



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

BIZTONSÁGI ADATLAP

- 1. Vegyi anyag neve:** Terostat-9200 1-K PUR fekete
- Gyártó cég neve: Teroson GmbH, Hans-Bunte Str. 4, D-69123 Heidelberg
Tel. +496221-7040
Fax: +496221-705242
Sürgősségi (24 órás) telefonszám: +49-(0) 6221-7040
- Forgalmazó cég neve: Henkel Magyarország Kft. Henkel Technológiák
1113 Budapest, Dávid Ferenc utca 6
Tel.: 372-5677
Fax.: 372-5678
- Vészhelyzetben: Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
telefon: 36-06-80-201-199
- 2. Összetétel:** Megnevezés: poliuretán alapú, oldószer tartalmú tömítőanyag
- Veszélyes komponens:
- | Megnevezés | EINECS/CAS szám | % | R mondatok | Szimbolum |
|---------------------------------|----------------------|-----|------------------------|-----------|
| 4,4-difenilmetándiizocianát | 202-966-0/101-68-8 | <1 | R20, R36/37/38, R42/43 | Xn |
| Xilol (izomerek keveréke) | 215-535-7/1330-20-7 | <5 | R10, R20/21, R38 | Xn |
| Petróleum (ásványolaj) oldószer | 265-185-4/64742-82-1 | <10 | R65, R66 | Xn |
- 3. Veszélyesség szerinti besorolás**
- Belélegezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet). Izocianátokra allergiás személyek kerüljék a termékkel való érintkezést. A készítmény a 44/2000. (XII.27.) EüM rendelet értelmében jelölésköteles.
- 4. Elsősegélynyújtás:**
- Belégzés esetén: friss levegő, rosszullet esetén orvoshoz kell fordulni.
- A szembe jutva: azonnal bő, folyó vizes öblítés miközben a szemhéjakat széthúzzuk, szakorvosnak megmutatni.
- Bőrre jutva: bőséges vízzel, szappannal lemosni. Szennyezett ruhát lecserélni.
- Lenyelések: orvost hívni, ezeket az információkat átadni neki.
- 5. Tűzveszélyesség:**
- A tűzoltásra hab, homok, CO₂, víz spray használható. Használjunk légzésvédőt. Izocianát gőzök keletkeznek
- 6. Óvintézkedések baleset esetén:**
- Kerüljük a bőrrel és a szemmel való érintkezést. Nyílt vízbe ne engedjük. Semlegesítsük alkohollal, vízzel és ha szükséges adjunk hozzá 1 % ammóniát. Mechanikailag távolítsuk el.
- 7. Kezelés és tárolás**
- Kezelés: Kerüljük a bőrrel és a szemmel való érintkezést. Jól zárjuk le az anyag dobozát. Biztosítsunk megfelelő szellőzést. Hűvös, száraz, helyen tárolandó. Optimális tárolási hőmérséklet: 15-25°C



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

8. Az egészséget nem veszélyeztető munkavégzés feltételei

Munkahelyen megengedett koncentrációk

megnevezés	ppm	mg/m ³	típus	kategória	megjegyzés
4,4-difenilmetándiizocianát		0,05	MAK	=1=	
Dimetilbenzol (izomerek keveréke)	100	440	MAK	4	
Dimetilbenzol (izomerek keveréke)	50	221	TWA		
Dimetilbenzol (izomerek keveréke)	100	442	STEL		
Petróleum (ásványolaj) oldószer	20	100			3. csoport, TRGS 901 alapjánmagyarázatok és a munkahelyen megengedhető koncentrációk II. rész 22.szám

Légzésvédelem: ha a szellőzés nem megfelelő, viseljünk védőmaszkot. A1-A3 szűrő

Bőrvédelem: Védőkesztyű viselése szükséges (EN 374),

Rövid bőrrel való érintkezéskor vagy fröcsköléskor (EN 374 szabvány alapján min. 30 perc áteresztőképeséggel rendelkező és 2-es védelmi fokozatú kesztyű) ha nagyobb mennyiséget használunk (IIR \geq 0,7 mm vastagság)

Hosszú és közvetlen bőrrel való érintkezéskor. (EN 374 szabvány alapján min. 480 perc áteresztőképeséggel rendelkező és 6-os védelmi fokozatú kesztyű. Izobutilén-izoprén gumi (IIR \geq 0,7 mm vastagság). Ezen információk a védőkesztyűgyártó cégek által adott referenciákon és információkon alapulnak. A védőkesztyűk élettartama a gyakorlatban rövidebb lehet mint az áteresztőképeségi ideje, (amelyet az EN 374-es szabvány határoz meg) számos külső befolyásoló tényező eredményeképpen. (hőmérséklet, stb.) Ha kopás vagy szakadás jelei mutatkoznak a kesztyűt ki kellcserélni.

Szemvédelem: Oldalainál zárt védőszemüveg viselése szükséges.

Testvédelem: Használjunk megfelelő védőruhát.

Általános védelmi és higiénés információk: Kerüljük a bőrrel és a szemmel való érintkezést. A használat során enni, inni, dohányozni nem szabad. A munka végeztével és szünetekben vízzel és szappannal alapos kézmosást kell végezni. Megfelelő elszívásról vagy szellőzésről gondoskodni kell.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságai

Megjelenés: fekete paszta

Szag: jellegzetes

Sűrűség: 1,2 g/cm³ (20°C)

Lobbanáspont: 44°C

Száranyag tartalom: 90%

Oldhatóság 20°C-on: vízben nem oldódik,



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

10. Stabilitás és reakcióképesség

Kerüljük a nedvességgel való érintkezését az anyagnak. Vízzel reagál. Zárt edényben nyomás keletkezhet (CO₂) Tűz esetén CO, CO₂, NO_x keletkezik. Nagy hőmérsékleten izocianát keletkezhet.

11. Toxikológiai adatok

Izocianátokra allergiás személyek kerüljék a termékkel való érintkezést. Belélegezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

12. Ökotoxicitás

A terméket nem szabad élővizekbe, talajba, csatornába önteni.

13. Hulladékkezelés, ártalmatlanítás

A hulladék tárolása, kezelése a 98/2001 (VI. 15.) Kormányrendelet szerint történjen. EWC kód: 080410 (kikeményedés után)

14. Szállításra vonatkozó előírások:

UN szám: nincs besorolva

Légi szállítás (IATA): nincs besorolva

Tengeri szállítás (IMO): nincs besorolva

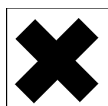
Közúti szállítás (ADR)/ vasúti szállítás (RID): nincs besorolva

15. Szabályozási információk: -

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

Izocianátokat tartalmaz. Lásd a gyártó által adott tájékoztatót. Izocianátokra allergiás személyek kerüljék a termékkel való érintkezést.

Címke: Xn



Ártalmas

R mondatok: R42 Belélegezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet)

S mondatok S23 A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni (a gyártó határozza meg)

S36/37 Megfelelő védőruházatot és védőkesztyűt kell viselni

S45 Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvost kell hívni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni

16. Egyéb:

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

Dátum: 2005-08-31

Cégszerű aláírás