

PROMATECT® TF-X a REACH rendelet (1907/2006/EK) és a CLP-rendelet (1272/2008/EK) szerint árucikknek minősül. Árucikkhez biztonsági adatlapot (SDS) nem kell biztosítani. Ráadásul ez az árucikk (amelyhez biztonsági információs lapot adunk) nem tartalmaz különösen veszélyes anyagokat, olyan anyagokat, amelyek felhasználását a Bizottság korlátozza, illetve anyagokat a különösen veszélyes anyagok engedélyezésének jelöltlistájáról. Ugyan erre az árucikkre semmiféle osztályozási vagy címkézési kötelezettség nem vonatkozik (1272/2008/EK rendelet 4. cikke), a Promat úgy döntött, hogy információt szolgáltat az azonosításról, az elsősegélyi és a kibocsátási intézkedésekről, az expozíció ellenőrzéséről, az ártalmatlanításról és a szállításról. Ez a biztonsági információs lap információt szolgáltat ipari és professzionális felhasználók számára az árucikk biztonságos használatáról.

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Cikk
Az anyag/készítmény neve	: PROMATECT® TF-X
Termékcsoport	: Kalcium-szilikát tábla.

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

1.2.1. Az anyag/készítmény felhasználása

Fő használati kategória	: Professzionális felhasználás
Funkció/felhasználási kategória	: Tűzvédelmi lemez , Magas hőmérsékletű szigetelés.

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító

Etex Building Performance N.V.
Bormstraat 24
2830 Tiselt - BELGIUM
T +32 15 71 81 00 - F +32 15 71 81 09
info@promat-international.com - www.promat-international.com

Egyéb

Promat UK Limited
B1 The Innovation Centre, Pilsworth Road - Heywood Distribution Park
Pilsworth Road
OL10 2TS Heywood - UNITED KINGDOM
T +44 (0)800 588 4444
sales@promat.co.uk

Egyéb

Promat TOP Sp. z o.o.
ul. Przecławska 8
03-879 Warszawa - POLAND
T +48-22 212 2280 - F +48-22 212 2290
top@promatop.pl - www.promatop.pl

Egyéb

Etex Nordic A/S
Vendersgade 74,3
7000 Fredericia - DENMARK
T +45 7366 1999
Promat-dk@etexgroup.com - www.promat.com/da-dk

Egyéb

Etex Building Performance GmbH
Scheifenkamp 16
40878 Ratingen - GERMANY
T +49 (0)2102 493 0 - F +49 (0)2102 493 111
mail@promat.de - www.promat.de

Egyéb

Etex Building Performance Limited
Gordano House, Marsh Lane, Easton-in-Gordano
Eastern Road
BS20 0NE Bristol - UNITED KINGDOM
T +44 (0800) 373 636
marketinguk@promat.co.uk - www.promat.co.uk

Egyéb

Etex France Building Performance S.A.
500 rue Marcel Demonque, Agroparc - CS70088
84915 Avignon Cedex 9 - FRANCE
T +33 (0)432 44 44 44
fds.efbp@etexgroup.com - www.promat.fr

Egyéb

Promat s.r.o.
Kkalova 22/784
16000 Praha 6 - Bubenec - CZECH REPUBLIC
T +420 224 390 811 - F +420 233 333 576
promat@promatpraha.cz - www.promatpraha.cz

Egyéb

Promat Ibérica S.A.
C/ Velazquez, 47 – 6° Izquierda
28001 Madrid - SPAIN
T +34 91 781 1550 - F +34 91 575 15 97
info@promat.es - www.promat.es

Egyéb

Etex Building Performance GmbH
St.-Peter-Straße 25
4021 Linz - AUSTRIA
T +43 732 6912 0
info.at@etexgroup.com - www.promat.at

PROMATECT® TF-X

Biztonsági információs adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Egyéb

Promat d.o.o.
Trata 50
4220 Skofja Loka - SLOVENIA
T +386 4 51 51 451 - F +386 4 51 51 450
info@promat-see.com - www.promat-see.com

Egyéb

Etex Building Performance S.p.A.
Via Perlasca 14
27010 Vellezzo Bellini (PV) - ITALY
T +39 0382 4575 251 - F +39 0382 4575 250
info@promat.it - www.promat.it

Egyéb

Etex Middle East LLC
Plot No. 597-921 Dubai Investment Park 2
123945 Dubai - UNITED ARAB EMIRATES
T +971 4 885 3070 - F +971 4 885 3588
info@promatfp.ae - www.promatmiddleeast.com

Egyéb

Promat AG
Industriestrasse 3
9542 Münchwilten - SWITZERLAND
T +41 52 320 9400 - F +41 52 320 9402
office@promat.ch - www.promat.ch

Egyéb

Etex Building Performance BV
Vleugelboot 22
3991 CL Houten - THE NETHERLANDS
T +31 30 241 0770 - F +31 30 241 0771

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám : Please contact a regional poison center or emergency telephone number.

Ország	Szervezet/Társaság	Cím	Sürgősségi telefonszám	Megjegyzés
Magyarország	Nemzeti Népegészségügyi Központ Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat	Albert Flórián út 2-6 1097 Budapest	+36 80 20 11 99 +36 1 476 6464	Segélykérő telefonszám 1: (0-24 órán, díjmentesen hívható – csak Magyarországról) Segélykérő telefonszám 2: (0-24 órán, normál díj ellenében hívható – külföldről is)

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Nem alkalmazható: az árucikkek nem tartoznak besorolási kötelezettség alá (az 1272/2008/EK rendelet 4. cikke)

2.2. Címkézési elemek

Az 1272/2008/EK CLP rendelet szerint nem alkalmazható.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból

: A normál kezelés során nem valószínű, hogy jelentős mennyiségű szálló port képez a levegőben. A termék megmunkálása (fúrás, vágás, csiszolás stb.) során a levegőben szálló por szabadulhat fel. Mint a legtöbb kellemetlen por esetében, a por túlzott mértékű belélegzése a hörgők irritációját okozhatja. Előfordulhat: szemirritáció, nyálkahártya irritációja és bőrirritáció. A termék kezelése és megmunkálása kvarctartalmú por felszabadulásához vezethet. A kvarctartalmú por, különösen a finom (belélegezhető) porfrakció nagy koncentrációban vagy hosszabb időn keresztül történő belélegzése tüdőbetegséghez (szilikózis) és a tüdőrák fokozott kockázatához vezethet. A portlandcement komponens az erős lúgosság miatt vízzel vagy verejtékkel nedvesítve bőrgyulladást, kontakt dermatitist vagy akár késleltetett égési sérüléseket okozhat.

PROMATECT® TF-X

Biztonsági információs adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Nem alkalmazható

3.3. árucikk

Alkotóelemek : Kalcium-szilikát hidrátok, cement, cellulóz szálak, kvarc, ásványi töltőanyagok.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Kérjen orvosi vizsgálatot, ha kellemetlen hatás vagy az irritáció továbbterjed.
Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Menjen friss levegőre és igyon vizet.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Mossa meg a bőrt bő vízzel.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Ne dörzsölje a szemet. Azonnal öblítse le bő vízzel. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Lenyelése nem valószínű. TILOS hánytatni. A száját ki kell öblíteni. Itasson sok vizet.

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

Tünetek/hatások belégzést követően	: Irritálhatja a légutakat és egyéb nyálkahártyákat.
Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Átmeneti irritációt/bőrkíutéseket okozhat . Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja. A portlandcement komponens az erős lúgosság miatt vízzel vagy verejtékkel nedvesítve bőrgyulladást, kontakt dermatitist vagy akár késleltetett égési sérüléseket okozhat.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: A porral való szembejutás átmeneti szemirritációt vagy szemgyulladást okozhat.
Tünetek/hatások lenyelést követően	: Normál használati feltételek mellett lenyelése nem tekinthető különösen veszélyesnek.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag : Használja a megfelelő eszközöket a szomszédos tűz oltásához.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: A termék nem éghető. A csomagolás éghet.
Robbanásveszély	: A termék nem robbanásveszélyes.
Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Ne lélegezze be a tűz füstjét vagy a lebomlás gőzeit.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben : Védőfelszerelés nélkül ne lépjen be a tűz zónájába, beleértve a légzőkészüléket is.

PROMATECT® TF-X

Biztonsági információs adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések : Csökkentse minimálisra a porképződést. Kerülje a por belélegzését. Kerülje a szem és a bőrrel való érintkezést. Nedvesítse a port vagy használjon megfelelő szűrőt tartalmazó porszívót.

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Védőfelszerelés : Használja az ajánlott légzésvédőt.
Porvédő intézkedések : Akadályozza meg a por terjedését. Nedvesítse a port vagy használjon megfelelő szűrőt tartalmazó porszívót.

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Védőfelszerelés : Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező.
Vészhelyzeti tervek : Állítsa le a por felszabadulását.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Akadályozza meg a por terjedését. Akadályozza meg, hogy a termék csatornába vagy vízfolyásokba jusson.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra : Zárt tartályokat használjon a por terjedésének elkerülése érdekében.
Tisztítási eljárás : Lapátoljon fel kisebb darabokat. A megfelelő szeméthyűjtő konténerekbe való elhelyezés előtt nedvesítse be a port.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 8. szakaszt: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

További veszélyek a kezelés során : A megmunkálás és feldolgozás során keletkező port ki kell meríteni, és be kell tartani a teljes és belélegezhető porra és a belélegezhető kvarcporra vonatkozó munkahelyi expozíciós határértékeket.
A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Mindig használjon légzőkészüléket, ha az expozíció valószínűleg vagy előreláthatólag meghaladja a munkahelyi expozíciós határértékeket (lásd a helyi előírásokat). Porszívóval gyűjtse össze a port, vagy nedvesítse meg vízzel, majd söpörje fel. Jól szellőző helyiségben kell dolgozni. Használjon megfelelő porelszívó berendezéssel ellátott szerszámokat.
Higiénés intézkedések : A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási feltételek : Tárolja száraz, fedett és fagytól védett helyen.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tűzvédelem.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

PROMATECT® TF-X

EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)

Observe the national general dust exposure limit when processing.

PROMATECT® TF-X

Biztonsági információs adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Kristályos szilícium-dioxid (kvarc) (14808-60-7)	
EU - Indikatív foglalkozási expozíciós határérték (IOEL)	
Helyi megnevezés	Silica crystalline (Quartz)
IOEL TWA	0,1 mg/m ³ respirálható
Jogsabályi hivatkozás	Directive EU 2017/2398
Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi megnevezés	Kvarc
Jogsabályi hivatkozás	25/2000. (IX. 30.) EüM–SZCSM együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Motoros megmunkáló szerszámok használatakor gondoskodjon megfelelő szűrővel ellátott vákuumos porelszívásról. . A táblák megmunkálásakor (fúrás, vágás, csiszolás stb.) tartsa be a belélegezhető és belélegezhető porra és a belélegezhető kvarcporra vonatkozó foglalkozási expozíciós határértékeket (OEL). Ellenőrizze a legutóbbi foglalkozási expozíciós határértékeket (OEL) a levegőben lévő szennyeződések tekintetében, amelyek az Ön országában érvényesek.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:
Kerülni kell a szembe jutást. Használjon védőszemüveget, amikor szerszámokat használ és por keletkezik.

8.2.2.2. A bőr védelme

Bőr- és testvédelem:
A bőrrel való érintkezés kerülendő. Használjon munkaruhát és kesztyűt, hogy megvédje magát a mechanikai sérülésektől és a bőrrel való közvetlen érintkezéstől.

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:
Kerülje a por. Használjon megfelelő légzőkészüléket, ha az expozíció valószínűleg meghaladja a munkahelyi expozíciós határértékeket (pl. a határérték 10-szeresének megfelelő expozíció esetén legalább P2 típusú pormaszkot használjon. Magasabb expozíciónál használjon P3 típusú maszkot).

8.2.2.4. Hővesztés

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

PROMATECT® TF-X

Biztonsági információs adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Egyéb információk:

Használat közben tilos az evés, ivás vagy dohányzás.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Szilárd
Szín	: Törtfehér.
Külső jellemzők	: tábla.
Szag	: Nincs.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzvesélyesség	: Nem tűzvesélyes
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem alkalmazható.
Robbanási határértékek	: Nem alkalmazható
Alsó robbanási határ (ARH)	: Nem alkalmazható
Felső robbanási határ (FRH)	: Nem alkalmazható
Lobbanáspont	: Nem alkalmazható
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték, oldat	: ≈ 12
Viszkózitás, kinematikus	: Nem alkalmazható
Viszkózitás, dinamikus	: Nem alkalmazható
Oldékonyság	: vízben oldhatatlan.
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem alkalmazható
Gőznyomás 50 °C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: ≈ 900 kg/m ³
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Nem alkalmazható
Részecskeméret	: Nem áll rendelkezésre
Részecskeméret eloszlása	: Nem áll rendelkezésre
Részecske alakja	: Nem áll rendelkezésre
Részecske méretarányai	: Nem áll rendelkezésre
Részecs aggregációs helyzet	: Nem áll rendelkezésre
Részecs agglomerációs helyzet	: Nem áll rendelkezésre
Részecske fajlagos felülete	: Nem áll rendelkezésre
Részecs porzás	: Nem áll rendelkezésre

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Relatív párolgási ráta (butil-acetát=1)	: Nem alkalmazható
Relatív párolgási ráta (éter=1)	: Nem alkalmazható

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között stabil.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

PROMATECT® TF-X

Biztonsági információs adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési körülmények között nem (lásd a 7. szakaszt).

10.5. Nem összeférhető anyagok

Erős savak.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás (szájon át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (bőrön át)	: Nincs osztályozva
Akut toxicitás (belégzés)	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: Nem jelentettek akut toxicitást, kivéve néhány kivételes esetet, amikor a túlzott pornak való kitettség átmeneti szemirritációt vagy gyulladást, bőrirritációt vagy nyálkahártya irritációt (torok, hörgők) okoz.
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Csírasejt-mutagenitás	: Nincs osztályozva
Rákkeltő hatás	: Nincs osztályozva
Reprodukciós toxicitás	: Nincs osztályozva
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	: Nincs osztályozva
Aspirációs veszély	: Nincs osztályozva

PROMATECT® TF-X

Viszkozitás, kinematikus	Nem alkalmazható
--------------------------	------------------

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia - általános	: A terméknek mérgező hatása nem ismeretes.
Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Nincs osztályozva

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

PROMATECT® TF-X

Biztonsági információs adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

12.3. Bioakkumulációs képesség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

12.7. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások : Nem áll rendelkezésre információ

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek : Kezelje építőipari hulladékként.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok : A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN-szám (ADR) : Nem alkalmazható
UN-szám (IMDG) : Nem alkalmazható
UN-szám (IATA) : Nem alkalmazható
UN-szám (ADN) : Nem alkalmazható
UN-szám (RID) : Nem alkalmazható

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (IMDG) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (IATA) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (ADN) : Nem alkalmazható
Helyes szállítási megnevezés (RID) : Nem alkalmazható

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR) : Nem alkalmazható
IMDG
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG) : Nem alkalmazható
IATA
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA) : Nem alkalmazható
ADN
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN) : Nem alkalmazható
RID
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID) : Nem alkalmazható

PROMATECT® TF-X

Biztonsági információs adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IMDG)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (IATA)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (ADN)	: Nem alkalmazható
Csomagolási csoport (RID)	: Nem alkalmazható

14.5. Környezeti veszélyek

Környezetre veszélyes	: Nem
Tengeri szennyező anyag	: Nem
Egyéb információk	: További információk nem állnak rendelkezésre

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Szárazföldön történő szállítás

Nem alkalmazható

Tengeri úton történő szállítás

Nem alkalmazható

Légi úton történő szállítás

Nem alkalmazható

Belföldi folyami szállítás

Nem alkalmazható

Vasúti szállítás

Nem alkalmazható

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU (2012. július 4.) rendeletének hatálya alá eső anyagot.

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2019/1021 rendelete (2019. június 20.) a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról hatálya alá tartozó anyago(ka)t.

15.1.2. Nemzeti előírások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra:

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

Régiókban alkalmazható biztonsági : HU
információk

A FELELŐSSÉG NYILATKOZATA

PROMATECT® TF-X

Biztonsági információs adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH-rendeletnek megfelelően

Ez az információ a jelenleg rendelkezésre álló ismereteken alapul, és kizárólag az egészségre, a biztonságra és a környezetre vonatkozó követelmények céljából alkalmazható a termék leírására. Ennek következtében az itt leírt információ nem tekinthető a termék bármely specifikus tulajdonságára vonatkozó garanciaként.