

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	NANO-MIX mélyalapozó	11/1 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje:	2020.01.28.
Verzió szám: 1.0 magyar		

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

1.1 Termékazonosító: NANO-MIX mélyalapozó

1.2 Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása:

Azonosított felhasználás: Oldószermentes, feldolgozásra kész, egyenletes nedvszívó-képességet biztosító, alkáliálló mélyalapozó.

Ellenjavallt felhasználások: -

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó: Mixtura Kft.
8200 Veszprém, Házgyári út 14.
Tel.: 36 88 567 150
Fax: 36 88 567 151
web: www.mixtura.hu

Forgalmazó: Hary-Ker Kft.
9700 Szombathely, 11-es Huszár út 92.

A biztonsági adatlapért felelős
illetékes személy email címe: mixtura@mixtura.hu

1.4 Sürgősségi telefonszám:

Az Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) telefonszáma:
06 80/201-199 Éjjel-nappal díjmentesen hívható!

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása:

1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint

Bőrszenzibilizálás, 1. kategória H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Kedvezőtlen fizikai-kémiai, az emberi egészséget és a környezetet érintő hatások:

Szembe kerülve: Könnyezés, szemvörösödés alakulhat ki.

Bőrrel érintkezve: Allergiás reakciót válthat ki.

Lenyelés: Rosszullét, hasi fájdalom alakulhat ki.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	NANO-MIX mélyalapozó	11/2 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje:	2020.01.28.
Verzió szám: 1.0 magyar		

2.2 Címkézési elemek:

GHS 07



Figyelmeztetés: Figyelem!

H mondatok:

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

P mondatok:

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.
P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
P363 A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.
P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a helyi, regionális és nemzetközi szabályozások figyelembe vételével.

EU határérték erre a termékre (A/g/VB): 30g/l (2010).

Ez a termék legfeljebb 10 g/l VOC-t tartalmaz.

2.3 Egyéb veszélyek: A termék nem felel meg a perzisztens, bioakkumulatív és mérgező (PBT) vagy a nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív (vPvB) anyagokra vonatkozó kritériumoknak.

3. SZAKASZ: Összetétel / összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Megnevezés	Regisztrációs szám CAS-szám EK-szám INDEX-szám	Koncentráció m/m %	Osztályozás
Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione	- 5395-50-6 226-408-0 -	0,03 – 0,075 %	Skin Sens. 1. H317
1,2-benzisothiazolin-3-one*	- 2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	< 0,004 %	Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Skin Sens. 1 H317 Eye Dam. 1 H318 Aquatic Acute 1 H400

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	NANO-MIX mélyalapozó	11/3 oldal
Termék szám: -		Készítés ideje: 2020.01.28.
Verzió szám: 1.0 magyar		

Reaction mass of: 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)**	- 55965-84-9 - 613-167-00-5	0,0027 %	Acute Tox. 3 H301 Acute Tox. 3 H311 Skin corr. 1B. H314 Skin Sens. 1 H317 Acute Tox. 3 H331 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
--	--------------------------------------	----------	---

*Egyedi koncentrációs határértékek a CLP rendelet alapján:

Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,05 %

**Egyedi koncentrációs határértékek a CLP rendelet alapján:

Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %

Skin Sens. 1; H317: C ≥ 0,0015 %

Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %

Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 0,6 %

A termék tartalmaz még nem veszélyes besorolású habzástáplót, kötőanyagot, segédanyagokat, adalékanyagokat.

A H mondatok teljes szövegét lásd a 16. fejezetben.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése:

Belélegzés esetén

Nem áll fenn a belélegzés kockázata, ha mégis belélegezzük (pl. szórópisztolyos felhordás esetén) akkor vigyük a sérültet friss levegőre, helyezük nyugodt környezetbe, szoros ruházatát lazítsuk meg, tünetek, panaszok esetén forduljunk orvoshoz.

Szembe kerülés esetén

A szembe került anyagot azonnal ki kell öblíteni langyos vízzel, széthúzott szemhéjakkal, minimum 10 percen keresztül. Kontaktlencsét viselő sérült esetén, a kontaktlencsét azonnal távolítsuk el. Forduljunk szakorvoshoz.

Bőrrel érintkezve

A szennyezett, átitatott ruházatot, lábbelit vessük le, és az érintett bőrfelületet azonnal mossuk le szappannal és bő folyóvízzel. Irritáció, fennmaradó tünetek esetén forduljunk orvoshoz.

Lenyelés esetén

Öblítsük ki a szájüreget és azonnal hívjunk orvost. Eszméletlen sérültnek ne adjunk be semmit szájon át.

4.2 Legfontosabb-akut és késleltetett-tünetek és hatások

Szembe kerülve: Könnyezés, szemvörösödés alakulhat ki.

Bőrrel érintkezve: Allergiás reakciót válthat ki.

Lenyelés: Rosszullét, hasi fájdalom alakulhat ki.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése: Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag:

A helyi környezetnek és körülményeknek megfelelő oltóanyagot használjuk.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	NANO-MIX mélyalapozó	11/4 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje:	2020.01.28.
Verzió szám: 1.0 magyar		

Alkoholálló hab, tűzoltópor, szén-dioxid, vízpermet.

Nem megfelelő oltóanyag: Erős vízszugár.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek: Tűz során veszélyes bomlástermékek keletkeznek. A keletkező bomlástermékeket nem szabad belélegezni.

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat:

Tűzoltáshoz a teljes testfelületet védő ruházat, védőkesztyű, védőlábbeli, valamint a veszélyes bomlástermékek ellen is hatásos védelmet nyújtó izolációs léghésvédő használata kötelező.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások: A baleset helyszínéről el kell távolítani az illetéktelen személyeket. A szivárgást meg kell szüntetni. A szennyezett területet ki kell szellőztetni. Kerüljük a termék szembe, bőrre, ruházatra kerülését. Viseljünk egyéni védőfelszerelést (lásd. 8. szakasz). A mentésben részt vevők részére szükség esetén léghésvédelmet kell biztosítani.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések:

Ne engedjük, hogy a kiömlött termék, vagy tűz esetén a szennyezett oltóvíz belekerüljön a felszíni- vagy talajvízbe, szennyvíz csatornába, talajba. Gyűjtsük össze és ártalmatlanításig tároljuk erre megfelelő, feliratozott tároló edényzetben.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezés mentesítés módszerei és anyagai:

Az anyagot felcímkézett tartályokba kell összegyűjteni az állagának megfelelő módszerekkel (pl.: szivattyúzni), a maradékot nedvszívóképes inert anyaggal (pl. homok, kovaföld, univerzális kötőanyag) fel kell itatni, majd a helyi és a nemzeti jogszabályoknak megfelelően kell ártalmatlanítani (lásd a13. szakasz).

A felitatott anyag levegőn megszárad. A megkötött anyagot vegyes építési hulladékként kell kezelni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra: 8. és 13. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A munkahelyet és munkafolyamatot úgy kell kialakítani, hogy a közvetlen érintkezés a termékkel megelőzhető vagy a lehető legkisebb legyen. Biztosítsunk megfelelő szellőzést.

Kerüljük az anyag bőrrel, illetve szemmel való érintkezését, gőzeinek, permetének belélegzését.

Tűzvédelmi óvrendszabályok: -

További információk: A termék használata közben enni, inni, dohányozni nem szabad. Használata után kezet kell mosni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt:

Technikai intézkedések és tárolási körülmények

A tárolás körülményei feleljenek meg a vegyi anyagok tárolására vonatkozó általános követelményeknek.

Eredeti, zárt csomagolásban, jól szellőző, száraz, hűvös, fagymentes helyen, 5-25°C közötti hőmérsékleten, élelmiszertől, takarmánytól elkülönítetten tárolandó.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	NANO-MIX mélyalapozó	11/5 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje:	2020.01.28.
Verzió szám: 1.0 magyar		

7.3 **Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások):** Oldószermentes, feldolgozásra kész, egyenletes nedszívó-képességet biztosító, alkáliálló mélyalapozó.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek:

A munkahelytől függően figyelembe veendő határértékek [25/2000. (IX. 30.)

EüM- SzCsM e.r.]: A készítmény egyik összetevőjére sincs szabályozva határérték.

A 25/2000. (IX.30.) EüM-SZCSM együttes rendelet 7. § (6) bekezdése értelmében a határértékkel nem szabályozott veszélyes anyag esetében a munkáltató köteles a tudományos, technikai színvonal szerint elvárható legkisebb szintre csökkenteni az expozíció mértékét, amely szinten a tudomány mindenkori állása szerint a veszélyes anyagnak nincs egészségkárosító hatása.

8.2 Az expozíció ellenőrzése:

Kollektív / műszaki védő intézkedések: Megfelelő szellőzést kell a munkavégzés helyszínén biztosítani.

Általános / higiénés védelmi intézkedés:

Körültekintő felhasználással el kell kerülni a termék bőrre, szembe kerülését, gőzeinek, permetének belélegzését. Munkavégzés közben enni, inni, dohányozni tilos. A munkavégzés szüneteiben és a munka befejezésekor folyó vizes, szappanos, tisztálkodás szükséges.

Egyéni védelem:

Belégzés elleni védelem: Nyílt térben vagy megfelelő szellőzés esetén nem szükséges légzésvédőt használni. Amennyiben a szellőzés nem kielégítő, megfelelő minőségű légzésvédő használata szükséges. Ne lélegezzük be a képződő gázokat, füstöt, permetet vagy gőzt.

Kéz védelme: Viseljünk megfelelő anyagú védőkesztyűt.

A kesztyű anyagának áthatolhatatlannak és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie. A kesztyű anyagának kiválasztásánál figyelembe kell venni az áttörési időt, a permeációs tényezőt és a degradációt.

Kesztyű anyaga: a kesztyű kiválasztása nem csak az anyagtól, hanem egyéb jellemzőktől is függ, amelyek gyártótól függően változhatnak. A kesztyű anyagának áttörési idejére vonatkozó adatok a gyártótól szerzendők be.

Szemvédelem: Védőszemüveg, szükség esetén védőálarc.

Test védelem: Védőruházat. Az elszennyeződött ruházatot le kell cserélni.

Környezetvédelmi intézkedések:

Felhasználáskor figyelembe kell venni az egyes festékek, lakkok és járművek javító fényszennyezésre szolgáló termékek szerves oldószer tartalmának szabályozásáról szóló 25/2006 (II.3.) Korm. rendelet, valamint a levegőterheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről szóló 4/2011. (I. 14.) VM rendelet előírásait.

Ezen előírások átlagos, normál körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználásra vonatkoznak. Abban az esetben, ha ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban, szakirodalom, illetőleg szakértő bevonásával ajánlott dönteni.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	NANO-MIX mélyalapozó	11/6 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje:	2020.01.28.
Verzió szám: 1.0 magyar		

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk:

a)	külső jellemzők	
	halmazállapot:	folyadék (szuszpenzió)
	szín:	fehér
b)	szag:	szagtalan
c)	szag küszöbérték:	nem releváns
d)	pH (20 °C-on):	$8 \pm 0,5$
e)	olvadáspont/fagyáspont:	5 °C alatt
f)	kezdő forráspont és forrásponttartomány:	nincs meghatározva
g)	lobbanáspont:	nem gyúlékony
h)	párolgási sebesség:	nem releváns
i)	gyúlékonyság (szilárd/gázhalmazállapot):	nem alkalmazható
j)	gyulladás/robbanási határ	nem alkalmazható
k)	gőznyomás:	nem releváns
l)	relatív sűrűség:	1,0 g/cm ³
m)	oldékonyság vízben:	korlátlanul elegyedik
n)	megoszlási hányados (n-oktanol/víz):	nem releváns
o)	öngyulladási hőmérséklet:	nem öngyulladó
p)	bomlási hőmérséklet:	magas hőmérsékleten bomlik
q)	viszkozitás:	vízszerű, kevésbé viszkózus
s)	robbanásveszélyesség:	nem robbanásveszélyes
t)	oxidáló tulajdonságok:	nem oxidáló

9.2 Egyéb információk:

VOC tartalom:	< 10 g/l
EU határérték erre a termékre (A/g/VB):	30 g/l (2010)

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség: A termék stabil.

10.2 Kémiai stabilitás: Normál felhasználási és tárolási feltételek mellett a termék stabil.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége: Nincsenek veszélyes reakciók normál felhasználási és tárolási körülmények között.

10.4 Kerülendő körülmények: Nem ismert.

10.5 Nem összeférhető anyagok: Nem ismert.

10.6 Veszélyes bomlástermékek: Nem ismert. Az előírásoknak megfelelő tárolás és kezelés esetén a termék stabil. Tűz vagy hőbomlás esetén szén-oxidok (CO, CO₂) és más mérgező gázok, füstök keletkeznek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	NANO-MIX mélyalapozó	11/7 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje:	2020.01.28.
Verzió szám: 1.0 magyar		

11. SZAKASZ: Toxicológiai információk

11.1 A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető toxikológiai vizsgálati adatokat közöljük.

a) Akut toxicitás:

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Expozíciós út	Eredmény
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	patkány	OECD 401	orális	lenyelve mérgező
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	nyúl	OECD 404	dermális	bőrrel érintkezve mérgező
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	patkány	OECD 403	inhalációs	belélegezve mérgező

b) bőrkorrózió/bőrirritáció

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	nyúl	OECD 404	maró

c) súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Tesztanyag	Faj	Vizsgálat	Eredmény
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	nyúl	OECD 405	súlyos szemkárosodás

d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A termék Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione –t, Reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3- one [EC no. 220-239-6] (3:1)-t és 1,2-benzisothiazolin-3-one-t tartalmaz, érzékeny személyeknél allergiás bőrreakciót válthat ki.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	NANO-MIX mélyalapozó	11/8 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje:	2020.01.28.
Verzió szám: 1.0 magyar		

- e) **csírasejt-mutagenitás**
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- f) **rákkeltő hatás**
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- g) **reprodukción toxicitás**
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- h) **egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE)**
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- i) **ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE)**
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.
- j) **aspirációs veszély**
A besorolási kritériumoknak nem felel meg a rendelkezésre álló adatok alapján.

Egyéb adatok, specifikus hatások:

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ:

A legvalószínűbb expozíciós út: bőr, nyálkahártyák, belégzés.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek:

Szembe kerülve: Könnyezés, szemvörösödés alakulhat ki.

Bőrrel érintkezve: Allergiás reakciót válthat ki.

Lenyelés: Rosszullét, hasi fájdalom alakulhat ki.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

A termékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre vizsgálati adatok, így az egyes komponenseire elérhető öko-toxicológiai vizsgálati adatokat közöljük.

12.1 Toxicitás:

Tesztanyag	Teszt szervezet	Időtartam	Végpont	Eredmény (mg/l)
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	szivárványos pisztráng (<i>Onchorhynchus mykiss</i>)	96 ó	elhullás	LC ₅₀ : 0,19
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	nagy vízibolha (<i>Daphnia magna</i>)	48 ó	mozdulatlanság	EC ₅₀ : 0,16
reaction mass of: 5-chloro-2- methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-4-isothiazolin-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)	zöld alga (<i>Selenastrum capricornotum</i>)	72 ó	biomassza csökkenés	EC ₅₀ : 0,027

12.2 **Perzisztencia és lebonthatóság:** Nincsenek adatok.

12.3 **Bioakkumulációs képesség:** Nincsenek adatok.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	NANO-MIX mélyalapozó	11/9 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje:	2020.01.28.
Verzió szám: 1.0 magyar		

- 12.4 **A talajban való mobilitás:** Nincsenek adatok.
- 12.5 **A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:** Nincsenek adatok.
- 12.6 **Egyéb káros hatások:** Ne engedjük, hogy a kiömlött termék, vagy tűz esetén a szennyezett oltóvíz belekerüljön a felszíni- vagy talajvízbe, szennyvíz csatornába, talajba.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek:

Ne engedje a terméket a csatornába. A termék felszíni- vagy talajvízbe jutását meg kell akadályozni.

Kezelésére a 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról, valamint a 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendeletben illetve az EU, és az adott ország szabályozásában foglaltak az irányadók. Nem kezelhető együtt a háztartási hulladékkal. A termékmaradékot össze kell gyűjteni.

A vízzel alaposan kimosott tárolóedények nem veszélyes hulladékként ártalmatlaníthatók vagy újrahasznosíthatók.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

A termék nem tartozik a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) hatálya alá.

14.1 **UN-szám:** -

14.2 **Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:** -

14.3 **Szállítási veszélyességi osztály(ok):** -

14.4 **Csomagolási csoport:** -

14.5 **Környezeti veszélyek:** -

14.6 **A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:** -

14.7 **A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás:** -

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1 **Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok:**

Kémiai biztonság

2015/830/EU rendelet (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról

1907/2006/EK rendelet (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH)

453/2010/EU rendelet (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról

1272/2008/EK rendelet (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (CLP/GHS)

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	NANO-MIX mélyalapozó	11/10 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje:	2020.01.28.
Verzió szám: 1.0 magyar		

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII.27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások és tevékenységek részletes szabályairól

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

Munkavédelem:

3/2002 (II.08.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről

65/1999. (XII. 22.) EüM rendelet a munkavállalók munkahelyen történő egyéni védőeszköz használatának minimális biztonsági és egészségvédelmi követelményeiről

Veszélyes hulladékok:

2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól

Szállítás:

61/2013. (X. 17.) NFM rendelet a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás (ADR) „A” és „B” Mellékletének belföldi alkalmazásáról

Környezetvédelem:

4/2011. (I. 14.) VM rendelet a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről

Az egyes festékek, lakkok és járművek javító fényezésére szolgáló termékek szerves oldószer tartalmának szabályozásáról szóló 25/2006 (II.3.) Korm. rendelet alapján osztályozott termék:

EU határérték erre a termékre (A/g/VB): 30g/l (2010).

Ez a termék legfeljebb 10 g/l VOC-t tartalmaz.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés: A termékre vonatkozóan nem készült.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlap 3. pontjában előforduló, (az összetevőkre vonatkozó) H mondatok teljes szövege:

H301 Lenyelve mérgező.

H302 Lenyelve ártalmas.

H311 Bőrrel érintkezve mérgező.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H331 Belélegezve mérgező.

H400 Nagyon mérgező a vízi élővilágra.

H410 Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

BIZTONSÁGI ADATLAP

A 1907/2006/EK (REACH) RENDELETNEK MEGFELELŐEN

Kereskedelmi név:	NANO-MIX mélyalapozó	11/11 oldal
Termék szám: -	Készítés ideje:	2020.01.28.
Verzió szám: 1.0 magyar		

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata:

CAS szám: A CAS-szám a vegyi anyagok (kémiai elemek, vegyületek) azonosítására használt Chemical Abstracts Service regisztrációs szám.

EINECS szám: A Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzékében megtalálható anyag sorszáma. (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

H-mondat: H mondat, más néven figyelmeztető mondat: egy adott veszélyességi osztályhoz és kategóriához rendelt mondat, amely leírja a veszélyes anyag vagy keverék jelentette veszély természetét, beleértve adott esetben a veszély mértékét is.

P-mondat: Más néven óvintézkedésre vonatkozó mondat. Egy veszélyes anyag vagy keverék használatából vagy ártalmatlanításából eredő expozíció káros hatásainak a lehető legkisebbre csökkentése vagy megelőzése céljából javasolt intézkedés (eke)t leíró mondat.

PBT anyagok: A PBT anyagok különös aggodalomra okot adó anyagok (SVHC).

vPvB anyagok: Nagyon perzisztens (nagyon nehezen lebomló) és az élő szervezetekben nagyon bioakkumulatív tulajdonságokkal rendelkező, különös aggodalomra okot adó anyagok.

LD₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora dózis okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

LC₅₀: Ez az érték azt mutatja meg, hogy az adott anyagból, vegyületből mekkora koncentráció okozza a kísérleti állatok 50 %-ának pusztulását 24 órán belül.

EWC kód: (European Waste Catalogue and Hazardous Waste List) Európai hulladék katalógus és veszélyes hulladék lista.

MARPOL: (international convention for the prevention of MARine POLLution) nemzetközi egyezmény a tengeri környezetszennyezés megelőzésére.

A biztonsági adatlap készítője, illetve az adatlapot szállító cég - a termék felhasználásának, kezelésének körülményeit nem ismerve - nem vonható felelősségre semmilyen előre nem látható, nem előírás szerű használatból eredő káresemény, veszteség, sérülés, baleset, illetve ezekhez hasonló események bekövetkezéséért.

A tevékenységet végző köteles minden olyan hatályos jogszabályi előírást betartani, amely a termékkel folytatott tevékenységre vonatkozik.