



BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján.

Adatlap száma: KEM 2F-25

Oldalszám: 1/11

Kiadás időpontja: 2008.09.24

Felülvizsgálva: 2015.06.01

Változat: 2.

Készítmény neve: NOVEPOX VA-13 „B” KOMPONENS

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

1.1. Termékazonosító	
Terméknév	NOVEPOX VA-13 „B” KOMPONENS
1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása	
Megfelelő felhasználási cél	vizes epoxi kötőanyagú festékrendszer alapozójának „B” komponense
1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai	
Gyártó	KEMIKÁL Építőanyagipari Zrt. Építési Műgyantagyár cím: 4254 Nyíradony, Széchenyi u. 105 tel.: +36 52 203 005 fax.: +36 52 204 173
Forgalmazó (exportáló)	KEMIKÁL Építőanyagipari Zrt. cím: 1097 Budapest, Tagló u. 11-13. tel.: +36 1 215 7370 fax: +36 1 215 7980 www.kemikalrt.hu dobi.anna@kemikalrt.hu
A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy elérhetősége	
1.4. Sürgősségi telefonszám	
Tanácsadás mérgezési tünetek esetén	Országos Kémiai Biztonsági Intézet Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ) H-1096 Budapest, Nagyvárad tér 2 Tel.:+36 80 201199; +36 1 476 6464
A társaság segélyhívó száma	+36 20 9268 022 (csak munkaidőben)

► 2.SZAKASZ: Veszélyesség szerinti besorolás

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása	
Az 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás	Bőrmarás/bőrirritáció: Bőrirritáció. 2. (Skin Irrit. 2.)) H315 – Bőrirritáló hatású. Súlyos szemkárosodás/szemirritáció: Szemkárosodás 1. (Eye Dam.1.) H318 – Súlyos szemkárosodást okoz. Vízi környezetre veszélyes –krónikus 3. (Aquatic Chronic 3.) H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Fizikai-kémiai veszélyek	Nem ismert.
Emberi egészségi veszélyek	Súlyos szemkárosodást okoz. Bőrirritáló hatású.
Környezeti veszélyek	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
2.2. Címkézési elemek	
Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint.	

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján.

Adatlap száma: KEM 2F-25


Oldalszám: 2/11

Kiadás időpontja: 2008.09.24

Felülvizsgálva: 2015.06.01

Változat: 2.

Készítmény neve: NOVEPOX VA-13 „B” KOMPONENS

Veszélyt jelző piktogram(ok):	GHS05 
Figyelmeztetés:	VESZÉLY
Figyelmeztető mondatok:	H315 – Bőrirritáló hatású. H318 – Súlyos szemkárosodást okoz. H412 – Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Kiegészítő veszélyességi információ:	EUH208: 3,6,9,12-tetraaza-tetradeka-metilidéndiamint tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
Óvintézkedésre vonatkozó mondatok: Általános: Megelőzés:	P102 - Gyermekektől elzárva tartandó P273 – Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P280 – Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.
Elhárító intézkedések:	P305+P351+P338 – SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. P302+P352 – HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel.
Elhelyezés hulladékként:	P501 – A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: a hatályos törvény a hulladékról, valamint végrehajtási rendeleteinek megfelelően, hulladéklerakóban. Szermaradék EWC-kód: 07 02 08*, szennyezett csomagolás EWC-kód: 15 01 10*.
Veszélyt meghatározó összetevő:	poli amido-amin 6,5-13 tömeg % 3,6,9,12-tetraaza-tetradeka-metilidéndiamin 0,2-<1,0 tömeg %
2.3. Egyéb veszélyek	A keverék nem teljesíti a PBT vagy vPvB kritériumokat [1907/2006/EK (REACH), XIII. melléklet].

► 3.SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek	
Termék meghatározása	Az alábbi veszélyes anyagokat tartalmazó keverék.

Veszélyes anyag	Azonosítók	tömeg %	Besorolás	Típus
			1272/2008/EK szerint	
poli-amido-amin	EK-szám:- CAS-szám:- Index:- Reg.szám:-	6,5-13	Skin Irrit.2. H315 Eye Dam. 1. H318	[1]
3,6,9,15-tetraaza-tetradeka-metilidéndiamin	EK-szám:223-775-9 CAS-szám:4067-16-7 Index: - Reg.szám:-	0,2-<1,0	Acute Tox. 4. H302 Acute Tox. 4. H312 Skin Corr. 1B. H314 Eye Dam. 1. H318 Skin Sens. 1. H317 Aquatic Acute 1. M=1 H400 Aquatic Chronic 1. H410	[1]

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján.

Adatlap száma: KEM 2F-25

Oldalszám: 3/11

Kiadás időpontja: 2008.09.24

Felülvizsgálva: 2015.06.01

Változat: 2.

Készítmény neve: NOVEPOX VA-13 „B” KOMPONENS

titán-dioxid	EK-szám:236-675-5 CAS-szám:13463-67-7 Index: - Reg.szám: -	10-20	nincs besorolva	[2]
A H-figyelmeztető mondatok szövege a 16. szakaszban található				

Típus:

[1] Anyag, amelyet egészségi vagy környezeti veszéllyel soroltak be.

[2] Anyag munkahelyi egészségügyi határértékkel.

[3] Az anyag az 1907/2006/EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelel a PBT kritériumoknak.

[4] Az anyag az 1907/2006/EK Rendelet XIII. Melléklete szerint megfelel a vPvB kritériumoknak.

A munkahelyi expozíciós határértékeket, ha vannak, a 8. fejezet sorolja fel.

4.SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése	A keverékkel szennyezett ruházatot le kell cserélni tisztára.
Belégzés	A sérültet friss levegőre kell vinni, óvni kell a lehűléstől. Légúti irritáció, légzési nehézség kialakulása, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén orvost kell hívni.
Lenyelés	Amennyiben a készítmény tápcsatornába jutott, itassunk vizet a sérülttel. Mesterségesen hánytatni nem szabad. A sérülthez minden esetben hívjunk orvost.
Bőrrel érintkezés	A szennyezett ruházatot vegye le. Az érintett bőrfelületet szappanos vízzel mossa le és folyó vízzel jól öblítse le. Bármilyen panasz vagy tünet esetén kerülje az expozíciót és forduljon orvoshoz.
Szembe jutás	A nyitott szemet folyó vízzel vagy szemzuhannyal 10-15 percen keresztül kell öblögetni, illetve öblíteni. Azonnal hívjunk orvost Kontaktlencsét ki kell venni.
4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások	
Belélegezve	Légúti irritáció, köhögés előfordulhat
Szembe jutva	Irritáló hatású, viszketés, szemvörösödés, szemsérülés alakulhat ki.
..Bőrre kerülve	Irritáló hatású, viszketés, vörösödés lehetséges.
..Lenyelve	Gyomor-, bélpanaszok, hányinger, hányás, hasmenés, görcs előfordulhat.
4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése	
Azonnali orvosi ellátás szükséges	Lenyelés esetén, tartós bőr- vagy szemirritáció, ill. légúti panasz esetén orvoshoz kell fordulni. A tüneteknek megfelelő kezelést kell alkalmazni.

5.SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag	
Megfelelő oltóanyag	poroltó, vízpermet, hab, szén-dioxid, a környezetnek megfelelően
Alkalmatlan oltóanyag	erős vízsugár
5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek	

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján.

Adatlap száma: KEM 2F-25

Oldalszám: 4/11

Kiadás időpontja: 2008.09.24

Felülvizsgálva: 2015.06.01

Változat: 2.

Készítmény neve: NOVEPOX VA-13 „B” KOMPONENS

Veszélyes bomlástermék	A keverék mérsékelten tűzveszélyes. Hőbomláskor szén-dioxid, szén-monoxid, nitrogén-oxidok, kén-oxidok, ammónia gáz, toxikus pirolízis termékek, korom keletkezik.
5.3.Tűzoltóknak szóló javaslat	
Különleges óvintézkedések tűzoltók számára	A tűzoltáskor keletkező elfolyó vizet nem szabad a csatornába vagy folyóvízbe engedni, a bomlástermékek az egészségre veszélyesek lehetnek.
Speciális védőfelszerelés tűzoltásnál	A tűzoltóknak megfelelő védőfelszerelést és autonóm légzőkészüléket (SCBA) kell viselni. Ez utóbbinak teljesen el kell fednie az arcot és túlnyomásos módban kell használni.

6.SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1.Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások	Megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. Kerülni kell a bőrre, szembe jutást, valamint a lenyelést, a gőzök belégzését. Vegyen fel megfelelő egyéni védőeszközöket (lásd 8. szakasz)
6.2.Környezetvédelmi óvintézkedések	Élővízbe, talajba vagy közcsonnába nem kerülhet. Ilyen esetben az illetékes hatóságokat értesíteni kell. Meg kell akadályozni a kiömlött termék tovaterjedését (pl. gáttal, homokkal).
6.3.A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai	A szennyezett területet le kell zárni. A kiömlött terméket nedvszívó anyaggal (föld, homok) fel kell itatni és egy erre a célra felcímkézett edényzetben kell gyűjteni ártalmatlanításig.
6.4.Hivatkozás más szakaszokra	Lásd az 1. szakaszt a sürgősségi kapcsolatokra vonatkozó információért. Lásd a 8. szakaszt a megfelelő egyéni védőfelszerelésre vonatkozó információért. Lásd a 13. szakaszt a további hulladékkezelési információkért.

7.SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1.A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	A vegyi anyagoknál szokásos általános védőintézkedéseket és szakmai biztonsági előírásokat be kell tartani. Az esetleg bőrre vagy szembe került anyagot bő vízzel azonnal távolítsuk el. Munkavégzés közben megfelelő szellőzést kell biztosítani.
7.2.A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt	Eredeti bontatlan csomagolásban, fedett hűvös, száraz helyen, ivóvíztől, élelmiszertől, takarmánytól elkülönítve tároljuk! A készítmény fagyveszélyes. Felhasználás előtt célszerű 24-48 órán át, minimum +15-+20°C-on tárolni.
7.3.Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)	vizes epoxi kötőanyagú festékrendszer alapozójának „B” komponense

8.SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1.Ellenőrzési paraméterek	
------------------------------------	--

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján.

Adatlap száma: KEM 2F-25

Oldalszám: 5/11

Kiadás időpontja: 2008.09.24

Felülvizsgálva: 2015.06.01

Változat: 2.

Készítmény neve: NOVEPOX VA-13 „B” KOMPONENS

8.2. Az expozíció ellenőrzése	Munkahelyi expozíciós határértékek:	
	Keverék összetevője	Expozíciós határértékek a munkahelyi levegőben
	egyéb inert porok* (titán-dioxid) *Megjegyzés: Nincs egészségkárosító (pl. mutagén, rákkeltő, fibrogén, mérgező, irritatív, allergizáló) hatása	Totális (belélegezhető): 10 mg/m ³ Respirábilis: 6 mg/m ³ 25/2000. (IX.30) EüM-SzCsM együttes rendelet
8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés	A munkatérben megfelelő szellőztetésről gondoskodni kell. A munkavégzés során megfelelő körütekintés szükséges a keverék ruházatra, szembe, ill. bőrre jutásának elkerülésére.	
Általános védőintézkedések	A gőzöket nem szabad belélegezni. Kerülni kell a szemmel és bőrrel való érintkezést.	
Munkahigiéniai óvintézkedések	Munka közben enni, inni nem szabad. Munkaidő végén és munkaszünetek előtt kezet kell mosni. Gondoskodni kell a munka utáni meleg vizes fürdési lehetőségről. Élelmiszertől és italtól távol kell tartani. Megelőző bőrvédelem bőrvédő krémmel.	
8.2.2. Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök		
Légzésvédelem	Megfelelő szellőzés esetén az előre látható körülmények között nincs előírva ajánlott légzésvédő. Ahol a használat során erőteljes gőz vagy aeroszol képződhet, ott használjunk szerves anyagok ellen megfelelő, „A” jelzésű szűrőbetéttel ellátott félálarcot.	
Kézvédelem	Megfelelő, kémiailag ellenálló védőkesztyű (EN 374) hosszantartó közvetlen érintkezés esetére is, ami megfelel >480 perc penetrációs értéknek, pl. nitrilgumi (0,35 mm), kloroprégumi (0,5mm), polivinilklorid. Beszennyeződött kesztyűt le kell mosni. Amennyiben a kesztyű kilyukadt, belső része beszennyeződött, ill. a szennyeződés nem távolítható el, a kesztyűt meg kell semmisíteni.	
Szemvédelem	Oldalvédővel ellátott védőszemüveg (EN 166) ajánlott.	
Bőrvédelem	Megfelelő védőruházat viselése ajánlott, pl.: EN 463.	
Higiéniai intézkedések	Alaposan mossa meg kezét, arcát a készítmény használata után. Az elszennyeződött ruházatot ismételt használat előtt mossa ki.	
8.2.3. Környezeti expozíció	Talajba, élővízbe, csatornába, nem juthat.	
A 8. pont alatti előírások átlagosnak tekinthető körülmények között, szakszerűen végzett tevékenységre és rendeltetésszerű felhasználási feltételekre vonatkoznak. Amennyiben ettől eltérő viszonyok vagy rendkívüli körülmények között történik a munkavégzés, a további szükséges teendőkről és az egyéni védőeszközökkel kapcsolatban szakértő bevonásával ajánlott dönteni.		

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ	
Külső jellemzők	Sűrű, habarcs konzisztenciájú anyag, színe pigmenttől függ.
Szag	Jellegzetes,
pH érték	nem alkalmazható
Kezdeti forráspont	Nem alkalmazható



BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján.

Adatlap száma: KEM 2F-25

Oldalszám: 6/11

Kiadás időpontja: 2008.09.24

Felülvizsgálva: 2015.06.01

Változat: 2.

Készítmény neve: NOVEPOX VA-13 „B” KOMPONENS

Lobbanáspont	Nem alkalmazható
Tűzveszélyesség	Tűzveszélyes osztályba sorolt.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem alkalmazható
Oxidáló tulajdonságok	Nem alkalmazható
Gőznyomás	Nincs adat
Relatív sűrűség, (20°C-on)	nincs adat
Vízben való oldhatóság	nem oldódik
Megoszlási hányados: n-oktanol/víz	Nincs adat.
Viszkozitás, (25°C-on)	Nem alkalmazható.
Gőzsűrűség	Nincs adat
Párolgási sebesség	Nincs adat
9.2.Egyéb információk	
VOC tartalom (A/j)	max. 140 g/l
Nincs több információ	

10.SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1.Reakciókészség	Normál körülmények között nem reakcióképes.
10.2.Kémiai stabilitás	Az előírt kezelés és tárolási feltételek betartása mellett a készítmény kémiailag stabil.
10.3.A veszélyes reakciók lehetősége	Veszélyes reakció nem lehetséges.
10.4.Kerülendő körülmények	Szélsőséges hőmérsékleti körülmények. Hő, láng, gyújtóforrások.
10.5.Nem összeférhető anyagok	Aminok, savak, lúgok, erős oxidálószeres, redukálószeres, peroxidok
10.6.Veszélyes bomlástermékek	Hőbomláskor szén-dioxid, szén-monoxid, nitrogén-oxidok, kén-oxidok, ammónia gáz, toxikus pirolízis termékek, korom keletkezik.

▶ 11.SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1.A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ	
akut toxicitás	nincs meghatározva
irritáció	nincs meghatározva
maró hatás	nincs meghatározva
szenzibilizáció	nincs meghatározva
ismételt dózisu toxicitás	nincs meghatározva
rákkeltő hatás	nincs meghatározva
mutagenitás	nincs meghatározva
reprodukciót károsító tulajdonság	nincs meghatározva
Bőrrel történő hosszabb vagy ismétlődő érintkezés bőrirritációt, érzékeny egyéneknél bőralergiát válthat ki. Szem- és nyálkahártya irritáció lehetséges.	
Expozíciós utak	lenyelés, szembe jutás, bőrre jutás



BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján.

Adatlap száma: KEM 2F-25

Oldalszám: 7/11

Kiadás időpontja: 2008.09.24

Felülvizsgálva: 2015.06.01

Változat: 2.

Készítmény neve: NOVEPOX VA-13 „B” KOMPONENS

-Lenyelve	Hasi fájdalom, hasmenés, hányinger, hányás, görcsök, gyengeség. Marásos sérülést okozhat.
-Szembe jutva	Szemirritációt okoz, égő érzés, könnyezés.
-Bőrre jutva	Bőrirritációt okoz.
Rövid idejű expozíció hatásai	Irritálhatja a szemet, a bőrt és a légzőrendszert.
Hosszantartó vagy ismételt expozíció hatásai	A bőrrel történő tartós vagy ismétlődő érintkezés bőrirritációt, érzékeny egyéneknél bőrrallergiát válthat ki.
Komponensekre vonatkozó toxikológiai információk (akut toxicitás):	
Titán-dioxid	ALD (patkány) orális: > 25000 mg/kg ALD (nyúl) dermális: > 10000 mg/kg Az egészségügyi értékeket meghaladó tartós porkoncentráció befolyásolhatja a tüdő öntisztulását és így elváltozásokat okozhat.
Megjegyzés	A 8. illetve a 6. szakaszban megadottak betartása esetén különleges veszélyek nem állnak fenn.
► 12.SZAKASZ: Ökológiai információk	
12.1. Toxicitás	
Készítmény	Mért adatok nem állnak rendelkezésre.
Komponensekre vonatkozó információ (akut toxicitás):	nincs adat
12.2. Perzisztencia és lebonthatóság	A termék nem perzisztens.
12.3. Bioakkumulációs képesség	Nincs adat
12.4. A talajban való mobilitás	Nincs adat
12.5. A PBT. és a vPvB-értékelés eredményei	Kémiai biztonsági jelentés és PBT-, vPvB-értékelés nem történt.
12.6. Egyéb káros hatások	Tilos a készítményt élővízbe, vízfolyásokba, csatornába, talajba juttatni.

► 13.SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

<p>A készítmény maradékainak kezelése és ártalmatlanítása a hatályos 2012.évi CLXXXV törvényben és végrehajtási rendeleteiben foglaltak szerint történjen. A hulladékot nem szabad csatornahálózatba vagy a felszíni vizekbe engedni. A hulladékká válás elkerülése érdekében törekedjünk a termék maradéktalan felhasználására, illetve biztosítsuk a minőségét megóvó, előírt tárolási feltételeket</p>	
13.1 Hulladékkezelési módszerek	
Termékkel kapcsolatos javaslat	Nem szabad háztartási szeméttel együtt kezelni. Veszélyes hulladék. Ártalmatlanítása a hatályos 2012. évi CLXXXV törvényben és végrehajtási rendeleteiben foglaltak szerint történjen.
Szennyezett csomagolással kapcsolatos javaslat	Veszélyes hulladék. Ártalmatlanítása a hatályos 2012. évi CLXXXV törvényben és végrehajtási rendeleteiben foglaltak szerint történjen. A tisztított, szermaradékot nem tartalmazó csomagolások kommunális hulladékként kezelhetők.
EWC-kód meghatározás (ajánlás):	



BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján.

Adatlap száma: KEM 2F-25

Oldalszám: 8/11

Kiadás időpontja: 2008.09.24

Felülvizsgálva: 2015.06.01

Változat: 2.

Készítmény neve: NOVEPOX VA-13 „B” KOMPONENS

-Szermaradék	EWC-kód: 07 02 08* Megnevezés: Szerves kémiai folyamatokból származó hulladékok. Műanyagok, műgumi és műszálak termeléséből, kisereléséből, forgalmazásából és felhasználásából származó hulladékok. Egyéb üstmaradékok és reakciómaradékok. Ártalmatlanítása veszélyes hulladék kezelőkben történjen.
-Kikeményedett szermaradék („A” komponenssel összekeverve.)	EWC-kód: 17 02 03 Megnevezés: Építési és bontási hulladékok, Műanyag
-Szennyezett csomagolás	EWC-kód: 15 01 10* Megnevezés: veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok.
-Hulladék	A megfelelő EWC-kód kiválasztását a felhasználási terület és a hulladék keletkezésének körülményei ismeretében a hulladék tulajdonosának kell elvégezni.

▶ 14.SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

Szárazföldi szállítás (ADR/RID 2011), belvízi szállítás (ADN), tengeri szállítás (IMDG), légi szállítás (ICAO/IATA):	Nem minősül veszélyes árunak.
14.1. UN-szám	nincs
14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés Belföldi szállítás Nemzetközi szállítás	nincs
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok) Veszélyességi osztály Bárca	nincs
14.4. Csomagolási csoport	nincs
14.5. Környezeti veszélyek ADR/RID ADN IMDG IATA	nincs
14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések ADR/RID Alagútkorlátozási kód IMDG EmS IATA Mennyiségi korlátozás Csomagolási utasítások	nincs
14-7. A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás	nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján.

Adatlap száma: KEM 2F-25

Oldalszám: 9/11

Kiadás időpontja: 2008.09.24

Felülvizsgálva: 2015.06.01

Változat: 2.

Készítmény neve: NOVEPOX VA-13 „B” KOMPONENS

► 15.SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

A keverék a 850/2004/EK EPT rendelet és a 689/2008/EK EPT rendelet hatálya alá:	Nem tartozik.
SEVESO III kategória: (2012/18/EU irányelv I. melléklet szerinti veszélyességi kategória)	Nem tartozik.
1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet VII. cím szerint kiadott engedélyek:	Nincsenek.
1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet VIII. címben felsorolt korlátozások:	Nincsenek.

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

A törvényeket és rendeleteket a mindenkori módosításokkal kell alkalmazni.

1907/2006/EK (2006.12.18)	Rendelet a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról.
453/2010/EU (2010.05.20)	Rendelet az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.
1272/2008/EK (2008.12.16)	Rendelt az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról
790/2009/EK (2009.08.10)	Rendelet az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendeletnek a műszaki fejlődéshez való hozzáigazítása céljából történő módosításáról.
850/2004/EK (2004.04.29)	Rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról.
689/2008/EK (2008.06.17)	Rendelet a veszélyes vegyi anyagok kiviteléről és behozataláról.
2012/18/EU (2012.07.04)	Irányelv a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.
1993. évi XCIII.	törvény a munkavédelemről
2012. évi CLXXXV.	törvény a hulladékról
2000. évi XXV.	törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII.27)	EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól.
25/2000. (IX.30)	EüM-SzCsM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról.
72/2013. (VIII.27.)	VM rendelet a hulladékjegyzékről.
98/2001. (VI.15)	Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről.
442/2012. (XII.29.)	Kormányrendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységről.
54/2014. (XII.5)	BM rendelet – az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.
3/2002. (II.8)	SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek munkavédelmi követelményeinek minimális szintjéről.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján.

Adatlap száma: KEM 2F-25

Oldalszám: 10/11

Kiadás időpontja: 2008.09.24

Felülvizsgálva: 2015.06.01

Változat: 2.

Készítmény neve: NOVEPOX VA-13 „B” KOMPONENS

2013 évi CX.	törvény a Veszélyes Áruk Nemzetközi Szállításáról szóló Európai Megállapodás „A” és „B” Melléklete kihirdetéséről, valamint a belföldi alkalmazásának egyes kérdéseiről
4/2011 (I:14)	VM rendelet a levegő terheltségi szint határértékeiről és a helyhez kötött légszennyező pontforrások kibocsátási határértékeiről.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés	Nem történt.
-----------------------------------	--------------

▶ 16.SZAKASZ: Egyéb információk

▶ A felülvizsgálat során, a korábbi (2008.09.24-i) biztonsági adatlapot a ▶-val jelzett helyeken módosítottuk.

A biztonsági adatlap 3. szakaszában előforduló H mondatok

H302	Lenyelve ártalmas.
H312	Bőrrel érintkezve ártalmas.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszantartó károsodást okoz.

Továbbképzésre vonatkozó tanácsok	A termékkel dolgozókkal és a termék felhasználóival meg kell ismertetni a biztonsági adatlap tartalmát, a termék veszélyeit, s a képzést az adatlapok aktualizálásakor meg kell ismételni.
-----------------------------------	--

Javasolt felhasználási korlátozások (azaz a szállító nem kötelező jellegű javaslata: Nincs

Jelen adatlap a jelenleg érvényes 1907/2006/EK szabályozásnak megfelelően készült.

A keverék 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozása: A keverék az egyedi összetevők általános küszöbértékei, valamint az általános koncentrációs határértékei alapján lett osztályozva a CLP rendelet I. melléklete szerint, az összeadhatósági elv figyelembe vételével.

Az adatlapot a jelenlegi ismeretek alapján, legjobb tudásunk szerint állítottuk össze, ez azonban az adatok teljességére biztosítékot nem jelent. A műszaki-tudományos haladásnak megfelelően az adatlap módosításra kerülhet, ezért minden esetben győződjön meg az adott készítményre vonatkozó biztonsági adatlap változatlanságáról, mely a kiállítás kelte alapján ellenőrizhető.

Kérjük, ha az adatlapon legjobb igyekezetünk ellenére, valamely információ pontosításra szorul, szíveskedjenek minket azonnal értesíteni.

A biztonsági adatlap a termékre vonatkozó termékismertetőt (felhasználási utasítást) nem helyettesíti, termék tanúsításra (minőség tanúsításra), megfelelés igazolására nem használható.

A biztonsági adatlapban használt rövidítések teljes szövege:

EK-szám	EINECS-szám; European Inventory of Existing Commercial Substances (Piacra került létező anyagok európai listája).
CAS	Chemical Abstracts Service
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus
vPvB	Nagyon perzisztens, nagyon bioakkumulatív
EC ₅₀	Hatásos koncentráció, mely a végpont 50 %-os csökkenését okozza
LC ₅₀	Az a koncentráció, mely 50 %-ban halált okoz.



BIZTONSÁGI ADATLAP

Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete alapján.

Adatlap száma: KEM 2F-25

Oldalszám: 11/11

Kiadás időpontja: 2008.09.24

Felülvizsgálva: 2015.06.01

Változat: 2.

Készítmény neve: NOVEPOX VA-13 „B” KOMPONENS

EWC	Európai Hulladék Katalógus
ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállítása
RID	Veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítása
ADN	Veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállítása
IMDG	Veszélyes áruk tengeri szállítása
ICAO	Veszélyes áruk repülőgépen történő szállítása
SEVESO III	A Tanács irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről.
Skin Irrit. 2	Bőrirritáció 2. kategória
Skin Sens.1	Bőr szenzibilizáció 1. kategória
Aquatic Chronic	Vízi környezetre veszélyes. Krónikus
Acute Tox.	Akut toxicitás
Eye Dam.	Súlyos szemkárosodás
Skin Corr.	Bőrmarás
Aquatic Acute	Vízi környezetre veszélyes – Akut.