

BIZTONSÁGI ADATLAP

Diamond gel

1. AZONOSÍTÁS/FORGALMAZÓ:

Termék megnevezése: 2M Diamond gel

Forgalmazó: 2M Beauty Kft.

H-1056 Budapest, Belgrád rkp.26

Tel: 361-318-1808 Fax: 361-483-1005

www.2mbeauty.hu; 2mbeauty@2mbeauty.hu

2. ÖSSZETEVŐK

Kémiai identitás	CAS számok	EINECS#	INCI név	Kitétel OSHA	Határ ACGIH	Carcinogen	%
Polyurethane Acrylate Oligomer	N/E	N/E	Polyurethane Acrylate Oligomer	N/E	N/E	N/E	95-99
Hydroxycyclohexyl phenyl ketone	947-19-3	213-426-9	Hydroxycyclohexyl phenyl ketone	N/E	N/E	N/E	3-5
Benzophenone	119-61-9	204-337-6	Benzophenone	N/E	N/E	N/E	0-1
D&CViolet 2	81-48-1	201-353-5	CI60725	N/E	N/E	N/E	0-1
Glitter powder							

N/E: Nem kimutatva N/DA: Nincs rendelkezésre álló adat
N/R: Nincs felülvizsgálva N/A: nem áll rendelkezésre

Veszély jelzés: Xi

Kockázat jelzés: R20, R43

Biztonsági jelzés: S28, S24/25, S36/37, S38

3. VESZÉLY LEHETŐSÉGEK

- Enyhén toxikus lehet
- Okozhat enyhe bőrirritációt (bőrpír, duzzanat)
- Szem irritációt okozhat

4. ELSŐSEGÉLY VESZÉLY ESETÉN

- SZEM:** 15 percig öblítse ki a szemét, beleértve a szemhéjak alatt is. Ha az irritáció továbbra is fenn áll, keresse fel orvosát.
- BŐR:** távolítsa el a szennyezett ruhát, és vízzel mossa meg a sérült bőr felületet 15 percig.
- SZÁJBA:** Ha a lélegzés megállna, alkalmazzon mesterséges lélegeztetést. Ha nagy mennyiségű anyagot nyelt le, akkor minél előbb keresse fel orvosát.

5. TŰZVÉDELMI ELŐÍRÁSOK

Gyulladáspont	Éghetőségi határ (vol%)	Öngyulladási hőmérséklet
>100C	Nincs adat	Nincs adat

- a. **MEGSZÜNTETÉS:** Használjon széndioxidot vagy száraz kemikáliát kis tűz esetén, vizet vagy haboltót nagy tűz esetén
- b. **TŰZOLTÁSI SZABÁLYOK:** távolítson el minden gyújtó forrást. Viseljen légzést segítő arcmaszkot, illetve védelmi ruhafelszerelést abban az esetben, ha olyan területre lép, ahol ki van téve mérgező gázoknak.
- c. **KÜLÖNLEGES VESZÉLYEK:** Magas hőmérséklet vagy tűz okozhat olyan irányíthatatlan polimerizációt, mely robbanáshoz vezethet. Kerülje az erős víznyomás használatát, mert habzás előfordulhat.

6. BALESETI INTÉZKEDÉSEK:

- a. **KIÖNTÉS ESETÉN:** Spontán polimerizáció előfordulhat. Távolítsa el a gyújtó forrásokat. Védje szemét és bőrét. A szivárgó konténereket helyezze jól szellőztethető helyre. Itassa fel semleges anyaggal, és dobja ki. Öblítse a területet vízzel.

7. KEZELÉS ÉS TÁROLÁS

- **KEZELÉS:** Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést. Kerülje a gázok belégzést. Tartsa a konténert lezárva, ha nincs használva. Távolítson el minden szennyezett ruhadarabot, bőrárut. Égessen el minden bőrárut (cipőt, övet). A szennyezett ruhát mossa ki alaposan. A bőrt alaposan mossa meg szappannal. Oldószer használatát mellőzze a bőr tisztításakor, mert az irritációt okozhat.
- **TÁROLÁS:** Tárolja hűvös helyen, fénytől, melegtől távol. 38C alatti hőmérsékleten kell tárolni.
- **ROBBANÁS VESZÉLY:** Magas hőmérséklet és tűz okozhat hirtelen, irányíthatatlan polimerizációt, mely robbanáshoz vezethet.

8. KITÉTEL SZABÁLYOZÁS:

Az anyagot tároló, vagy felhasználó helyiségekben kell, hogy legyen megfelelő védelem a szemeknek, és biztonsági zuhannyal kell rendelkezni. Megfelelő szelőzést kell biztosítani.

9. VÉDELMI ELŐÍRÁSOK/VÉDŐ FELSZERELÉS

- a. **MÉRNÖKI ELŐÍRÁSOK:** Helyi szellőző ajánlott, mely kivezeti a gázokat.
- b. **VÉDELMI FELSZERELÉS:** Meg kell felelni az Európai Unió szabványának EN166, mielőtt használja a terméket. Biztosítson helyiséget a biztonságos lemosakodásra. Viseljen védelmi ruhát, hogy elkerülje az anyaggal való érintkezést. Viseljen védőszemüveget, kesztyűt, belégzési veszéllyel kapcsolatban az EN149-es Európai Unió-s standard az irányadó.

10. FIZIKAI-KÉMIAI TULAJDONSÁGOK

Külső megjelenés	Illat	pH	Specifikus gravitáció	Sűrűség	Illékony %
Rose, változékony folyadék	Karakteres acryl illat	NA	(H ₂ O=1): 1.15	N/DA	<0,5

Forrás/fagyás pont	Oldás hőmérséklet	Octanol/víz elválasztó együttható	Gőz nyomás	Gőz sűrűség	Párolgás ráta	gyulladás	Vízben oldhatóság (20C)
N/A	N/A	N/A	(mm Hg) @ 20C < 0,01	Nincs adat	Nincs adat	Nincs adat	Oldhatatlan

Gyulladáspon	Éghetőségi határ (vol%)	Öngyulladás hőmérséklet
>100C	Nincs adat	Nincs adat

11. STABILITÁS/REAKTIVITÁS

- a. Normálisan stabil
- b. Képződhet szénmonoxid vagy széndioxid hő hatására
- c. Elkerülendő anyagok: peroxidok, erős oxidáló anyagok, réz, vas, rozsdá.
- d. Tárolása 38C alatti hőmérsékleten ajánlott, fénytől távol tartandó.

2M BEAUTY[®]
p r o f e s s i o n a l

12. TOXIKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ:

Akut orál toxicitás	Akut bőr toxicitás	Akut belégzési toxicitás	Bőrirritáció	szemirritáció
N/DA	N/DA	N/DA	N/DA	N/DA

13. EKOLÓGIAI INFORMÁCIÓ:

Az anyag nem kerülhet az ivóvíz készletbe, szennyvízbe vagy a csatornába, vagy földbe.

14. SZÁLLÍTÁSI INFORMÁCIÓ

DOT (49 CFR 172)	
Helyes szállítási megnevezés	Nem szabályozott anyag
Azonosítási szám	N/A
Tengert szennyező	Nem
Különleges elővigyázatosság	N/A
ERG#	N/A
IATA (DGR)	
Helyes szállítási megnevezés	Nem szabályozott anyag
Osztályozás	N/A
UN vagy ID szám	N/A
Csomagolás előírás	
ICAO#	
Helyes szállítási megnevezés	Nem szabályozott anyag
Osztályozás	N/A
UN vagy ID szám	N/A
Különleges előírások	nincs
EmS#	
Egyéb információ	100C

15. NEMZETKÖZI ELŐÍRÁSOK



VESZÉLYES JELZÉS: Xi: Irritáló

KOCKÁZATI JELZÉS: R22: ártalmas, ha lenyelik; R34:

Égési sérülést okozhat; R

36/38: Irritációt okoz szemnek és bőrnek.

BIZTONSÁGI JELZÉS: S18: Körültekintően eljárni a nyitáskor.

2M BEAUTY[®] p r o f e s s i o n a l

S24/25: Kerülje a szemmel/bőrrel való érintkezést. S36/37: Védőruha viselete ajánlott. S38: párolgás veszély esetén viseljen légző maszkot.

16. TOVÁBBI INFORMÁCIÓ

A közölt adatok a mai ismeretekre támaszkodnak és a termékkel kapcsolatos biztonsági intézkedések ismertetésére szolgálnak. A termék egyetlen tulajdonságára sem adnak garanciát.