

1. Az anyag és a vállalkozás azonosítása

1.1. Termékazonosító

Vidifloor Elemente 20 / 25 mm

1.2. Felhasználási terület:

szereelt aljzat

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai:

Gyártó:	Knauf GmbH
Gyártó címe:	A – 8940 Weißenbach/Liezen Knaufstraße 1
Telefon:	+43 50/567-187
Email:	sicherheitsdatenblatt@knauf.at
Képviselő / felelős személy:	Knauf Építőipari Kft. / Wiesner György
Cím:	H-1124 Budapest Lejtő u. 5.
Képv. Telefon:	+36-1-248-2430
Fax:	+36-1-319-7301
Képv. Email:	info-hu@knauf.com

1.4. Sürgősségi telefonszám:

Nébih ÉLI Toxikológiai Nemzeti Referencia Laboratórium +36-1-456-3010

2. A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása:

A keverék megfelel az 1997/2006/EK-rendelet osztályozási kritériumainak. 1272/2008 (CLP). A CLP-rendelet értelmében nem besorolásköteles.

Kötelező jelölések: A terméket az 1272/2008/EK (CLP) rendelet szerint nem kell címkézni.

2.2. Címkézési elemek

Veszélyt jelző piktogram(ok):	nem releváns.
Figyelmeztető H mondat(ok):	nincs.
Óvintézkedésre vonatkozó P mondatok:	nincs.
Különleges veszélyre vonatkozó nyilatkozat:	nincs.
Kiegészítő adat(ok):	nincs.

2.3. Egyéb veszélyek/adatok:

Emberre és környezetre vonatkozó veszélyesség: nincs.

3. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Keverékek

Leírás:	gipszrostlemez (GF) megkötött gipszből és cellulózrostokból (használpapír), kis mennyiségű segédanyagokkal és hidrofób anyagokkal. A gipszrostlap és a cellulózrost PU-ragasztóval illetve egymáshoz.
Kémiai jellemző:	keverék
Veszélyes anyag(ok) / összetevő(k) megnevezése:	
Koncentrációs határértékek:	
További összetevők:	kalcium-szulfát; CAS-szám: 7778-18-9; EK-szám: 231-900-3.
Megjegyzés	
További információk:	lásd a 16. pontban.

4. Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Általános információk:	nem szükséges speciális intézkedés.
Belégzés esetén:	Gondoskodjunk folyamatos friss levegőről. Panasz esetén konzultáljunk orvossal.
Bőrrel való érintkezés esetén:	
Szembe kerülés esetén:	Nyitott szemmel több percig végezzünk folyóvízes öblítést. Panasz esetén a sérült forduljon orvoshoz.
Lenyelés esetén:	Öblítse ki a száját bő vízzel, majd igyon bőséges mennyiségű vizet. Panasz esetén forduljon orvoshoz.

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

Nem ismert erre vonatkozó információ.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és speciális kezelés jelzése:

Nem ismert erre vonatkozó információ.

5. Tűzoltási intézkedések

5.1. Alkalmas oltószerek:

a tűzvédelmi intézkedéseket a környezet határozza meg. Minden oltószer alkalmas.

5.2. Biztonsági okokból alkalmatlan oltószer:

nincs.

5.3. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek:

tűz esetén szén-monoxid és szén-dioxid szabadulhat fel.

Speciális védőeszköz:

További tudnivalók a termék nem gyúlékony.

5.4. Tűzoltóknak szóló javaslat:

tűz esetén levegőfüggetlen védőmaszk és teljes védőruházat viselése ajánlott.

6. Intézkedések nem szándékos környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások:

nincsenek

6.2. Környezetvédelmi intézkedések:

szennyvízcsatornába, felszíni vizekbe, talajvízbe nem kerülhet.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai:

mechanikusan, szárazon felszedni; kerüljük a porképződést.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra / kiegészítő utasítások:

lásd a 7., 8., 13. pontokban.

7. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések:

rendeltetésszerű használatnál nincs.

7.2. Biztonságos tárolás feltételei, tárolóval szembeni követelmények:

tartsuk száraz, hűvös helyen.

Tárolási osztály (VCI-besorolás): 13 (nem gyúlékony száraz anyagok)

7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok):

nincs további információ.

8. Az expozíció elleni védekezés, egyéni védelem

8.1. Ellenőrzendő paraméterek:

8.1.1. Munkahelyi expozícióra vonatkozó határértékek és a biológiai határértékek:

MAK-értékek GKV 2011 szerint: CAS-szám: 10101-41-4, CaSO₄ x 2 H₂O; MAK 6 mg/m³ (csak finomporra).

Megjegyzés:

Az expozíció elleni védekezés:

Az általános védő- és higiéniai intézkedések betartandók. Munka közben ne együnk, ne igyunk, ne dohányozzunk. Munkaszünetek előtt és a munka végén mossunk alaposan kezet. A munka befejeztével zuhanyozzunk vagy fürdjünk meg.

Légzésvédelem:

nem szükséges.

Kézvédelem:

nem kötelező

Szemvédelem:

szorosan illeszkedő védőszemüveg szükséges a por ellen.

Testvédelem:

zárt védőruházat.

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Megjelenési forma:	lemez
Szín:	gipszmag: szürke, bézs-szürke
Szag:	szagtalan
pH-érték 20 C-on	6-10 (vizes feliszapoltatás)
Olvadáspont / olvadási tartomány:	nem értelmezhető
Lobbanáspont (°C):	nem értelmezhető
Gyúlékonyság (szilárd, gáz):	nem értelmezhető
Gyúléspont (°C):	nem értelmezhető, nem robbanásveszélyes
A gipsz hőbomlása: CaSO ₄ és H ₂ O	140 °C-tól
Hőbomlás: CaO és SO ₃	1000 °C-tól
Cellulózrost hőbomlása	200 °C-tól
Öngyulladás:	nem képes öngyulladásra
Robbanásveszély:	nem robbanásveszélyes
Gőznyomás:	nem értelmezhető
Törmeléksűrűség:	1100 kg/m ³ – 1200 kg/m ³
Relatív sűrűség:	nem meghatározott
Párazárás:	nem értelmezhető
Páraelvezető képesség:	nem értelmezhető
Oldhatóság/vízzel keveredő képesség:	ca. 2 g/l (CaSO ₄ x 2 H ₂ O) 20°C-nál
Eloszlási hányados (n-oktán) / víz:	nem értelmezhető
Viszkózitás:	nem értelmezhető
Dinamikus:	nem értelmezhető
Kinematikus:	nem értelmezhető

9.2. Egyéb adatok:

a gipszrostlemez nem gyúlékony; építőanyag-osztály: A1 (EN 13501-1 szerint).

10. Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség:

nincs erre vonatkozó információ

10.2. Kémiai stabilitás:

általános munkakörülmények között stabil.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége:

megfelelő tárolás mellett nem ismertek

10.4. Kerülendő körülmények:

nincs erre vonatkozó információ

10.5. Nem összeférhető anyagok:

10.6. Veszélyes bomlástermékek:

szén-monoxid és szén-dioxid a hőbomlás, illetve nem teljes égés révén

11. Toxikológiai adatok

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

A hatóanyag-vizsgálat eredményei:

- | | |
|---------------------------------------------------------------|------------------|
| a) akut toxicitás: | nem toxikus |
| b) bőrkorrózió/irritáció: | nem jellemző |
| c) szemkárosodás/szemirritáció: | nem értelmezhető |
| d) légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció: | nem ismert |
| e) csírasejt-mutagenitás: | nem ismert |
| f) rákkeltő hatás: | nem ismert |
| g) reprodukciós toxicitás: | nem ismert |
| h) egyetlen expozíció utáni célszer-
vi toxicitás (STOT) | nem ismert |
| i) ismétlődő expozíció utáni célszer-
vi toxicitás (STOT): | nem ismert |
| j) aspirációs veszély: | |

11.2. Egyéb veszélyekre vonatkozó információk:

a hatályban lévő „Általános EU besorolási irányelvek” szerint nem jelölésköteles. Rendeltetés- és szakszerű alkalmazás mellett nem ismert egészségkárosító hatás.

12. Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás:

nincs erre vonatkozó információ

12.2. Perzisztencia és lebomlóképeség:

nincs erre vonatkozó információ

12.3. Bioakkumulációs képesség:

nincs erre vonatkozó információ

12.4. A talajban való mobilitás:

nincs erre vonatkozó információ

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei:

12.6. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok:

nem ismertek

12.7. Egyéb káros hatások:

nem ismertek

Vízveszélyességi osztály:

13. Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

- Javaslat: hatályos nemzeti előírások szerint.
- a) Európai hulladékkulcsszám: 17 08 02 gipszbázisú építőanyagok, kivéve azok, melyek a 17 08 01 alá esnek.
17 09 04 vegyes építési és bontási hulladék, kivéve azok, melyek a 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03 alá esnek.
- b) javaslat a szennyezett csomagolóanyag kezelésére:

14. Szállításra vonatkozó adatok

14.1. UN szám vagy azonosító szám (ID-szám):

Nem alkalmazandó, a termék nem minősül veszélyesnek szállítás során.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés:

Nem alkalmazandó, a termék nem minősül veszélyesnek szállítás során.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok):

Nem alkalmazandó, a termék nem minősül veszélyesnek szállítás során.

14.4. Csomagolási csoport:

Nem alkalmazandó, a termék nem minősül veszélyesnek szállítás során.

14.5. Környezeti veszély(ek):

Nem alkalmazandó, a termék nem minősül veszélyesnek szállítás során.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések:

Nem alkalmazandó, a termék nem minősül veszélyesnek szállítás során.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás:

Nem alkalmazandó, a termék nem minősül veszélyesnek szállítás során.

15. Jogszabályok

15.1. Szabályozási előírások

15.1.1. Az anyaggal vagy a keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi EU-előírások / jogszabályok:

4. Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), illetve azt ezt módosító 2018/1881 EU rendelet szövege.
2. A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról.
3. A BIZOTTSÁG (EU) 2015/830 RENDELETE (2015. május 28.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet módosításáról (HL L 132., 8. o.) - (II. melléklet).

4. A vegyi anyagokról és keverékeikről szóló 2011. február 25-i törvény (egységes szerkezetbe foglalt szöveg Dz.U.2022 1816. pont). Kémiai biztonsági értékelés: Ehhez a keverékhez nem készült kémiai biztonsági jelentés.
5. Az Európai Parlament és a Tanács 1272/2008/EK rendelete (2008. december 16.) 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.
6. Az Európai Parlament és a Tanács 2008/98/EK irányelve (2008. november 19.) a hulladékokról és egyes irányelvek hatályon kívül helyezéséről.

15.1.2. Nemzeti előírások:

5/2020. (II. 6.) ITM rendelet; 34/2015. (II. 27.) Korm. rendelet

15.1.3. Egyéb

Vízveszélyességi osztály: 1 – enyhén veszélyes a vizekre
Vegyianyag-biztonsági értékelés: nem történt.

16. Egyéb adatok

16.1. A rövidítések jelmagyarázata:

REACH: A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet.
CLP: Anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról szóló 1272/2008/EK rendelet.
PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és mérgező.
vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyagok.
CAS-szám: „Chemical Abstract Service” szám.
EK-szám: Létező Kereskedelmi Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke. / Törzskönyvezett Vegyi Anyagok Európai Jegyzéke.
MAK-érték: Maximális koncentráció.
ADR/RID: Veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló európai megállapodás. / Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló szabályzat.
IATA: Nemzetközi Légi Szállítási Szövetség.
IMDG: A veszélyes áruk tengeri szállításának nemzetközi szabályzata.

16.2. Oktatás:

A termék használata előtt a munkavállalók számára kötelező egészségügyi és biztonsági oktatást tartani a munkakörnyezetben lévő vegyi anyagokra vonatkozóan. El kell végezni, dokumentálni kell, és meg kell ismertetni a munkavállalókkal a munkahelyi kockázatértékelés eredményeit a vegyi anyagokra vonatkozóan.

16.3. További információk:

Az adatok a kiállítási időpont szerinti ismereteken és tapasztalatokon alapulnak, nem jelentik a terméktulajdonságok garanciáját és nem létesítenek szerződéses jogviszonyt.

Az adatlap kiállítója: Knauf GmbH, A – 8940 Weißenbach/Liezen, Knaufstraße 1.