

Megjelenés dátuma: 20.3.2025	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX Dekor beton design vakolat EXCLUSIVE (komponens 3A) Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	--	---------------

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

- 1.1

Termékazonosító

Kémiai megnevezés(ek)/ Kereskedelmi megnevezés:

UFI:

DEBBEX Dekor beton design vakolat EXCLUSIVE (komponens 3A)

K6E4-M0GR-T00V-VFTU
- 1.2

Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Megfelelő azonosított felhasználása:

Ellenjavallt felhasználása:

Vízbázisú epoxi alapozó

Az anyag felhasználására az tanulását a fentiekre kell korlátozni.
- 1.3

A biztonsági adatlap szállítójának adatai

DEN BRAVEN MAGYARORSZÁG KFT.

1225 Budapest, Campona u. 1.

HARBOR PARK DC8 épület

Tel: +36 23 312 800

E-mail: info@denbraven.hu

www.denbraven.hu
- 1.4

Sürgősségi telefonszám

Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (ETTSZ), 1097 Budapest, Albert Flórián út 2-6., Hungary, Tel.: (+36-1) 476-6464

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

- 2.1

Az anyag vagy keverék besorolása

Az anyagnak vagy a keveréknek az 1272/2008/EK rendeletben foglalt osztályozási kritériumok alkalmazásából eredő osztályozását kell megadni:

Skin Corr. 1; H314

Skin Sens. 1; H317

Eye Dam. 1; H318
- 2.2

Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008 / EK rendelet szerint [CLP]:

Veszélyt jelző piktogram(ok):



Figyelmeztetés(ek):

VESZÉLY

Tartalmaz:

3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexil-amin

Figyelmeztető mondat(ok):

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondat(ok):

P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.

P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

P280 Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező.

P301+330+331 LENYELÉS ESETÉN: a száját ki kell öblíteni. TILOS hánytatni.

P303+361+353 HA BŐRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt le kell öblíteni vízzel [vagy zuhanyo-zás].

P305+351+338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- Oldal 1 től 10

Megjelenés dátuma: 20.3.2025	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX Dekor beton design vakolat EXCLUSIVE (komponens 3A) Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	---	---------------

P501 A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: Veszélyes hulladék gyűjtőhelyre kell vinni.

Egyéb információk:

EU határérték erre a termékre (A/h): 140 g/l. Ez a termék (A+B komponens) legfeljebb 0 g/l VOC-t tartalmaz.

2.3 Egyéb veszélyek

Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek 0,1 tömegszázalékos vagy magasabb koncentrációban PBT-nek vagy vPvB-nek minősülnek.
Ez a termék nem tartalmaz SVHC-t 0,1 tömeg% koncentrációban. vagy magasabb.
Ez a termék 0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban nem tartalmaz endokrin károsító anyagokat.

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2 Keverékek

Név	Koncentráció (% m/m)	CAS-szám EC-szám Indexszám Azonosítószám	EK 1272/2008 rendelet szerinti osztályozás	
3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexil-amin	4-<9	2855-13-2 220-666-8 612-067-00-9 01-2119514687-32-XXXX	Acute Tox. 4 ATE oral 1030 mg/kg Eye Dam. 1 Skin Corr. 1B Skin Sens. 1A	H302 H318 H314 H317

A 16. szakaszban említett H-mondatok teljes szövege.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

4.1.1 Általános információk:

Mindenesetre kerülje a kaotikus viselkedést. Szükség szerint hívjon mentőt vagy kérjen orvosi segítséget. Orvosi kezelésre mindig vigye magával az eredeti, címkével vagy biztonsági adatlappal ellátott csomagolást.

4.1.2 Belélegzőskor:

Életveszélyes állapotban először újra kell éleszteni az áldozatot, és orvoshoz kell fordulni. Légzésleállás – azonnal adjunk mesterséges lélegeztetést. Szívleállás – azonnal végezzen közvetett szívmasszázszt. Eszméletvesztés – helyezze az áldozatot stabil helyzetbe az oldalára.

4.1.3 Szembe kerüléskor:

Az expozíció megszakítása. Az érintettet gyorsan és saját biztonsága érdekében vigye friss levegőre, ne engedje sétálni! · A helyzettől függően a szájüreg vagy az orr vízzel történő öblítése javasolt · Cserélje le az áldozat ruházatát, ha az anyagot a ruházat érinti · Biztosítsa az áldozatot megfázás ellen · A helyzettől függően hívjon mentőt · Vagy legalább 24 órás további megfigyelés szükségessége miatt orvosi kezelésről gondoskodni.

4.1.4 Bőrre kerüléskor:

A szennyezett ruházatot le kell vetni. Mossa le az érintett területet bő langyos vízzel. Ha nincs bőrsérülés, akkor célszerű szappant, szappanoldatot vagy sampont használni. Forduljon orvoshoz.

4.1.5 Lenyeléskor:

Megjelenés dátuma: 20.3.2025	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX Dekor beton design vakolat EXCLUSIVE (komponens 3A) Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	--	---------------

Mindenesetre kerülje a kaotikus viselkedést. Szükség szerint hívjon mentőt vagy kérjen orvosi segítséget. Orvosi kezelésre mindig vigye magával az eredeti, címkével vagy biztonsági adatlappal ellátott csomagolást. Életveszélyes állapotban először újra kell éleszteni az áldozatot, és orvoshoz kell fordulni. Légzésleállítás – azonnal adjunk mesterséges lélegeztetést. Szívleállítás – azonnal végezzen közvetett szívmasszázszt. Eszméletvesztés – helyezze az áldozatot stabil helyzetbe az oldalára. Az expozíció megszakítása. Az érintettet gyorsan és saját biztonsága érdekében vigye friss levegőre, ne engedje sétálni! · A helyzettől függően a szájjüreg vagy az orr vízzel történő öblítése javasolt · Cserélje le az áldozat ruházatát, ha az anyagot a ruházat érinti · Biztosítsa az áldozatot megfázás ellen · A helyzettől függően hívjon mentőt · Vagy legalább 24 óráig további megfigyelés szükségessége miatt orvosi kezeléssel gondoskodni. A szennyezett ruházatot le kell vetni. Mossa le az érintett területet bő langyos vízzel. Ha nincs bőrsérülés, akkor célszerű szappant, szappanoldatot vagy sampont használni. Forduljon orvoshoz. Azonnal öblítse ki a szemet folyó vízzel, tartsa nyitva a szemhéját (akár erőszakkal); ha az érintett személy kontaktlencsét visel, azonnal távolítsa el. Öblítse le 10-30 percig a belső saroktól a külső sarkig, hogy a másik szemet ne érintse. Soha ne hatástalanítsa! A helyzettől függően a lehető leghamarabb hívjon mentőt vagy gondoskodjon orvosi ellátásról. Kisebb behatás esetén is mindenkit ki kell küldeni vizsgálatra. NE HÁNYTASD MAGAD! Fennáll a nyelőcső és a gyomor perforációjának veszélye! AZONNAL öblítse ki VÍZZEL A SZÁJVÍZET, ÉS IGYON 2-5 dl hideg vizet, hogy csökkentse a maró hatását. A nyálkahártyára gyakorolt szinte azonnali hatás miatt jobb a csapvizet gyorsan betáplálni, és nem késlekedni a lehűtött folyadékok megtalálásával - minden perc késéssel a nyálkahártya állapota helyrehozhatatlanul károsodik! Nem alkalmas nátrium- vagy ásványvíz, amelyből szén-dioxid gáz szabadulhat fel. Az érintett személyt nem szabad inni kényszeríteni, különösen akkor, ha már fáj a szája vagy a torka. Ebben az esetben csak az áldozatot öblítse ki vízzel. AKTIVÁLT SZEN BEADÁSA NE TÖRTÉNŐ! (a feketedés megnehezíti a gyomor-bélrendszeri nyálkahártya állapotának vizsgálatát, savakra, lúgokra nincs jótékony hatása). Ne adjon be semmit szájon át, ha az áldozat eszméletlen vagy görcsrohamai vannak. A helyzettől függően a lehető leghamarabb hívjon mentőt vagy kérjen orvosi segítséget.

- 4.1.6

Az elsősegélynyújtók védelme:
Az elsősegélynyújtás során gondoskodni kell a mentő és a mentett biztonságáról.
- 4.2

A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások
Nincs adat.
- 4.3

A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése
Fertőtlenítés. Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

- 5.1

Oltóanyag
A megfelelő oltóanyag: Hab, oltópor, CO2, vízköd.
Az alkalmatlan oltóanyag: Közvetlen vízsugár - A tűz továbbterjedhet.
- 5.2

Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek
Égéstermékek és veszélyes gázok: füst, szén-monoxid, szén-dioxid.
- 5.3

Tűzoltóknak szóló javaslat
A füstnek vagy gőznek kitett vészhelyzeti egységeket légzés- és szemvédelemmel kell ellátni. Zárt térben végzett munka során önálló légzőkészüléket kell viselni. A tűznek kitett tartályokat vízpermettel hűtsük. A tűzoltáshoz használt vizet külön kell gyűjteni, és megakadályozni, hogy vízbe és talajba kerüljön.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

- 6.1

Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások
Viseljen megfelelő védőruházatot, cserélje ki a szennyezett ruházatot. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést, a ruházat és lábbeli szennyeződését. Gondoskodjon az érintett terület szellőztetéséről. Tartson biztonságos távolságban minden olyan személyt, aki nem vesz részt a mentési munkában.
- 6.2

Környezetvédelmi óvintézkedések
Meg kell akadályozni a környezetbe jutást, megakadályozni a felszíni vizekbe és csatornába, altalajba és talajba való behatolást. Csatornába vagy vízfolyásba való szivárgás esetén haladéktalanul értesíteni kell az ügyintézőt, a rendőrséget, a tűzoltóságot vagy a környezetvédelmi osztályt.
- 6.3

A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai
Szivárgás esetén meg kell keresni és lehetőség szerint le kell engedni / mechanikusan el kell távolítani a terméket. A maradékokat vagy kisebb mennyiségeket megfelelő nedvszívóval (univerzális szorbens, kovaföld, talaj, homok) fel kell söpörni, és megfelelő megjelölt edényekbe kell helyezni, és a vonatkozó előírásoknak megfelelően ártalmatlanítani.
- 6.4

Hivatkozás más szakaszokra
Lásd szakasz 7, 8 és 13.

Megjelenés dátuma: 20.3.2025	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX Dekor beton design vakolat EXCLUSIVE (komponens 3A) Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	--	---------------

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

- 7.1

A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. Használjon megfelelő PPE-t. Csak jól szellőző helyen használható friss levegővel vagy megfelelő szellőzéssel. Munka közben enni, inni és dohányozni tilos. Munka után mosson kezet. Tartsa be a munkahelyi biztonságra és egészségvédelemre vonatkozó jogszabályokat.
- 7.2

A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Eredeti, szorosan lezárt tartályokban, száraz, hűvös és jól szellőző helyen tárolandó. A szivárgások és csepegés elkerülése érdekében függőlegesen tárolandó. Élelmiszertől, takarmánytól és gyógyszerektől távol tartandó.
- 7.3

Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Lásd 1.2 szakasz.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

- 8.1

Ellenőrzési paraméterek
- 8.1.1

Expozíciós határértékek:

Nemzeti határértékek. Foglalkozási expozíciós határértékek (munkahelyi expozíciós határértékek) a célszág nemzeti jogszabályai szerint.

Az anyag (összetevő) neve:	CAS	ÁK-érték (mg/m3)	CK-érték (mg/m3)	Megjegyzés
Nincs adat.				

Közösségi expozíciós határértékekkel rendelkező anyagok:

Az anyag (összetevő) neve:	CAS	Expozíciós határértékek (mg/m³)		Megjegyzés
		OEL	STEL	
Nincs adat.				

- 8.1.2

DNEL

3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexil-amin (CAS: 2855-13-2)

Expozíciós csoport és az expozíciós út	Az expozíció időtartama	A hatás típusa	Mértékegység	Érték
Munkavállalók				
Belélegzés	Hosszú távú (krónikus)	szisztémás	mg/m³	-
		helyi	mg/m³	0,073
Fogyasztók				
Orális	Hosszú távú (krónikus)	szisztémás	mg/kg bw/d	0,3

PNEC

3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexil-amin (CAS: 2855-13-2)

A környezet alkotóeleme		PNEC	Mértékegység	Érték
Fogyasztók	Édesvíz	PNEC _{water, fresh.}	mg/L	0,06
	Édesvíz, alkalmi szivárgás	PNEC _{water, fresh.}	mg/L	0,23
	Édesvíz üledék	PNEC _{sed., fresh.}	mg/kg sediment dw	5,784
	Tengervíz	PNEC _{water, mar.}	mg/L	0,006
	Tengervíz üledék	PNEC _{sed., mar.}	mg/kg sediment dw	0,578
Mikrobiológiai tevékenység	A szennyvízkezelő rendszerekben	PNEC _{sew. treat.}	mg/L	3,18
Szárazföldi környezet	Talaj	PNEC _{soil}	mg/kg soil dw	1,121

A keverék többi komponensének DNEL- és PNEC-értékeit nem határozták meg.

- 8.1.3

Biológiai határértékek

Megjelenés dátuma: 20.3.2025	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX Dekor beton design vakolat EXCLUSIVE (komponens 3A) Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	--	---------------

Az anyag (összetevő) neve:	CAS-szám:	Tényező	Határérték
Nincs adat.			

8.2 Az expozíció elleni védekezés

8.2.1 Megfelelő műszaki ellenőrzés

A műszaki intézkedések és a megfelelő munkamódszerek elsőbbséget élveznek az egyéni védőeszközökkel szemben. Vegye figyelembe a szokásos higiéniai elveket. Nem szabad enni, inni, dohányozni. Szünetek előtt és munka után mosson kezet meleg vízzel és szappannal.

8.2.2 Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Légzésvédelem:

Ha az expozíciós határértékeket túllépik, por, köd, aeroszol használatakor használjon megfelelő szűrőt (ABEK -EN 14387 típus - gázellenes és kombinált szűrők, P -EN 143 típus - részecskeszűrők, FFP3 / FFP2 típus - EN) 149 + A1 - részecske alapú félmaszkok; EN 142 - szájmáskok).

Kézvédelem:

Védőkesztyű (EN 374). Vegye figyelembe a gyártó pontos útmutatásait, ideértve a használat idejét. Cserélje ki a sérült kesztyűt.

Szemvédelem:

Biztonsági szemüveg oldalsó táblákkal vagy arcvédővel (EN 166); szem- és arcvédelem munkahelyi használatra (EN ISO 16321).

Bőr- és testvédelem:

Munkaruházat (EN ISO 13688) és lábbeli (EN ISO 20347 és ISO 20345). Védőruházat folyékony vegyi anyagok ellen (EN 14605+A1).

Védőruházat vegyszerek ellen (EN ISO 13034+A1; 13982-1;943-1+A1).

8.2.3 Termikus veszélyek:

Nincs adat.

8.2.4 Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülje a szükségtelen környezetbe jutást.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Ingatlan	Érték	Módszer	Megjegyzés
Halmazállapot:	Folyadék		
Szín:	sárga		
Szag:	Nincs adat.		
Szagküszöbérték:	Nincs adat.		
pH:	Nincs adat.		
Olvaspont/fagyáspont (°C):	Nincs adat.		
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány (°C):	Nincs adat.		
Lobbanáspont (°C):	Nincs adat.		
Párolgási sebesség:	Nincs adat.		
Tűzvesélyesség (gáz, folyadék, szilárd anyag):	Nincs adat.		
Felső és alsó robbanási határértékek:	Nincs adat.		
Gőznyomás (20 °C):	Nincs adat.		
Gőznyomás (50 °C):	Nincs adat.		
Relatív gőzsűrűség:	Nincs adat.		
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség (g/cm³, 20°C):	1		
Oldhatóság (20°C):	Oldódó		
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték):	Nincs adat.		
Öngyulladási hőmérséklet (°C):	Nincs adat.		
Bomlási hőmérséklet (°C):	Nincs adat.		
Kinematikus viszkozitás (40°C):	Nincs adat.		
Törésmutató (20°C):	Nincs adat.		
Oxidáló tulajdonságok:	Nincs adat.		
Robbanásvesélyesség:	Nincs adat.		
Részecskejellemzők:	Nincs adat.		

Megjelenés dátuma: 20.3.2025	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX Dekor beton design vakolat EXCLUSIVE (komponens 3A) Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	--	---------------

- 9.2

Egyéb információk

VOC (%): 0

Szárazanyag - tartalom: Nincs adat.

További információ: Nincs adat.
- 9.2.1

Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

A terméknek nincs fizikai veszélye.
- 9.2.2

Egyéb biztonsági jellemzők

Nincs adat.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

- 10.1

Reakciókészség

Megfelelő felhasználási feltételek mellett nem várható.
- 10.2

Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.
- 10.3

A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók nem ismertek.
- 10.4

Kerülendő körülmények

Vegye figyelembe a 7. szakaszban meghatározott kezelési és tárolási feltételeket.
- 10.5

Nem összeférhető anyagok

Erős oxidálószeres, erős savak, erős lúgok.
- 10.6

Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek nem ismertek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

- 11.1

Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Egyedi összetevők:

3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexil-amin (CAS: 2855-13-2)

Akut toxicitás

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
OECD 401, kulcsfontosságú tanulmány	1 030 mg/kg bw, LD50	orális: porlasztás	patkány
OECD 402, kulcsfontosságú tanulmány	> 2 000 mg/kg bw, LD50	bőr-	patkány
OECD 403, kulcsfontosságú tanulmány	>= 1.07 - <= 5.01 mg/L air (analytical) > 5.01 mg/L air (analytical) > 5.01 mg/L air (analytical)	belégzés: aeroszol	patkány

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE)

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
OECD 408, kulcsfontosságú tanulmány	160 mg/kg bw/day, LOAEL 59 mg/kg bw/day, NOAEL 62 mg/kg bw/day, NOAEL	orális	patkány
támogató tanulmány	18 mg/m³ air, LOEC	belélegezni	patkány

Csírsejt-mutagenitás

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
OECD 474, kulcsfontosságú tanulmány	negatív	orális: porlasztás	egér

Reprodukciós toxicitás

Megjelenés dátuma: 20.3.2025	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX Dekor beton design vakolat EXCLUSIVE (komponens 3A) Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	--	---------------

Teszt típusa	Eredmények	Az expozíció útja	Tesztelt szervezetek
OECD 443, kulcsfontosságú tanulmány	80 mg/kg bw/day, NOAEL > 160 mg/kg bw/day, NOAEL 80 mg/kg bw/day, NOAEL	orális: porlasztás	patkány

Keverék:

Akut toxicitás:	A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció:	Súlyos szemkárosodást okoz.
Bőrkorrózió/bőrirritáció:	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció:	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT SE):	A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT RE):	A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.
Rákkeltő hatás:	A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.
Csírasejt-mutagenitás:	A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.
Reprodukciós toxicitás:	A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.
Aspirációs veszély:	A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a termék 0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban nem tartalmaz endokrin károsító anyagokat.

Egyéb információk

Nincs adat.

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1 Toxicitás

A termék nem felel meg az osztályozás kritériumainak.

3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexil-amin (CAS: 2855-13-2)

Toxicitás	Tesztelt szervezetek	Eredmények	Teszt típusa
Halak	<i>Leuciscus idus</i>	140 mg/L, LC100 / 96 h 110 mg/L, LC50 / 96 h 70 mg/L, LC0 / 96 h	
A gerinctelenek	<i>Daphnia magna</i>	66.4 mg/L, EC100 / 48 h 23 mg/L, EC50 / 48 h 8.3 mg/L, NOEC / 48 h 27 mg/L, EC50 / 24 h	OECD 202
Vízi algák	<i>Desmodesmus subspicatus</i> (previous name: <i>Scenedesmus subspicatus</i>)	37 mg/L, EC50 / 72 h 3.1 mg/L, EC10 / 72 h > 50 mg/L, EC50 / 72 h 11.2 mg/L, EC10 / 72 h 1.5 mg/L, NOEC / 72 h	
Biotikus lebomlás		Biológiailag nem lebontható (100%)	
log Kow / log Pow		0.99 @ 23 °C, log Kow	

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

A termékről nem állnak rendelkezésre adatok.

Biotikus lebomlás: A komponens biológiai lebonthatósági értéke mp-ben van szakasz 12.1

12.3 Bioakkumulációs képesség

A termékről nem állnak rendelkezésre adatok.

log Kow / log Pow: A komponens megoszlási hányadosának értéke másodpercben van szakasz 12.1

Megjelenés dátuma: 20.3.2025	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX Dekor beton design vakolat EXCLUSIVE (komponens 3A) Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	--	---------------

Bioakkumuláció: Az anyagokra vonatkozóan nem állnak rendelkezésre adatok.

- 12.4A talajban való mobilitás
- Nincs adat.
- 12.5A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei
- Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek 0,1 tömegszázalékos vagy magasabb koncentrációban PBT-nek vagy vPvB-nek minősülnek.
- 12.6Endokrin károsító tulajdonságok
- Ez a termék 0,1 tömegszázalékos vagy annál nagyobb koncentrációban nem tartalmaz endokrin károsító anyagokat.
- 12.7Egyéb káros hatások
- Nincs adat.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

- 13.1Hulladékkezelési módszerek
- 13.1.1Az anyag / keverék hulladékkatalógusa:
- 08 01 11 Szerves oldószereket, illetve más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- vagy lakk-hulladékok
- 13.1.2Csomagolási hulladék katalógusszáma:
- 15 01 10 Veszélyes anyagokat maradékként tartalmazó vagy azokkal szennyezett csomagolási hulladékok
- 13.1.3Ajánlott eljárás a keverék-hulladék ártalmatlanítására:
- Nincs adat.
- 13.1.4A csomagolás megsemmisítésének ajánlott eljárása:
- Az üres csomagolást a hulladéktermelőnek kell ártalmatlanítania a hatályos hulladékokra vonatkozó jogszabályoknak megfelelően. A csomagolás alapos tisztítás után másodnyersanyagként is felhasználható ugyanerre a célra. Az újrahasznosítás, a veszélyeshulladék-égetőben történő elégetés vagy a veszélyeshulladék-lerakóban történő ártalmatlanítás javasolt módja.
- 13.1.5Fizikai / kémiai tulajdonságok, amelyek befolyásolhatják a hulladékkezelési módszert:
- Nincs adat.
- 13.1.6A szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó információk:
- Biztonságos az időjárás ellen. Akadályozzuk meg a hulladék vízbe/talajba/csatornába jutását. Szivárgás esetén értesítse az illetékes hatóságokat.
- 13.1.7Egyéb ártalmatlanítási ajánlások:
- A hatályos jogszabályoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

	A szállítás típusa	Közüti/Vasúti szállítás ADR / RID	Tengeri szállítás IMDG	Légi szállítás ICAO / IATA
14.1	UN-szám vagy azonosító szám	2735	2735	2735
14.2	Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3-aminometil-3,5,5-trimetilciklohexil-amin)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.
14.3	Szállítási veszélyességi osztály(ok)	8	8	8
	A veszély azonosító száma	80	-	-
	Osztályozási kód / EmS	C7	F-A, S-B	-
	Csomagolási utasítások (Kemler)	P001 / IBC02	P001 / IBC02 (IBC)	(passanger/cargo) 851 / 855
	Biztonsági címke	8		
				
14.4	Csomagolási csoport	II	II	II

- 14.5 Környezeti veszélyek
- Nincs adat.

Megjelenés dátuma: 20.3.2025	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX Dekor beton design vakolat EXCLUSIVE (komponens 3A) Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	--	---------------

- 14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések
- Nincs adat.
- 14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás
- Nem meghatározott.

Egyéb információk

A szállítás típusa	Közúti/Vasúti szállítás ADR / RID	Tengeri szállítás IMDG	Légi szállítás ICAO / IATA
Korlátozott mennyiség:	1 L	1 L	Y840
Kizárt mennyiség:	E2	E2	E2
Szállítási kategória:	2	-	-
Alagút korlátozási kódja:	(E)	-	-
Elkülönítési csoport:	-	SGG18;SG35	-

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

- 15.1 Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok
- Hatályos szerkesztésű 1272/2008/EK (CLP) rendelet
- Hatályos szerkesztésű 1907/2006/EK (REACH) rendelet
- Alkalmazandó nemzeti szabályozás.
- 15.2 Kémiai biztonsági értékelés
- Az értékelés nem történt meg.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 3. szakaszban felsorolt osztályozások és veszélyességi osztályok teljes szövege:

Veszélyességi osztály:	Acute Tox. 4 - Akut toxicitás, 4. kategória
	Eye Dam. 1 - Súlyos szemkárosodás, 1. kategória
	Eye Irrit. 2 - Szemirritáció, 2. kategória
	Skin Corr. 1B - Bőrmarás, 1B. kategória
	Skin Irrit. 2 - Bőrirritáció, 2. kategória
	Skin Sens. 1A - Bőrszenzibilizáció, 1A. kategória

H-mondatok:	H302 Lenyelve ártalmas.
	H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
	H315 Bőrirritáló hatású.
	H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.
	H318 Súlyos szemkárosodást okoz.
	H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Magyarázó megjegyzések

ADR	Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás
CAS	Chemical Abstracts Service
DNEL	Származtatott nem észlelt hatás szint
EC50	A vizsgált szervezetek 50 %-a esetében hatékony koncentráció
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
IATA	Nemzetközi légi szállítási szervezet
ICAO	Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet
IMDG	Veszélyes Áruk Nemzetközi Tengerészeti Kódexe
LC50	A vizsgált szervezetek 50 %-a esetében halálos koncentráció
LD50	A vizsgált szervezetek 50 %-a esetében halálos adag
LOAEL	A legalacsonyabb megfigyelhető káros hatásszint
LOEC	Legalacsonyabb koncentráció ahol hatás figyelhető meg
NOAEL	Nem észlelhető káros hatásszint

Megjelenés dátuma: 20.3.2025	BIZTONSÁGI ADATLAP DEBBEX Dekor beton design vakolat EXCLUSIVE (komponens 3A) Az 1907/2006 sz. (EK) és a 2020/878 sz. (EU) rendelet szerint	Verziószám: 1
------------------------------	--	---------------

NOEC	Nincs megfigyelhető hatáskonzentráció
OEL	Munkahelyi expozíciós határérték
PBT	Perzisztens, bioakkumulatív vagy toxikus anyag
PNEC	Előrejelzés szerint káros hatást még nem mutató koncentráció
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
SCL	Egyedi koncentrációs határértékek
STEL	Rövid távú expozíciós határ (rövid expozíció - kb. 15 percnél kevesebb)
VOC	Illékony szerves vegyületek
WGK	Vízveszélyességi osztályok (Wassergefährdungsklassen)
ÁK-érték	Idővel súlyozott átlag (hosszú távú expozíciós határérték): nyolcórás referenciaidőre vonatkoztatott idővel súlyozott mért vagy számított átlag (ha másképpen nem határozzák meg)
CK-érték	Rövid idejű expozíciós határérték: olyan határérték, amely felett nem fordulhat elő expozíció, és amely 15 perces időtartamra vonatkozik (ha másképpen nem határozzák meg)
TRGS	Német szabvány a veszélyes anyagok tárolására (Technische Regeln für Gefahrstoffe)

A felülvizsgálat keretén belül a biztonsági adatlapon elvégzett változtatások:
Első kiadás. Összhangban van az 1907/2006 / EK (REACH) és az 1272/2008 / EK (CLP) rendeletekkel.
Az osztályozást számítási módszerrel hajtották végre.

Képzési irányelvek
A veszélyes anyagokkal érintkező munkavállalókat a szükséges mértékben meg kell ismerni ezen anyagok hatásaival, kezelésük módjaival, a védőintézkedésekkel kapcsolatban. Ismerniük kell továbbá az elsősegélynyújtás alapelveit, a szükséges kármentesítési eljárásokat, valamint a meghibásodások, balesetek felszámolási eljárásait. A vegyi terméket kezelő személynek ismernie kell a biztonsági adatlapon megadott biztonsági szabályokat és adatokat.

Egyéb információk
A fenti információk leírják a termék biztonságos kezelésének feltételeit és megfelelnek a gyártó jelenlegi tudásának, iránymutatásul szolgálnak a terméket kezelő személyek képzéséhez.
A gyártó vállalja a garanciát a fent leírt terméktulajdonságokra az ajánlott felhasználási módok mellett.
A felhasználó felelős a termék meghatározott célokra való alkalmasságának megállapításáért és a biztonsági óvintézkedések kiigazításáért, ha az ilyen használat ellentétes a gyártó ajánlásaival.