


BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.02.16.

Gel Lack

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása	
1.1 Termékazonosító	
Kereskedelmi név:	Gel Lack
Az azonosítás egyéb eszközei:	Termékkód: Nem ismert
1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása	
Azonosított felhasználások:	Köröm gél
1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai	
Forgalmazó:	K-LINE-BEAUTY Kft. 6723 Szeged, Brüsszeli körút 11. Tel: +36-70/903-8888 e-mail: nailskristian@gmail.com
A biztonsági adatlapért felelős e-mail címe:	nailskristian@gmail.com
1.4 Sürgősségi telefonszám	
A 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet alapján:	
Sürgősségi telefonszám:	Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) 1096 Budapest, Nagyvárad tér 2. Tel: +36 1 476 6464, +36 80 201 199 (Ingyenesen hívható zöld szám)
2. SZAKASZ: A veszély azonosítása	
2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása	
Osztályozás az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:	
	Skin Irrit. 2, Bőrirritáció 2. osztály Skin Sens. 1, Bőrszenzibilizáció 1. osztály Eye Irrit. 2, Szemirritáció 2. osztály
2.2 Címkézési elemek	
Az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint:	
Veszélyt jelző szimbólum(ok):	
Figyelmeztetés:	FIGYELEM
Figyelmeztető H mondatok:	H315 Bőrirritáló hatású. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.02.16.

Gel Lack

Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:	<p>P261 Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését.</p> <p>P264 A használatot követően a kezeket alaposan meg kell mosni.</p> <p>P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.</p> <p>P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.</p> <p>P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.</p> <p>P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.</p> <p>P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.</p> <p>P337+P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.</p> <p>P362 A szennyezett ruhát le kell vetni és az újbóli használat előtt ki kell mosni.</p> <p>P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.</p> <p>P405 Elzárva tárolandó.</p> <p>P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként a hatályos jogszabályok szerint.</p>				
Tartalmaz:	Polyurethane acrylate oligomer; 2-Hydroxyethyl methacrylate; Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol; Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl)phosphine oxide; N-butyl acetate; Ethyl acetate; Isopropyl alcohol; Hydroxycyclohexyl phenyl ketone; Mequinol; Hydroquinone				
2.3 Egyéb veszélyek					
	Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PBT) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.				
3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk					
3.1 Keverékek					
Összetétel	Koncentráció (%)	CAS szám	REACH szerinti regisztrációs szám	EU szám	1272/2008/EK rendelet szerinti osztályba sorolás (CLP)

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.02.16.

Gel Lack

Polyurethane acrylate oligomer	50-60	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
2-Hydroxyethyl methacrylate	10-20	868-77-9	Nem ismert	212-782-2	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2; H319
Methacrylic acid, monoester with propane-1,2-diol	10-20	27813-02-1	Nem ismert	248-666-3	Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2; H319
Diphenyl(2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide	0-5	75980-60-8	Nem ismert	278-355-8	Repr. 2, H361f
N-butyl acetate	0-5	123-86-4	Nem ismert	204-658-1	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336
Ethyl acetate	0-5	141-78-6	Nem ismert	205-500-4	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336 EUH066
Isopropyl alcohol	0-1	67-63-0	Nem ismert	200-661-7	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Hydroxycyclohexyl phenyl ketone	0-1	947-19-3	Nem ismert	213-426-9	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Mequinol	0-0,02	150-76-5	Nem ismert	205-769-8	Oral Acute 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2; H319
Hydroquinone	0-0,02	123-31-9	Nem ismert	204-617-8	Oral Acute 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Muta. 2, H341 Carc. 2, H351

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.02.16.

Gel Lack

					Aquatic Acute 1, H400 M=10
Aluminium oxide	0-2	1344-28-1	Nem ismert	215-691-6	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Aluminium hydroxide	0-1	21645-51-2	Nem ismert	244-492-7	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
4,4'- Isopropylidenediphenol, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane, reaction products with bicyclo[2.2.1]heptanebis(methylamine)	0-10	146277-66-9	Nem ismert	500-326-8	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Calcium Aluminium Borosilicate	1-5	65997-17-3	Nem ismert	266-046-0	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Calcium Sodium Borosilicate	0-2	65997-17-3	Nem ismert	266-046-0	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Epoxy resin	0-2	67924-34-9	Nem ismert	614-177-2	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Iron powder	0-2	7439-89-6	Nem ismert	231-096-4	Self-heat 1, H251
MICA	0-2	12001-26-2	Nem ismert	601-648-2	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 1, H372
Polyethylene Glycol Dimethacrylate	0-1	25852-47-5	Nem ismert	607-819-8	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Chronic 3, H412

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.02.16.

Gel Lack

Polyethylene terephthalate	10-15	25038-59-9	Nem ismert	Nem ismert	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Polyurethane-33	0-1	125826-44-0	Nem ismert	Nem ismert	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Silicon dioxide	0-1	112945-52-5	Nem ismert	262-373-8	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Synthetic Fluorhlogopite	0-2	12003-38-2	Nem ismert	234-426-5	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Tin oxide	0-1	18282-10-5	Nem ismert	242-159-0	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
A termék a következő színeket tartalmazhatja:					
Aluminium powder (CI 77000)	<2	7429-90-5	Nem ismert	231-072-3	Water-react. 2, H261 Pyr. Sol. 1, H250
Bismuth Chloride Oxide (CI 77163)	<1	7787-59-9	Nem ismert	232-122-7	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
CARBON BLACK (CI 77266)	<2	1333-86-4	Nem ismert	215-609-9	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Blue 1 (CI 42090)	<1	3844-45-9	Nem ismert	223-339-8	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
Carmine (CI 75470)	<1	1390-65-4	Nem ismert	215-724-4	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Chromium Green (CI 77288)	<1	1308-38-9	Nem ismert	215-160-9	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Acid Violet 43 (CI 60730)	<1	4430-18-6	Nem ismert	224-618-7	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Ammonium iron(3+) hexakis(cyano-C)ferrate(4-) (CI 77510)	<2	25869-00-5	Nem ismert	247-304-1	Aquatic Chronic 4, H413

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.02.16.

Gel Lack

Iron Oxide (CI 77491)	<1	1309-37-1	Nem ismert	215-168-2	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Iron Oxide (CI 77492)	<1	51274-00-1	Nem ismert	257-098-5	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Iron Oxide (CI 77499)	<2	1317-61-9	Nem ismert	215-277-5	Self-heat. 1, H251
Red 22 (CI 45380)	<1	17372-87-1	Nem ismert	241-409-6	Eye Irrit. 2, H319
Red 27 (CI 45410)	<1	13473-26-2	Nem ismert	236-747-6	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Red 28 (CI 45410)	<1	18472-87-2	Nem ismert	242-355-6	STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 3, H412
RED 34 (CI 15880)	<2	6417-83-0	Nem ismert	229-142-3	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Red 6 (CI 15850)	<1	5858-81-1	Nem ismert	227-497-9	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Red 7 (CI 15850)	<2	5281-04-09	Nem ismert	226-109-5	Aquatic Chronic 3, H412
PW6	<2	13463-67-7	Nem ismert	236-675-5	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Ultramarines (CI 77007)	<2	57455-37-5	Nem ismert	Nem ismert	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Acid violet	<2	81-48-1	Nem ismert	Nem ismert	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
YELLOW 10 (CI 47005) E104	<1	8004-92-0	Nem ismert	232-318-2	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
YELLOW 11 (CI 47000)	<1	8003-22-3	Nem ismert	232-318-2	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
YELLOW 5 (CI 19140)	<2	1934-21-0	Nem ismert	217-699-5	Gyártó besorolása alapján nem veszélyes
Egyéb információ	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert	Nem ismert

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.02.16.

Gel Lack

A termék keverék, a gyártó egyéb veszélyes összetevő jelenlétét nem jelzi.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**4.1 Elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése**

Általános megjegyzések	Orvoshoz kell fordulni. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni.
Belégzés esetén:	Belégzés esetén, a személyt friss levegőre kell vinni. Ha nem lélegzik, mesterséges lélegeztetést kell adni. Orvoshoz kell fordulni.
Bőrrel érintkezés esetén:	Szappannal és bő vízzel le kell mosni. Az áldozatot azonnal kórházba kell szállítani.
Szembejutás esetén:	Bő vízzel legalább 15 percen keresztül alaposan kell öblíteni és orvoshoz kell fordulni.
Lenyelés esetén:	A száját vízzel ki kell öblíteni. Orvoshoz kell fordulni.

4.2 Legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Nem ismert

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A tüneteknek megfelelően kell ellátni.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**5.1 Oltóanyag**

Megfelelő oltóanyag: Vízpermetet, szén-dioxidot, alkohol-álló habot kell használni.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Nem ismert

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt védőruha, sűrített levegős légzésvédő, a tűznek kitett árut és tartályt porlasztott vízzel hűteni; gyújtóforrásokat megszüntetni, ha lehetséges, a terméket ki kell vontatni a veszélyzónából; ha lehetséges, az oltóvizet nem szabad a csatornába engedni.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál**6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyi védőfelszerelést kell használni. A porképződést el kell kerülni. A gőz/köd/gáz belégzését el kell kerülni. Megfelelő szellőzést kell biztosítani. A személyzetet biztonságos területre kell eltávolítani. A por belégzését el kell kerülni.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni.

6.3 A területi elhatárolás és szennyezés mentesítés módszerei és anyagai

Porképzés nélkül kell felszedni és eltávolítani. Hulladék elhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.02.16.

Gel Lack

A hulladék kezelésével kapcsolatos információ a 13. bekezdésben olvasható.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás**7.1 Biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

Óvintézkedések:

Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Azokon a helyeken, ahol por képződik, megfelelő elszívást kell biztosítani. A megelőző tűzvédelem normál intézkedései.

Tűz- és robbanásvédelmi előírások:

Nem ismert

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tároló helyiségekre és konténerekre vonatkozó előírások:

Eredeti, ép, bontatlan csomagolásban, hűvös helyen kell tárolni. A tartályt száraz és jól szellőző helyen szorosan zárva kell tartani.

Összeférhetetlen termékek:

Nem ismert

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):

A részleges felhasználása a 1.2 fejezetben említve, nem áll rendelkezésre információ más speciális felhasználhatóságról.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem**8.1 Ellenőrzési paraméterek**

A 25/2000. (IX. 30.) EüM-SzCsM együttes rendelet (a munkahelyek kémiai biztonságáról) szerint:

Foglalkozási levegős expozíciós határértékek: Nem ismert

Biológiai expozíciós határérték: Nem ismert

DNEL-ek: (Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)):
Nem ismert

PNEC-ek: (Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)):
Nem ismert

8.2 Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés: A helyes ipari egészségügyi és biztonsági gyakorlat alapján kell kezelni. Szünetek előtt és közvetlenül a termékhez való hozzányúlás után kezet kell mosni.

8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök:

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések:

Elzárva, gyermekek számára hozzáférhetetlen helyen kell tárolni. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Az elektromos berendezéseknek szikra és robbanás biztonságosnak kell lenniük, szellőztetésről gondoskodni kell, védőeszközök használata ajánlott; az ipari higiénés és biztonsági előírásoknak megfelelően kell kezelni.

Légutak védelme:

Ahol a kockázat-elemzés szerint levegőtisztító légzésvédő szükséges, az arcot teljesen elfedő, N100 típusú részecskeszűrőt (US) vagy P3 (EN 143) típusú gázsűrő betétet kell használni a gépészeti felülvizsgálatok során.

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.02.16.

Gel Lack

	Ha a légzésvédő az egyetlen védőeszköz, az arcot teljesen elfedő légzésvédőt kell használni. Légzésvédőt, valamint a vonatkozó hatósági szabványok szerint, úgymint NIOSH (US) vagy CEN (EU), bevizsgált és engedélyezett komponenseket kell használni.
Kézvédelem:	Kesztyűben kell kezelni. A kesztyűt használat előtt meg kell vizsgálni. A kesztyűt a külső felület érintése nélkül úgy távolítsa el, hogy a bőrfelület ne érintkezzen a termékkel. A szennyeződött kesztyűket az alkalmazandó jogszabályokkal összhangban semmisítse meg. Mossa meg és szárítsa meg kezeit.
Szem-/arcvédelem:	Arcvédő és védőszemüveg. Használjon az előírt szabványoknak pl. NIOSH (USA) vagy EN 166 (EU) megfelelő, tesztelt szemvédő felszerelést.
Bőr-/ testvédelem	Védőruházatot kell viselni. A szennyezett ruházatot azonnal le kell venni, majd ki kell tisztítani az újbóli használat előtt. A bőrfelületet le kell mosni vízzel és szappannal.
A környezeti expozíció ellenőrzése:	A termék nem engedhető a csatornába. A környezetbe való engedését el kell kerülni.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok**9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ**

Külső jellemzők	folyékony
Szag	akrilát
Szag küszöbérték	Nem ismert
pH	Nem ismert
Olvadáspont/fagyáspont	Nem ismert
Kezdő forráspont és forrásponttartomány	Nem ismert
Lobbanáspont	49 °C
Párolgási sebesség	Nem ismert
Gyúlékonyság (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem ismert
Felső/alsó gyulladási határ vagy robbanási tartományok	Nem ismert
Gőznyomás	<0,01 mm Hg – 20 °C
Gőzsűrűség	Nem ismert
Relatív sűrűség	Nem ismert
Oldékonyság (oldékonyságok)	Vízben oldódik.
Megoszlási hányados (n-oktanol/víz)	Nem ismert
Öngyulladási hőmérséklet	Nem ismert

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.02.16.

Gel Lack

Bomlási hőmérséklet	Nem ismert
Viszkozitás	1500-6000 cp – 25 °C
Robbanásveszélyesség	Nem ismert
Oxidáló tulajdonságok	Nem oxidál
9.2 Egyéb információk: Nem ismert	
10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség	
10.1 Reakciókészség: Nem ismert	
10.2 Kémiai stabilitás: Az ajánlott tárolási feltételek mellett stabil.	
10.3 Veszélyes reakciók lehetősége: Nem ismert	
10.4 Kerülendő körülmények: Közvetlen napfény, UV fény.	
10.5 Nem összeférhető anyagok: Oxidálószer	
10.6 Veszélyes bomlástermékek: Nem ismert	
11. SZAKASZ: Toxikológiai információk	
11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ	
11.1.1 Keverékek:	
Akut toxicitás	Nem ismert
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Nem ismert
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Nem ismert
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	Nem ismert
Csírasejt-mutagenitás	Nem ismert
Rákkeltő hatás	Ennek a terméknek nincs olyan összetevője, amely legalább 0.1 %-ban van jelen és az IARC ismert vagy várható rákkeltőként azonosította.
Reprodukciós toxicitás	Nem ismert
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem ismert
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem ismert
Aspirációs veszély	Nem ismert
Egyéb információk	Nem ismert
12. SZAKASZ: Ökológiai információk	
12.1 Toxicitás	
Nem ismert	
12.2 Perzisztencia és lebonthatóság	
Nem ismert	
12.3 Bioakkumulációs képesség	
Nem ismert	
12.4 A talajban való mobilitás	
A termék nem engedhető csatornába.	
12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei	
nem PBT és nem vPvB.	
12.6 Egyéb káros hatások: További meghatározó információ nem áll rendelkezésre.	
13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok	

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.02.16.

Gel Lack

A termék csomagolóanyagait, maradékait és hulladékait a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékokról és a 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet szerint kell ártalmatlanítani.	
Ártalmatlanítás: A felesleget és a nem újra hasznosítható oldatokat fel kell ajánlani egy megbízható hulladékkezelő társaságnak. Össze kell keverni az anyagot egy éghető oldószerrel, és el kell égetni egy utóégetővel és tisztítóberendezéssel felszerelt vegyszerégető kemencében.	
Hulladékazonosító kód: Nem ismert	
Szennyezett csomagolás: Felhasználatlan termékként kell kezelni. 15 01 10* Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.	
14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk	
A veszélyes áruk szárazföldi szállításáról szóló 2008/68/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv alapján:	
14.1 UN szám	Nem veszélyes készítmény
14.2 ENSZ szerinti helyes szállítási elnevezés	Nem ismert
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	
Osztály:	Nem ismert
Osztályozási kód:	Nem ismert
Szállítási kategória:	Nem ismert
Alagút korlátozási kód:	Nem ismert
14.4 Csomagolási csoport	Nem ismert
14.5 Környezeti veszélyek	Nincs környezeti veszély
14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések	Nem ismert
14.7 A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	Nem ismert
15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk	
15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok	Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint: Lásd 2.2 pont 1907/2006/EK (REACH) rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról 453/2010/EU rendelet (REACH II. melléklet módosítása a biztonsági adatlapok tartalmi követelményeiről) 1272/2008/EK (CLP) rendelet anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról, és vonatkozó rendeletei: 44/2000. (XII. 27.) EüM. rendelet 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet munkahelyek kémiai biztonságáról Veszélyes hulladékokra vonatkozó előírások: 98/2001. (VI. 15.) Korm. rendelet és 16/2001. (VII. 18.) KöM. rendelet 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról és vonatkozó rendeletei Vízszennyezéssel kapcsolatos rendeletek: 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet Munkavédelemre vonatkozó előírások: 1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről,

BIZTONSÁGI ADATLAP

Készült: 2016.02.16.

Gel Lack

	módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 28/2011. (IX. 6.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról
Felhasználások engedélyezése és/vagy korlátozása:	-
15.2 Kémia biztonsági értékelés (CSA):	Ennél a termékénél nem végeztek kémiai biztonsági értékelést.
16. SZAKASZ: Egyéb információk	
Rövidítések	
DNEL	Biztonságos, származtatott hatásmentes szint (emberi egészség tekintetében)
PNEC	Biztonságos, becsült hatásmentes koncentráció (környezet esetében)
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező anyag
vPvB	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
Keverékek osztályozásának módszere: CLP törvény szerint, számításos módszerrel, GHS-szoftverrel.	
Vonatkozó H mondatok teljes szövege, ha az a 2-15 szakaszban nem szerepel	
H-mondatok: H315 Bőrirritáló hatású. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H361f Feltehetően károsítja a termékenységet. H226 Tűzveszélyes folyadék és gőz. H336 Álmoságot vagy szédülést okozhat. H225 Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz. H302 Lenyelve ártalmas. H318 Súlyos szemkárosodást okoz. H341 Feltehetően genetikai károsodást okoz. H351 Feltehetően rákot okoz. H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra. H251 Önmelegedő: meggyulladhat. H335 Légúti irritációt okozhat. H372 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a szerveket. H412 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. H261 Vízzel érintkezve tűzveszélyes gázokat bocsát ki. H250 Levegővel érintkezve önmagától meggyullad. H413 Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra. H373 Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. EUH066 Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. Skin Irrit. 2, Bőrirritáció 2. osztály Skin Sens. 1, Bőrszenzibilizáció 1. osztály Eye Irrit. 2, Szemirritáció 2. osztály Repr. 2, Reprodukciós toxicitás 2. osztály Flam. Liq. 3, Tűzveszélyes folyadékok 3. osztály STOT SE 3, Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. osztály Flam. Liq. 2, Tűzveszélyes folyadékok 2. osztály Oral Acute Tox. 4, Akut toxicitás (orális) 4. osztály Eye Dam. 1, Súlyos szemkárosodás 1. osztály	

BIZTONSÁGI ADATLAPKészült: **2016.02.16.****Gel Lack**

Muta. 2, Csírasejt-mutagenitás 2. osztály
Carc. 2, Rákkeltő 2. osztály
Aquatic Acute 1, Vízi környezetre veszélyes akut 1. osztály
Self-heat. 1 Önmelegedő anyagok 1. osztály
STOT SE 3, Célszervi toxicitás – egyszeri expozíció 3. osztály
STOT RE 1, Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció 1. osztály
Aquatic Chronic 3, Vízi környezetre veszélyes krónikus 3. osztály
Water-react. 2 Vízrel érintkezve tűzveszélyes gázokat kibocsátó anyagok 2. osztály
Pyr. Sol. 1 Piroforos szilárd anyagok 1. osztály
Aquatic Chronic 4, Vízi környezetre veszélyes krónikus 4. osztály
STOT RE 2, Célszervi toxicitás – ismétlődő expozíció 2. osztály

Ez a biztonsági adatlap a gyártó által rendelkezésre bocsátott dokumentációk alapján készült, és megfelel a **2000. évi XXV. törvény** a kémiai biztonságról és módosítása, valamint vonatkozó rendeletei, **44/2000. (XII.27.) EüM. rendelet** és módosítása a **33/2004. (V.26.) ESZCSM rendelet** (a veszélyes anyagokkal és a veszélyes keverékekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól) előírásainak.

Képzésre vonatkozó tanácsok: Munkavédelmi oktatás keretében általános vegyi anyag-kezelési oktatás. Elsősegély-nyújtó tanfolyam.

Változtatások: Verzió 1.1