

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

1.1. Termékazonosító

A termék formája	: Keverék
Az anyag/készítmény neve	: PROMAT® PSK 101
UFI	: CCXD-OKFT-D400-957K
Termékcsoport	: Kereskedelmi termék

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

1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások

Fő használati kategória	: Professzionális felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása	: Vizes hígítású, szintetikus latex emulzió, melyet elasztomer tömítőanyagként használva alapozott acélra vagy vasbetonra való felhordásra terveztek.

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító

Promat S.p.A.
Via Provinciale 10
24040 Filago (BG) - ITALY
T +39 035 99 37 37 - F +39 035 39 42 40
industria@promat.it - www.promat.com/industry

Egyéb

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

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

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 s.r.o.
Ckalova 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

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 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

PROMAT® PSK 101

Biztonsági 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 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.promat.com

Egyéb

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

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

Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint

Bőrszenzibilizáció, 1. kategória H317
A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória H412
A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

Kedvezőtlen fiziko-kémiai hatások, az emberi egészségre és a környezetre gyakorolt nemkívánatos hatások

Allergiás bőrreakciót válthat ki. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]

Veszélyt jelző piktogramok (CLP)

:



GHS07

Figyelmeztetés (CLP)

Tartalma

: Figyelem

: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on, 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (EK-szám: 220-239-6) (3:1) keveréke; 5-klór-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 247-500-7] és 2-metil-4-izotiazolin-3-on [EK-szám: 220-239-6] (3:1) keveréke

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.

H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

PROMAT® PSK 101

Biztonsági Adatlap

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

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)	: P261 - Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. P280 - Védőkesztyű, Védőruha, szemvédő, arcvédő használata kötelező. P321 - Szakellátás (lásd kiegészítő elsősegély utasítás a címkén). P333+P313 - Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: Orvosi ellátást kell kérni. P362+P364 - A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.
EUH-mondatok	: EUH211 - Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek, amelyek nem következnek a besorolásból	: A magas szilárdanyag-tartalom miatt mechanikai sűrűlódás okozta szemirritáció lehetséges. A készítmény egyes anyagai kristályos szilícium-dioxiddal természetes úton szennyeződhetnek. A készítményhez nem adunk kristályos szilícium-dioxidot. Az IARC szerint a kvarcpor formájában belélegzett kristályos szilícium-dioxid rákkeltő az emberekre (1. csoport).
---	---

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégíti ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Megjegyzések : Az alábbi anyagokból készült keverék, veszélytelen adalékanyagokkal

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	(CAS-szám) 2634-33-5 (EK-szám) 220-120-9 (Index-szám) 613-088-00-6	< 0,1	Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400
Reaction mass of 2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one	(CAS-szám) 55965-84-9 (Index-szám) 613-167-00-5	< 0,1	Acute Tox. 2 (Belélegzés), H330 Acute Tox. 2 (Bőrön át), H310 Acute Tox. 3 (Szájon át), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)

Egyedi koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Egyedi koncentrációs határértékek
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	(CAS-szám) 2634-33-5 (EK-szám) 220-120-9 (Index-szám) 613-088-00-6	(0,05 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317
Reaction mass of 2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one	(CAS-szám) 55965-84-9 (Index-szám) 613-167-00-5	(0,0015 ≤C < 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤C < 100) Skin Corr. 1C, H314

PROMAT® PSK 101

Biztonsági Adatlap

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

Megjegyzések	: A termék nem tartalmaz nagyon aggodalomra okot adó anyagokat (SVHC). A benne lévő titán-dioxid nem tartozik a 2020/217/EK rendelet (az 1272/2008/EK rendelet VI. mellékletének 14. ATP-je) szerinti osztályba. Az EUH 211 a 2.2. szakaszban önkéntes alapon szerepel.
A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban	

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás belélegzést követően	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Rosszullét esetén forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Óvatos lemosás bő szappanos vízzel. Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Azonnal öblítse le bő vízzel. Ne dörzsölje a szemet. A magas szilárdanyag-tartalom miatt mechanikai súrlódás okozta szemirritáció lehetséges. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: A száját alaposan ki kell öblíteni vízzel. Ne hánytassa orvos véleménye nélkül. Kérjen orvosi tanácsot.

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

Tünetek/hatások bőrrel való érintkezést követően	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: Irritálhatja a szemet.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Alkohol-rezisztens hab. Vízpermet. Száraz oltópor. Szén-dioxid. Homok.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne használjon erős vízsugarat.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűz esetén veszélyes bomlástermékek	: Veszélyes bomlástermékek, például füst, szén-monoxid vagy szén-dioxid szabadulhatnak fel hosszantartó hevítés esetén. Ne lélegezze be a tűz füstjét vagy a lebomlás gőzeit.
-------------------------------------	---

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűz elleni elővigyázatossági intézkedések	: A hőnek kitett konténereket hűsük vízpermettel vagy hideg párával.
Védelem tűzoltás közben	: Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be. Zártrendszerű légzőkészülék. Teljes védőruházat.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések	: Kerülje a szemmel és bőrrel való érintkezést és ne lélegezze be a gőzt és a permetet. A kiömlött anyagot azonnal tisztítsa fel.
------------------------	---

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Vészhelyzeti tervek	: Csak a megfelelő védőfelszereléssel ellátott és szakképzett személyek avatkozhatnak be. Amint lehet, tisztítsa fel a kiömlött anyagot nedvszívó anyaggal. Tartsa távol azokat, akikre nincs szükség. Szellőztesse ki a kiömlés területét. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.
---------------------	---

PROMAT® PSK 101

Biztonsági Adatlap

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

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Ne jusson csatornába és ivóvízbe.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Visszatartásra	: Jelentős mértékű kiömlés esetén zárja körbe az elfolyás megakadályozására.
Tisztítási eljárás	: A kiömlött terméket a lehető leggyorsabban itassa fel közömbös szilárd anyaggal, pl. agyaggal vagy kovafölddel. Szedjük fel a kifröccsent anyagot és dobjuk az erre megfelelőnek nyilvánított konténerbe.
Egyéb információk	: A szilárd anyagokat vagy maradványokat engedéllyel rendelkező hulladékkezelő egységben kell ártalmatlanítani.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Személyi védelem: 8. szakasz; A termék ártalmatlanítása: 13. szakasz.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

További veszélyek a kezelés során	: A termék alkalmazása általában légzésvédő használatát igényli, hogy megakadályozza az aeroszolkok, valamint az illékony és nem illékony (pl. pigmentek, töltőanyagok) összetevők belélegzését, az alkalmazás jellegétől függetlenül. Az alkalmazás javított légzésvédelmet igényel, legalább védőálcát használatával és megfelelő gázszűrővel (A1 típus az MSZ EN 14387 szerint) vagy szállított levegőrendszerrel, az alkalmazás felületétől, az alkalmazás időtartamától, az aeroszolképződés kiterjedésétől, stb. függően. Biztosítsuk azonnali eltávolítását a szemből, a bőrről és a ruházatról.
A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések	: Biztosítsa a munkahely jó szellőzését. Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. Használjon egyéni védőfelszerelést.
Kezelési hőmérséklet	: 5 – 40 °C
Higiénés intézkedések	: A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A termékkel végzett minden művelet után mosson kezet. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Műszaki intézkedések	: Elszívás vagy a helyiség általános szellőzésének biztosítása.
Tárolási feltételek	: Az eredeti konténert kizárólag hűvös, jól szellőző helyen tartsuk. Védje a fagy ellen. Napfénytől védendő. A használaton kívül lévő tárolóeszközöket tartsa lezárva. - Tartsuk távol élelmiszerrel, italtól, állati takarmánnyal.
Maximális tárolási idő	: 12 hónap
Tárolási hőmérséklet	: 5 – 40 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Egykomponensű, többcélú, szintetikus, vizes hígítású latex emulzió; tömítőanyagként vagy keycoatként, a FENDOLITE MII integrált tűzvédelmi bevonatrendszer részeként alkalmazva.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Foglalkozási expozíciós határértékeknek megfelelő és biológiai határértékeknek megfelelő nemzeti

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.1.2. Ajánlott monitoringeljárásokról

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

PROMAT® PSK 101

Biztonsági Adatlap

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

8.1.3. Légszennyező anyag keletkezik

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.1.4. DNEL-értékeket és PNEC-értékeket

Kiegészítő adatok : Az expozíciós határértékeket számos hatóság állapította meg. Ellenőrizze a szabályozási területére vonatkozó határértékeket

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítsa a munkahely jó szellőzését.

8.2.2. Egyéni védőeszközök

Személyi védőfelszerelések jele(i):



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Oldalsó védelemmel ellátott védőszemüveg. Gondoskodjon a munkaterületen a szemek tisztításának lehetőségéről.

8.2.2.2. A bőr védelme

Bőr- és testvédelem:

Viseljen vízálló védőruházatot és csizmát.

Kézvédelem:

Használjon vegyszerálló, vízhatlan kesztyűt.

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

Nem megfelelő szellőzés esetén légzésvédelem kötelező. Szórásnál a szórás terjedelmétől, időtartamától, az aeroszol képződésétől stb. függően javított légzésvédelmet biztosítson legalább A/P2 vagy A/P3 kombinált szűrővel vagy légpótló rendszerrel.

8.2.2.4. Hőveszély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

8.2.3. Környezeti expozíció-ellenőrzések

Környezeti expozíció-ellenőrzések:

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

Egyéb információk:

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Mossuk meg kezünket és a többi, veszélynek kitett területet finom szappannal és vízzel evés, ivás, dohányzás előtt, ill. mikor abbahagyjuk a munkát.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : Folyékony

PROMAT® PSK 101

Biztonsági Adatlap

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

Szín	: Zöld.
Szag	: Nem áll rendelkezésre
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvasáspont	: Nem alkalmazható
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: Nem áll rendelkezésre
Tűzvesélyesség	: Nem alkalmazható
Robbanási határértékek	: Nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: Nem áll rendelkezésre
Öngyulladási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: 8 – 10
Viszkozitás, kinematikus	: Nem áll rendelkezésre
Oldékonyság	: Nem áll rendelkezésre
Megoszlási koefficiens n-oktanol / víz (Log Kow)	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás	: Nem áll rendelkezésre
Gőznyomás 50 °C-on	: Nem áll rendelkezésre
Sűrűség	: 1,2 – 1,3 kg/l
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20 °C-on	: Nem áll rendelkezésre
Részecskeméret	: Nem alkalmazható
Részecskeméret eloszlása	: Nem alkalmazható
Részecske alakja	: Nem alkalmazható
Részecske méretarányai	: Nem alkalmazható
Részecs aggregációs helyzet	: Nem alkalmazható
Részecs agglomerációs helyzet	: Nem alkalmazható
Részecske fajlagos felülete	: Nem alkalmazható
Részecs porzás	: Nem alkalmazható

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Százalék szilárd anyag	:
VOC-tartalom	: < 5 g/l (2004/42 / CE IRÁNYELVE II. MELLÉKLET - VOC-TARTALMÁNAK FELSŐ HATÁRÉRTÉKEI - II.szakasz, i, VB: 140 g / l)

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.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Közvetlen napfény. Hő.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Oxidálószer. Erős savak. Erős bázisok.

PROMAT® PSK 101

Biztonsági Adatlap

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

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

titán-dioxid; [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában] (13463-67-7)

LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/testtömeg-kilogramm Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity)
LD50 bőrön át, nyúl	> 5000 mg/kg
LC50 Belégzés - Patkány	> 6,8 mg/l/4ó

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 8 – 10
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva pH-érték: 8 – 10
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
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

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

11.2.1. Endokrin károsító tulajdonságok

A keverék nem tartalmaz 0,1%-os vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH 59. cikkének (1) bekezdésével összhangban létrehozott listában, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyag, vagy az (EU) 2017/2100 sz. felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletével, illetve a Bizottság (EU) 2018/605 sz. rendeletével összhangban nem azonosították úgy, mint endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagot/anyagokat.

11.2.2 Egyéb információk

Egyéb információk	: A termékről nem áll rendelkezésre kísérleti tanulmány. A közzétett információk az összetevőkről meglévő ismereteinken alapulnak, és a termék besorolása számítással került meghatározásra. Egyes nyersanyagok nyomokban tartalmazhatnak természetesen előforduló kvarcot. A kvarctartalmú por belégzése, különösen a finom (respirábilis) frakció esetében, magas koncentráció vagy hosszú időtartam esetén vagy ismétlődően veszélyes lehet az egészségre és krónikus tüdőbetegséget okozhat; megnöveli a tüdőrák kockázatát. Ez a kockázat minimális lesz, ha a helyes munkamódszereket betartják és alkalmazzák (lásd a 8. szakaszt).
-------------------	--

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut)	: Nincs osztályozva
---	---------------------

PROMAT® PSK 101

Biztonsági Adatlap

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

Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú (krónikus)	: Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Kiegészítő adatok	: A termékről nem áll rendelkezésre kísérleti tanulmány. A közölt információk az összetevőkről meglévő ismereteinken alapulnak, és a termék besorolása számíttással került meghatározásra.

titán-dioxid; [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában] (13463-67-7)

LC50 - Hal [1]	> 1000 mg/l
LC50 - Hal [2]	> 10000 mg/l
EC50 - Rák [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Más vízben élő szervezetek [1]	> 10000 mg/l
EC50 72 órá - Algák [1]	> 100 mg/l
EC50 72 órá - Algák [2]	> 10000 mg/l

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

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

PROMAT® PSK 101

Ez az anyag/keverék nem elégtí ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének PBT-kritériumait

Ez az anyag/keverék nem elégtí ki a REACH-rendelet XIII. mellékletének vPvB-kritériumait

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre.

12.7. Egyéb káros hatások

Kiegészítő adatok	: Ne engedje a csatornába, lefolyókba, vízfolyásokba vagy talajba jutni. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.
-------------------	---

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Regionális jogszabályok (hulladék)	: Az ártalmatlanítást a törvényes előírásoknak megfelelően kell elvégezni.
Szennyvíz ártalmatlanítására vonatkozó ajánlások	: Akadályozza meg, hogy a termék csatornába vagy vízfolyásokba jusson.
Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	: A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: veszélyes vagy különleges hulladékgyűjtő pont a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi szabályozásokkal összhangban.
Európai hulladék katalógus kód (EWC)	: 08 01 11* - szerves oldószereket vagy más veszélyes anyagokat tartalmazó festék- és lakk-hulladék 08 01 19* - szerves oldószereket, valamint más veszélyes anyagokat tartalmazó festék vagy lakk tartalmú vizes szuszpenziók
HP-kód	: HP7 - »Rákkeltő (karcinogén)«: olyan hulladék, amely rákot okoz vagy növeli annak incidenciáját.

PROMAT® PSK 101

Biztonsági Adatlap

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

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR / IMDG / IATA / ADN / RID előírásainak megfelelően

14.1. UN-szám vagy azonosító szám

UN-szám (ADR)	: Nincs szabályozva.
UN-szám (IMDG)	: Nincs szabályozva.
UN-szám (IATA)	: Nincs szabályozva.
UN-szám (ADN)	: Nincs szabályozva.
UN-szám (RID)	: Nincs szabályozva.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Helyes szállítási megnevezés (ADR)	: Nincs szabályozva.
Helyes szállítási megnevezés (IMDG)	: Nincs szabályozva.
Helyes szállítási megnevezés (IATA)	: Nincs szabályozva.
Helyes szállítási megnevezés (ADN)	: Nincs szabályozva.
Helyes szállítási megnevezés (RID)	: Nincs szabályozva.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADR	
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADR)	: Nincs szabályozva.
IMDG	
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IMDG)	: Nincs szabályozva.
IATA	
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (IATA)	: Nincs szabályozva.
ADN	
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (ADN)	: Nincs szabályozva.
RID	
Szállítási veszélyességi osztály(ok) (RID)	: Nincs szabályozva.

14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport (ADR)	: Nincs szabályozva.
Csomagolási csoport (IMDG)	: Nincs szabályozva.
Csomagolási csoport (IATA)	: Nincs szabályozva.
Csomagolási csoport (ADN)	: Nincs szabályozva.
Csomagolási csoport (RID)	: Nincs szabályozva.

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

Nincs szabályozva.

Tengeri úton történő szállítás

Nincs szabályozva.

Légi úton történő szállítás

Nincs szabályozva.

Belföldi folyami szállítás

Nincs szabályozva.

Vasúti szállítás

Nincs szabályozva.

PROMAT® PSK 101

Biztonsági Adatlap

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

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

Az 1907/2006 (EK) rendelet (REACH) XVII. melléklete szerint az alábbi korlátozások érvényesek:		
Hivatkozási kód	Alkalmazható	Bejegyzés címe vagy leírása
3(b)	PROMAT® PSK 101 ; Reaction mass of 2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one	Az 1272/2008/EK rendelet I. mellékletében meghatározott következő veszélyességi osztályok vagy kategóriák bármelyikére vonatkozó kritériumoknak megfelelő folyékony anyagok vagy keverékek: A 3.1–3.6., a 3.7. (a szexuális működésre és termékenységre vagy a fejlődésre gyakorolt káros hatások), a 3.8. (kivéve a kábító hatásokat), a 3.9. és a 3.10. veszélyességi osztály
3(c)	PROMAT® PSK 101 ; Reaction mass of 2-methyl-2H-isothiazol-3-one and 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one	Az 1272/2008/EK rendelet I. mellékletében meghatározott következő veszélyességi osztályok vagy kategóriák bármelyikére vonatkozó kritériumoknak megfelelő folyékony anyagok vagy keverékek: A 4.1. veszélyességi osztály

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot.

Nem tartalmaz a REACH XIV mellékletében felsorolt egyetlen anyagot sem

Nem tartalmaz az Európai Parlament és a Tanács veszélyes vegyi anyagok kiviteléről 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 anyag(ka)t.

VOC-tartalom : < 5 g/l (2004/42 / CE IRÁNYELVE II. MELLÉKLET - VOC-TARTALMÁNAK FELSŐ HATÁRÉRTÉKEI - II.szakasz, i, VB: 140 g / l)

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:

3. Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 2 (Belélegzés)	Akut toxicitás (belélegzéssel), 2. kategória
Acute Tox. 2 (Bőrön át)	Akut toxicitás (bőrön át), 2. kategória
Acute Tox. 3 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 3
Acute Tox. 4 (Szájon át)	Akut toxicitás (szájon át), Kategória 4
Aquatic Acute 1	A vízi környezetre veszélyes – akut veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 1	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 1. kategória
Aquatic Chronic 3	A vízi környezetre veszélyes – krónikus veszélyesség, 3. kategória

PROMAT® PSK 101

Biztonsági Adatlap

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

EUH211	Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritáló hatású.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Skin Corr. 1C	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1C. alkategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A. Kategória

A keverékek osztályozása és alkalmazott eljárás a keverékek osztályozásánál az (EK) 1272/2008 [CLP] rendeletnek megfelelően:

Skin Sens. 1	H317	Számítási módszer
Aquatic Chronic 3	H412	Számítási módszer

Régiókban alkalmazható biztonsági : HU
információk

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.