



Biztonsági Adatlap a 44/2000 (XII.27) EüM rendelet alapján

Oldal: 1/3

Revízió1:

Metylan Direct

Revízió dátuma: 2004. 07. 22.

Kiadás dátuma: 2004. 07. 22.

1. A készítmény neve Metylan Direct

1.1 Felhasználása: Vliestapéta ragasztó.

1.2 Gyártó cég: Henkel KGaA
D 40191 Düsseldorf

Telefon: +49 (0) 211 797-0

1.3 Forgalmazó cég: Henkel Magyarország Kft Ragasztástechnika
1113 Budapest, Dávid F. utca 6

Telefon: +36-1-372-5555 Fax: +36-1-372-0200

1.4 Sürgősségi telefon: ETTSZ: 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Tel.: 06-80-20-11-99

2. Összetétel

A termék általános kémiai leírása: vliestapéta ragasztó.

A készítmény bázis összetevője: metilcellulóz alapú, gyantaadalékot tartalmaz.

Veszélyes összetevők: nincsenek.

3. Veszélyesség szerinti besorolás

A 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet szerint nem jelölésköteles.

A porzást és por lerakódást el kell kerülni. Vízrel történő összekeverés után csúszásveszélyes.

4. Elsősegélynyújtás

Általános információ: panasz esetén orvoshoz kell fordulni.

Belégzés esetén: friss levegő, a személyeket a poros területről ki kell vinni, orvost felkeresni.

Bőrrel való érintkezés esetén: folyó vízzel lemosni.

Ha az anyag a szembe kerül: folyó vízzel 10 percig öblíteni kell, szükség esetén szakorvos segítségét kell igénybe venni. A szemet nem szabad szárazon dörzsölni, mivel a szaruhártya megsérülhet.

Lenyelés esetén: a szájüreget ki kell mosni, sok vizet kell itatni, majd orvossal kell konzultálni.

5. Tűzveszélyesség

Tűz keletkezése esetén: tűzoltás tűzoltó készülékkel, tűz kiterjedése esetén a tűzoltókat hívni.

Alkalmazható oltószerek: minden szokásos oltóanyag használható.

Biztonsági szempontból nem használható oltószert: nem ismert.

Különös veszélyeztetés magától a terméktől, az égéstermékeitől vagy a kilépő gázoktól: nem ismert.

Különleges védőfelszerelése a tűz oltásánál: teljes védőruházatot kell viselni.

6. Óvintézkedések baleset esetén

Személyi óvintézkedések: porképződést el kell kerülni. Porálarc (részeskeszűrő P2).

Vízrel történő összekeverés után csúszásveszély. Mechanikusan fel kell szedni.

Környezetvédelmi óvintézkedések: Nem szabad a szennyvízcsatornába, felszíni és talajvízbe engedni.



Tisztítási/felszedési eljárás: a kiülepedett port robbanásbiztos porszívóval össze kell szedni.

7. Kezelés és tárolás

Kezelés: a porfejlődés, porlerakódást, por felkavarást el kell kerülni, gyújtóforrásokat nem szabad használni, a biztonságtechnikailag hőmérsékleti határokat figyelembe kell venni (lásd 9. pontot).

Ha gyújtóforrás van jelen, fennáll a nyílt tűz keletkezésének és kiterjedésének a veszélye.

Tárolás: szárazon kell tárolni.

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Kiegészítő tudnivalók a műszaki berendezések kialakításához: a VDI 2263 irányelvet figyelembe kell venni.

Munkahelyre vonatkozó, ellenőrizendő határértékkel rendelkező alkotórészek: porkoncentráció határt a 25/2000.(IX.30.) EüM-SZCSM rendelet szerint figyelembe kell venni. Megengedett koncentráció (egyéb szerves porok): 10 mg/m³

Személyi védőeszközök: védőruházat.

Légzésvédelem: porképződésnél: -védőmaszk, P³ szűrőbetéttel.

Szemvédelem: teljesen zárt védőszemüveg.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságai

Megjelenés: granulát

Szín: fehéres-bézs

Szag: szagmentes

pH (1:20 arányban vízzel keverve): 7-8 (20°C)

Gyúlékonyság: A VDI 2263 irányelv szerint a tűzszám: 5

Robbanásveszély: A VDI 2263 szerint: a legkisebb gyújtóenergia: 1000J, robbanónyomás: 6,5 bar

Robbanási határ: alsó határértéke finom porokra: 250 g/m³ VDI 2263 szerint.

Sűrűség: 500-600 kg/m³

Oldhatóság: vízben duzzadás alatt oldódik (20°C)

Viszkozitás: Brookfield RVT: 8000-11000 mPas (1:20 hígítás, 20°C)

Gyulladási hőmérséklet: 390 °C (VDI 2263 irányelv szerint)

10. Stabilitás és reakcióképesség

Kerülendő feltételek: a felhasználási feltételek betartásakor nincs bomlás.

Kerülendő anyagok: rendeltetés szerinti felhasználás mellett nincsenek.

Veszélyes bomlástermékek: rendeltetés szerinti felhasználás mellett nincsenek.

11. Toxikológiai adatok

Az anyag szakszerű használata esetén eddig baleset nem fordult elő.

12. Ökotoxicitás



A termék biológiailag nem lebontható. Nem szabad szennyvízcsatornába, talajvízbe, felszíni vizekbe vezetni. Akut haltoxicitás: rendeltetés szerinti felhasználás esetén a termék kikeményedés után a halakra nem toxikus.

WGK=1, gyengén veszélyezteti a vizet.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

A ragasztóhulladék EWC kódszáma a 16/2001. (VII.18.) KöM rendelet szerint 08 04 10.

Az érvényes EWC kódok, általában nem a termékre vonatkoznak, hanem főként a hulladék eredetére. A különböző felhasználási területek miatt a gyártó nem tudja pontosan meghatározni az EWC kódot.

Probléma esetén, vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.

A csomagolás csak teljesen kiürített állapotban dolgozható fel újra.

14. Szállításra vonatkozó előírások

RID/ADR, GGVS/GGVE, ADN, IMDG, ICAO-TI/IATA-DGR szerint nem veszélyes.

15. Szabályozási információk

A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet értelmében a termék nem jelölésköteles.

16. Egyéb

A fenti adatok a jelenlegi ismereteinkre korlátozódnak, a termék tulajdonságait nem biztosítják, és semmiféle jogviszony alapjául nem szolgálnak.

Henkel Magyarország Kft.
Ragasztástechnika
2600 Vác, Derecske út 16
21: