

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Nida Optima

Kidolgozás időpontja 2024. 05. 29.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1

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

1.1. Termékazonosító

Anyag / keverék

Nida Optima

keverék

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

A keverék azonosított felhasználása

Gipsz stukkó készítésére fal-, mennyezet- és gipszkarton felületeken.

Ellenjavallt felhasználások (keverék)

Használja nem az utasításoknak megfelelően.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Szállító

Név vagy kereskedelmi név

Cím

Telefon

E-mail

A biztonsági adatlapért felelős illetékes személy e-mail címe

Név

E-mail

Etex Poland Sp. z o.o.

ul. Przeclawska 8, Warszawa, 03-879

Lengyelország

+48 63 242 70 10

robert.owczarzak@etexgroup.com

Etex Poland Sp. z o.o.

robert.owczarzak@etexgroup.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

+48 63 242 70 10 mell. 127 (7:00-15:00)

112-es európai segélyhívószám

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

A keverék osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint

A keverék az 1272/2008/EK rendelet szerint nincs osztályozva.

2.2. Címkézési elemek

nincs

2.3. Egyéb veszélyek

A termék használata közben keletkező por irritációt okozhat a légutakban, a bőrön és a szemeken. Azok a keverék tulajdonságai, amelyek zavarhatják a hormonrendszer működését, nem ismertek. A keverék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat. A termék főként ásványi nyersanyagokból áll, ezért nyomokban kristályos szilika szennyeződést is tartalmazhat. A használat során fellépő mechanikai hatás kristályos szilikát tartalmú por keletkezését okozhatja - légzési frakció. A kristályos szilikápor szervezetre gyakorolt negatív hatásának minimalizálása érdekében a termék használata során megfelelő egyéni védőfelszerelést kell alkalmazni - lásd a 8. szakaszt.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2. Keverékek

Kémiai jellemzői

Összetétel: Fő összetevők: kalcium-szulfát [CaSO₄], kalcium-karbonát [CaCO₃]. Ezenkívül a termék adalékanyagokat és módosító anyagokat tartalmaz.

A keverék veszélyes-anyag tartalma, valamint olyan anyag-tartalma, amelyre meg van határozva az üzem levegőjében megengedett legmagasabb koncentráció

Azonosító számok	Anyag neve	Tartalom a keverék tömegszázalékában	Az osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint	Megj.
CAS: 7778-18-9 EK: 231-900-3	anhidrit liszt (kalcium-szulfát)	40-45	nincs veszélyesként osztályozva	1
CAS: 1317-65-3 EK: 215-279-6	kalcium-karbonát	>28	nincs veszélyesként osztályozva	1
CAS: 7778-18-9 EK: 231-900-3 Regisztrációs szám: 01-2119444918-26-0143	épitőgipsz (kalcium-szulfát félhidrát)	25-30	nincs veszélyesként osztályozva	1

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Nida Optima

Kidolgozás időpontja

2024. 05. 29.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1

Megjegyzések

1 Anyag, amelyre expozíciós határértékek vannak kiszabva.

A veszélyességi osztály szövegét és figyelmeztető mondatokat (H-mondatok) a 16. szakasz tartalmazza.

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Ügyeljen a saját biztonságára. Amennyiben egészségi panaszok lépnek fel - vagy bizonytalanság esetén - orvoshoz kell fordulni, és ezt a biztonsági adatlapot át kell adni.

Belélegzés esetén

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Orvosi ellátás bebiztosítása szükséges, amennyiben a tünetek tartósak - ingerlés, ill. fulladás esetében.

Ha bőrre kerül

Az elszennyeződött ruhát le kell venni. Mosd meg a bőrt szappannal és vízzel.

Szembe kerülés esetén

Azonnal, bő folyó vízzel öblítse ki a sérült szemét, az ujjával húzza szét a szemhéjat (akár erőszakkal is), ha a sérült kontaktlencsét hord, azt vegye ki. A szemet legalább 10 percig öblíteni kell.

Lenyelés esetén

Öblítse ki a száját tiszta vízzel. Ne adjon a sérültnek vizet a fogyasztásra, mert a termék megszilárdulhat a nedves emésztőrendszerben. Rosszullét esetén kérjen orvosi segítséget.

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

Belélegzés esetén

Köhögés, tüsszentés, szárazság és a torok és orr pirossá válása.

Ha bőrre kerül

Az esetleges irritáció. Helyi vörösödés, duzzanat, viszketés és kiszáradás ismételt érintkezés esetén.

Szembe kerülés esetén

Irritációt okozhat a kötőhártyán - idegen test érzésével járó tünetek - szemfájdalom és vörösség, könnyezés, látászavar.

Lenyelés esetén

Okklúziót okozhat az emésztőrendszerben.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

A gyógyítás szimptomatikus.

További adatok

A gipszpor porának ismételt vagy hosszan tartó kitétsége a megengedett értékeknél nagyobb koncentrációban krónikus gyulladós állapotokat okozhat az orrban, a gégeben, a torokban, a kötőhártyában, szaglásromlást, ízérzékelési zavart, nyelési nehézségeket és orrvérzést.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag

A termék nem éghető normál tárolási és használati körülmények között. A tűz helyszíne alapján válasszon oltószereket.

Az alkalmatlan oltóanyag

Nincs meghatározva.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

140°C feletti hőmérsékleten a gipsz vízmentes kalcium-szulfáttá (CaSO₄) és vízzé (H₂O) bomlik; 700°C feletti hőmérsékleten kalcium-oxidává (CaO) és kén-trioxidává (SO₃) alakul át. Tűz esetén szén-monoxid, szén-dioxid és más mérgező gázok szabadulhatnak fel. A veszélyes bomló anyagok (égéstermékek) belélegzése súlyos egészségkárosodást okozhat.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Zárt rendszerű légzőkészülék (SCBA) vegyszerálló kesztyűvel. Használjon önálló légzőkészüléket és teljes védőruhát.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kövesse az utasításokat a 7. és 8. szakaszba. A port ne lélegezze be. Megfelelő szellőzést biztosítson.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Meg kell akadályozni a készítmény talajba, felszíni vizekbe és talajvízbe kerülését.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kerülje a por kialakulását. Helyezze a terméket mechanikusan megfelelő módon. Az összegyűjtött anyagot a 13. fejezetben leírtak szerint semmisítse meg. Gondoskodjon a kioldási terület alapos szellőztetéséről.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Nida Optima

Kidolgozás időpontja

2024. 05. 29.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd szakasz 7., 8. és 13.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Előzze meg a por képződését a munkahelyi légkörben engedélyezett maximális koncentrációt meghaladó mennyiségben. Használja a 8. szakasz szerinti személy- és munkavédelmi eszközöket. Be kell tartani az érvényes biztonsági és egészségvédelmi előírásokat.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A terméket eredeti és zárt csomagolásban, száraz és jól szellőztethető, valamint hűvös vegyianyag raktárban kell tárolni.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Nincs szükség konkrét használati ajánlásokra ezen termék esetében. Kérjük, ellenőrizze a termék műszaki adatlapját is.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

A keverék olyan anyagokat tartalmaz, amelyekre munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg.

Magyarország

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet

Az anyag (összetevő) megnevezése:	Típus	Érték	Megjegyzés
anhidrit liszt (kalcium-szulfát) (CAS: 7778-18-9)	ÁK-érték	4 mg/m ³	
	ÁK-érték	1,5 mg/m ³	respirábilis frakció
kalcium-karbonát (CAS: 1317-65-3)	ÁK-érték	10 mg/m ³	

DNEL

anhidrit liszt (kalcium-szulfát)					
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Belélegzés	5082 mg/m ³	Akut rendszer hatások		
Munkavállalók	Belélegzés	21,17 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Belélegzés	3811 mg/m ³	Akut rendszer hatások		
Fogyasztók	Orális	11,4 mg/ttkg/nap	Akut rendszer hatások		
Fogyasztók	Orális	1,25 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Belélegzés	5,29 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		

építőgipsz (kalcium-szulfát félhidrát)					
Munkavállalók / fogyasztók	Expozíciós út	Érték	Hatás	Érték meghatározása	Forrás
Munkavállalók	Belélegzés	5082 mg/m ³	Akut rendszer hatások		
Munkavállalók	Belélegzés	21,17 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Belélegzés	3811 mg/m ³	Akut rendszer hatások		
Fogyasztók	Orális	11,4 mg/ttkg/nap	Akut rendszer hatások		
Fogyasztók	Orális	1,25 mg/ttkg/nap	Krónikus rendszer hatások		
Fogyasztók	Belélegzés	5,29 mg/m ³	Krónikus rendszer hatások		

PNEC

anhidrit liszt (kalcium-szulfát)			
Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóknál	100 mg/l		

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Nida Optima

Kidolgozás időpontja

2024. 05. 29.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1

Építőgipsz (kalcium-szulfát félhidrát)

Expozíciós út	Érték	Érték meghatározása	Forrás
Mikroorganizmusok a szennyvíztisztítóban	100 mg/l		

Egyéb határérték adatok

Magyar Közlöny 2021. évi 325. sz. (Lengyelország)

Nem toxikus porok - belélegezhető frakció

NDS: 10 mg/m³

Kristályos szilícium-dioxid (CAS: 7631-86-9) Karcinogén vagy mutagén anyagok - Bizottsági Irányelv (EU) 2019/130 8h; 0,1 mg/m³ - 9 -

Belélegezhető kristályos szilícium-dioxid frakció

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Gondoskodjon megfelelő szellőztetésről. Gondoskodjon arról, hogy a munkahely közelében legyen szemmosó és biztonsági zuhanyzó. Munka közben nem szabad enni, inni és dohányozni. A munka után és az étkezési munkaszünetek előtt vízzel és szappannal mosson kezet.

Szem-/arcvédelem

Szemüveg vagy arcvédő (a végzett munka típusától függően), az EN 166 szabvány szerint.

Bőrvédelem

Kézvédelem: Az EN ISO 374-1 szerint a termékkel szemben ellenálló védőkesztyűt kell viselni. A megfelelő vastagságú és kellő védelmet nyújtó védőkesztyű kiválasztásához vegye figyelembe a konkrét gyártó ajánlásait. Tartsa be a gyártó előírásait. A bőr szennyezés esetén alaposan mossa le. Egyéb védelmi módszerek: Védőmunkaruházat és védőlábbeli viselése az EN 344 előírásainak megfelelően.

A légutak védelme

Szűrővel ellátott maszk (FFP2) szellőzési nehézségekkel járó környezetben. Az eszköznek meg kell felelnie az EN 14387 szabványnak.

Hőveszély

Nem ismertek.

A környezeti expozíció elleni védekezés

Tartsa be a környezetvédelmi óvintézkedéseket, lásd a 6.2. pontot.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	szilárd
Szín	fehér
Szag	szagtalan
Olvadáspont/fagyáspont	nincs meghatározva
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány	nincs meghatározva
Tűzvesélyesség	nem gyúlékony
Felső és alsó robbanási határértékek	nincs alkalmazva
Lobbanáspont	nincs alkalmazva
Öngyulladás hőmérséklet	nincs alkalmazva
Bomlási hőmérséklet	>700 °C
pH	7-9 (1% oldat 25 °C-on)
Kinematikus viszkozitás	nincs alkalmazva
Vízoldhatóság	gyengén oldódó
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	a keverékekre nem vonatkozik
Gőznyomás	nincs alkalmazva
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	
Sűrűség	0,94 g/cm ³
Relatív gőzsűrűség	nincs alkalmazva
Részecskejellemzők	nincs meghatározva
Forma	szilárd anyag: részecskék / por

9.2. Egyéb információk

Halmazsűrűség	0,9-1,1 g/cm ³
---------------	---------------------------

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Nida Optima

Kidolgozás időpontja

2024. 05. 29.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Szokásos használat esetén nem lép veszélyes reakcióba más anyagokkal.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között a termék stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Normál felhasználási és tárolási körülmények betartása esetén a termék stabil, felbomlásra nem kerül sor. Nedvességtől védendő. Az irányíthatatlan vízhozam és a túlzott légnedvesség megkeményíti az anyagot. Távol tartsa a hőforrásoktól. A gipsz >700 °C-on bomlik el.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erősen oxidáló anyagoktól, savaktól és lúgoktól védendő.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál használat során nem jönnek létre. Magas hőmérsékleten és tűz esetén veszélyes termékek keletkeznek, mint például a szén-monoxid, a szén-dioxid és a kén-oxidok (SOx).

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

A keverékre vonatkozóan nem állnak rendelkezésre toxikológiai adatok. Nem várható toxikológiai hatás, ha nem haladják meg a foglalkozási expozíciós határértékeket. A port belélegzése a munkahelyi expozíciós határértékeket meghaladó mennyiségben akut belélegzési mérgezést okozhat, a koncentrációtól és az expozíciós időtől függően. Nincsenek CMR kategóriája 1A és 1B tulajdonságai, a (EU) 1272/2008 (CLP) feltételrendelete I. rész 1.3.1 bekezdésében meghatározottak szerint.

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

anhidrit liszt (kalcium-szulfát)						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 420	>2000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	
Belélegzés	LC ₅₀	OECD 403	>20 mg/l	4 óra	Patkány (Rattus norvegicus)	

épitőgipsz (kalcium-szulfát félhidrát)						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀	OECD 420	>2000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	
Belélegzés	LC ₅₀	OECD 403	>20 mg/l	4 óra	Patkány (Rattus norvegicus)	

kalcium-karbonát						
Expozíciós út	Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Nem
Orális	LD ₅₀		>5000 mg/kg		Patkány (Rattus norvegicus)	

Bőrkorrózió/bőrirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Nida Optima

Kidolgozás időpontja

2024. 05. 29.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1

Csírsejt-mutagenitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Rákkeltő hatás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Reprodukciós toxicitás

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

Aspirációs veszély

A rendelkezésre álló adatok alapján az osztályozás kritériumai nem teljesülnek.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Azok a keverék tulajdonságai, amelyek zavarhatják a hormonrendszer működését, nem ismertek. A gipszpor porának ismételt vagy hosszan tartó kitettsége a megengedett értékeknél nagyobb koncentrációban krónikus gyulladós állapotokat okozhat az orrban, a gégeben, a torokban, a kötőhártyában, szaglászomlást, ízérzékelési zavart, nyelési nehézségeket és orrvérzést.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Nem várható káros hatás a vízi környezetre.

Akut toxicitás

anhidrit liszt (kalcium-szulfát)

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 203	>100 mg/l	96 óra	Halak	
EC ₅₀	OECD 202	>700 mg/l	48 óra	Daphnia	
EC ₅₀	OECD 201	>100 mg/l	72 óra	Moszatok	
EC ₅₀	OECD 209	>790 mg/l	3 óra	Mikroorganizmusok	Aktivált szennyvíziszap

épitőgipsz (kalcium-szulfát félhidrát)

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀	OECD 203	>100 mg/l	96 óra	Halak	
EC ₅₀	OECD 202	>700 mg/l	48 óra	Daphnia	
EC ₅₀	OECD 201	>100 mg/l	72 óra	Moszatok	
EC ₅₀	OECD 209	>790 mg/l	3 óra	Mikroorganizmusok	Aktivált szennyvíziszap

kalcium-karbonát

Paraméter	Módszer	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
LC ₅₀		>1000 mg/l	96 óra	Halak (Oncorhynchus mykiss)	
EC ₅₀		>1000 mg/l	48 óra	Daphnia (Daphnia magna)	
EC ₅₀		289 mg/l	72 óra	Moszatok (Desmodesmus subspicatus)	

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Nida Optima

Kidolgozás időpontja

2024. 05. 29.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1

Krónikus toxicitás

kalcium-karbonát

Paraméter	Érték	Expozíciós idő	Faj	Környezet
NOEC	75 mg/l	72 óra	Moszatok (Desmodesmus subspicatus)	

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

A termékről nincsenek elérhető ökotoxikológiai adatok. Az összetevők szerves anyagok. A biológiai lebomlás nem ismert, mivel a biodegradáció meghatározására alkalmazott módszerek nem alkalmazhatók szerves anyagokra.

12.3. Bioakkumulációs képesség

A termékről nincsenek elérhető ökotoxikológiai adatok. A kalcium-szulfát nem mutat felhalmozódási potenciált.

12.4. A talajban való mobilitás

A termékről nincsenek elérhető ökotoxikológiai adatok. Habár a termék vízben oldhatatlan, néhány összetevője bejuthat a vízi környezetbe és káros változásokat okozhat.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

A termék nem tartalmaz olyan anyagot, mely kimeríti az 1907/2006/EK (REACH) rendelete értelmében, rendelet XIII. melléklete szerinti PBT vagy vPvB anyagokra vonatkozó kritériumokat.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

A hormonrendszer működését vízi környezetben zavaró keverék tulajdonságai nem ismertek.

12.7. Egyéb káros hatások

A keverék nincs osztályozva az ózonréteget károsító veszélyként. Meg kell fontolni a keverék egyes összetevőinek a környezetre gyakorolt egyéb káros hatásainak lehetőségét (pl. a globális felmelegedés növekedésére gyakorolt hatást).

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A hulladékokra vonatkozó érvényes előírások szerint kell a keverék hulladékait megsemmisíteni. A szennyezett csomagolást és a fel nem használt terméket megjelölt edénybe gyűjtse össze, majd a hulladékok kezelésére és megsemmisítésére kijelölt jogi személynek (szakosodott cégnek) adja át megsemmisítésre. A fel nem használt terméket csatornába önteni tilos. A háztartási hulladékokkal együtt nem szabad ártalmatlanítani. Az üres csomagolóanyagokat hulladékégetőkben lehet elégetni, vagy megfelelő besorolású hulladéktárolóban lehet elhelyezni. A tökéletesen kitisztított csomagolóanyagokat újra lehet hasznosítani.

Jogi előírások a hulladékokról:

225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól. 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről. 442/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet a csomagolásról és a csomagolási hulladékkal kapcsolatos hulladékgazdálkodási tevékenységekről. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról. 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről. 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól. 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról (hatályos 16.01.01-től 16.03.31-ig). 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet az egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól (hatályos 15.04.01-től). 225/2015. (VIII. 7.) Korm. rendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól (hatályos 2016.01.01-től). 20/2006. (IV. 5.) KvVM rendelet a hulladéklerakással, valamint a hulladéklerakóval kapcsolatos egyes szabályokról és feltételekről (hatályos 2015.04.01-től). 72/2013. (VIII. 27.) VM rendelet a hulladékjegyzékről (hatályos 16.01.01-től). A hulladékok jegyzékének meghatározásáról szóló 2000/532/EC módosított határozat.

Hulladéktípus kódja

17 08 02 gipszalapú építőanyagok, amelyek különböznek a 17 08 01-től

17 09 04 kevert építkezési és bontási hulladékok, amelyek különböznek a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól

Csomagolóanyag hulladéktípus kódja

15 01 01 papír és karton csomagolási hulladékok

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

nem tartozik a szállítási szabályzatok előírásainak hatálya alá

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

nem releváns

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

nem releváns

14.4. Csomagolási csoport

nem releváns

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Nida Optima

Kidolgozás időpontja	2024. 05. 29.	
Felülvizsgálat dátuma	Verziószám	1

14.5. Környezeti veszélyek

A termék nem jelent kockázatot a környezetre az ENSZ modell szabályozásában meghatározott kritériumok alapján.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Hivatkozások a 4-8. szakaszokban.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

nem lényeges

Kiegészítő információk

Kerülje a por kibocsátását a szállítás során a gyártó csomagolásának használatával. Védni a nedvességtől.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei. 2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról. 3/2002. (II. 8.) SzCsM-EüM együttes rendelet a munkahelyek környezetvédelmi követelményeinek minimális szintjéről. 44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól és annak módosításai [118/2008 (V. 8.) Korm. rendelet; 8/2018 (II. 13.) EMMI rendelet]. 5/2020. (II. 6.) ITM rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről. Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EGK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. Az Európai Parlament És a Tanács 1272/2008/EK Rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. 26/2014. (III. 25.) VM rendelet - az egyes tevékenységek illékony szerves vegyület kibocsátásának korlátozásáról. 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet a levegő védelméről. A Bizottság (EU) 2020/878 rendelete (2020. június 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. mellékletének módosításáról.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

A keverékre nem szükséges vegyi biztonsági értékelés.

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Egyéb fontos biztonsági, munka- és egészségvédelmi információk

A terméket - a gyártó/importőr külön engedélye nélkül - nem szabad a rendeltetésétől eltérő célokra felhasználni (lásd az 1. szakaszban). A felhasználó felel az összes ehhez kapcsolódó egészségvédelmi előírások betartásáért.

A Biztonsági adatlapban használt rövidítések magyarázata

ADR	Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról szóló Európai Megállapodás
AK	Átlagos koncentráció (nem rákkeltő anyagok munkahelyen megengedett koncentrációi)
BCF	Biokoncentrációs tényező
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet
EC ₅₀	Közepes effektív koncentráció
EINECS	Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke
EK	EINECS azonosító szám
EmS	Készültségi terv
EU	Európai Unió
EuPCS	Unió termékbesorolási rendszer
IATA	Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség
IBC	Ömlesztett Vegyi Anyagokra Vonatkozó Nemzetközi
ICAO	Nemzetközi személy légi szervezete
IMDG	Veszélyes Áruk Tengeri Szállításának Nemzetközi
IMO	Nemzetközi Tengerészeti Szervezet
INCI	Kozmetikai Összetevők Nemzetközi Nevezéktana
ISO	Nemzetközi Szabványügyi Szervezet
IUPAC	Az Elméleti és Alkalmazott Kémia Nemzetközi Uniója
LC ₅₀	Közepes letális koncentráció
LD ₅₀	Közepes halálos dózis
log Kow	Megoszlási hányados: n-oktanol/víz
MK	Maximális koncentráció (rákkeltők munkahelyen eltűrt koncentrációja)

BIZTONSÁGI ADATLAP

a Bizottság (EU) 2020/878 rendelete értelmében



Nida Optima

Kidolgozás időpontja

2024. 05. 29.

Felülvizsgálat dátuma

Verziószám

1

NOEC	Megfigyelhető hatást nem okozó koncentráció
OEL	Munkahelyi expozíciós határértékek
PBT	Perzisztens, bioakumulatív, toxicitás
ppm	Milliomodrész
REACH	Vegyianyagok regisztrálása, értékelése, engedélyezése és korlátozása
RID	Veszélyes Áruk Nemzetközi Vasúti Fuvarozásáról szóló Szabályzat
UN	Az anyagok és tárgyak négyjegyű azonosító száma, amely az „EN SZ Minta Szabályzat”
UVCB	Ismeretlen szerkezetű vagy változó összetételű, összetett reakcióban keletkezett vagy biológiai eredetű anyagok
VOC	Illékony szerves vegyületek
vPvB	Nagyon perzisztens és bioakumulatív

Oktatási utasítások

A dolgozókat ki kell oktatni a termék ajánlott felhasználási módjáról, a kötelező védőfelszerelésekről, az elsősegélyről és a termék tiltott kezeléséről.

Ajánlott felhasználási korlátozások

Nem ajánlott felhasználás: Az ebben az Adatlapban nem felsorolt felhasználások.

A biztonsági adatlap összeállításához felhasznált információk forrásai:

Az Európai Parlament És a Tanács 1907/2006/EK Rendelete a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. Az Európai Parlament És a Tanács 1272/2008/EK Rendelete az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Végrehajtott módosítások (információk, amelyek hozzáadva, törölve vagy módosítva lettek)

1. verzió.

További adatok

Osztályozási eljárás - számítási módszer.

Nyilatkozat

A biztonsági adatlap a munkavédelemre, a biztonságra és a környezetvédelemre vonatkozó információkat tartalmazza. A feltüntetett adatok a jelenleg ismert adatokra és tapasztalatokra támaszkodnak, és megfelelnek az érvényben lévő jogi előírásoknak. Nem tekinthetők a termék megfelelőségének és használhatóságának garanciájaként egy adott alkalmazáshoz. Biztonsági adatlap kérésre elérhető a szakmai felhasználó számára.