**
- **Doporučení:**
Může se, za dodržení nutných technických předpisů, po poradě se sběratelem odpadů a příslušnými orgány, ukládat společně s odpady z domácností.
- **Evropský katalog odpadů**
- 08 04 10 Jiná odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod číslem 08 04 09
- **Kontaminované obaly:**
- **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

14 Informace pro přepravu

- | | |
|--|-----------------|
| · Číslo OSN | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | odpadá |
| · Náležitý název OSN pro zásilku | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | odpadá |
| · Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | |
| · třída | odpadá |
| · Obalová skupina | |
| · ADR, IMDG, IATA | odpadá |
| · Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Nedá se použít. | |
| · Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL73/78 a předpisu IBC | |
| | Nedá se použít. |
| · UN "Model Regulation": | |
| | - |

CZ1

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 22.09.2011

Číslo verze 51

Revize: 16.09.2011

Obchodní označení: Rotabond P1

(pokračování od strany 4)

15 Informace o předpisech

- **Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**
- **Národní předpisy:**
- **Stupeň ohrožení vody:** VOT 1 (Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.
- **Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

16 Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- **Relevantní věty**
 H226 Hořlavá kapalina a páry.
 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
 H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
- **R10** Hořlavý.
R20 Zdraví škodlivý při vdechování.
R36 Dráždí oči.
- **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Environment protection department.
- **Zkratky a akronymy:**
 ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 ICAO: International Civil Aviation Organization
 GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny ***

CZ1