

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

A termék formája : Keverék
Az anyag/készítmény neve : PROMASTOP®-CA
Termékcsoport : Tűzvédelem

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai**1.2.1. Megfelelő azonosított felhasználások**

Fő használati kategória : Professzionális felhasználás, Ipari felhasználás
Az anyag/készítmény felhasználása : Bevonat

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Beszállító**

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

Egyéb

Etex Poland sp. z o.o.
ul. Przeclawska 8
PL 03-879 Warszawa
POLAND
T +48-22 212 2280
top@promatop.pl, www.promat.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

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

Nincs osztályozva

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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

2.2. Címkézési elemek**Címkézés a 1272/2008/EK rendelet szerint [CLP]**

EUH-mondatok : EUH208 - 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on(2634-33-5), 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke(55965-84-9) -t tartalmaz.

PROMASTOP®-CA

Biztonsági Adatlap

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

Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210 - Kérésre biztonsági adatlap kapható.

2.3. Egyéb veszélyek

NEM tartalmaz PBT és/vagy vPvB anyagokat $\geq 0,1\%$ mértékben a REACH XIII. mellékletével összhangban

A keverék nem tartalmaz olyan anyagot/anyagokat, amely(ek) szerepe(nek) a REACH rendelet 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, $0,1\%$ vagy annál nagyobb koncentrációban

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás a 1272/2008/EK rendelet szerint
Calcium carbonate az anyag egy vagy több nemzeti foglalkozási expozíciós határértékkel rendelkezik (HU)	CAS-szám: 1317-65-3 EK-szám: 215-279-6	$\geq 40 - < 60$	Nincs osztályozva
titán-dioxid; [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában]	CAS-szám: 13463-67-7 EK-szám: 236-675-5 Index-szám: 022-006-00-2 REACH sz: 01-2119489379-17	$\geq 0,1 - < 1$	Carc. 2, H351
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on	CAS-szám: 2634-33-5 EK-szám: 220-120-9 Index-szám: 613-088-00-6	$< 0,036$	Acute Tox. 2 (Belélegzés:por,köd), H330 Acute Tox. 4 (Szájon át), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	CAS-szám: 55965-84-9 Index-szám: 613-167-00-5	$< 0,0015$	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; 1,2-benzizotiazolin-3-on	CAS-szám: 2634-33-5 EK-szám: 220-120-9 Index-szám: 613-088-00-6	$(0,036 \leq C \leq 100)$ Skin Sens. 1A; H317
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	CAS-szám: 55965-84-9 Index-szám: 613-167-00-5	$(0,0015 \leq C \leq 100)$ Skin Sens. 1A; H317 $(0,06 \leq C < 0,6)$ Skin Irrit. 2; H315 $(0,06 \leq C < 0,6)$ Eye Irrit. 2; H319 $(0,6 \leq C \leq 100)$ Eye Dam. 1; H318 $(0,6 \leq C \leq 100)$ Skin Corr. 1C; H314

A H- és EUH-mondatok teljes szövegét lásd a 16. szakaszban

PROMASTOP®-CA

Biztonsági Adatlap

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

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtás általános	: Távolítsa el a szennyezett ruházatot.
Elsősegélynyújtás belégzést követően	: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. Légzési tünetek esetén: Forduljon toxikológiai központhoz vagy egy orvoshoz.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Óvatos lemosás bő szappanos vízzel. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Azonnal öblítse le bő vízzel. Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.
Elsősegélynyújtás lenyelést követően	: Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

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

Tünetek/hatások	: További információk nem állnak rendelkezésre.
-----------------	---

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

A megfelelő oltóanyag	: Minden, kioltáshoz megfelelő közeg használható. A környezetnek megfelelő oltóanyagot használjon.
-----------------------	--

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Tűzveszély	: Nem ismert.
------------	---------------

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Védelem tűzoltás közben	: Csak megfelelő védőfelszereléssel avatkozzon be.
-------------------------	--

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Általános intézkedések	: Biztosítson megfelelő szellőzést.
------------------------	-------------------------------------

6.1.1. Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

6.1.2. A sürgősségi ellátók esetében

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Akadályozza meg, hogy a termék csatornába vagy vízfolyásokba jusson.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Tisztítási eljárás	: Amint lehet, tisztítsa fel a kiömlött anyagot nedvszívó anyaggal. A helyi vagy az országban érvényes rendelkezéseknek megfelelően biztonságos módon helyezzük el.
--------------------	---

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Lásd a 7, 8. és 11. szakaszt.

PROMASTOP®-CA

Biztonsági Adatlap

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

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- További veszélyek a kezelés során : Szórásnál a szórás terjedelmétől, időtartamától, az aeroszol képződésétől stb. függően javított légzésvédelmet biztosítson legalább A/P2 vagy A/P3 kombinált szűrővel vagy légpótló rendszerrel.
- A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések : Csak jól szellőztetett helyen használható. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.
- 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 : Tárolás száraz, hűvös helyen. Gyermekek kezébe nem kerülhet.
- Tárolási hőmérséklet : 3 – 35 °C

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

8.1.1 Nemzeti munkahelyi expozíciós és biológiai határértékek

Calcium carbonate (1317-65-3)

Magyarország - Foglalkozási expozíciós határértékek

Helyi megnevezés	KALCIUM-KARBONÁT
AK (OEL TWA)	10 mg/m ³
Megjegyzés	N (Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok)
Jogszabályi hivatkozás	5/2020. (II. 6.) ITM rendelet - A kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről

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 adatok : Az expozíciós határértékeket számos hatóság állapította meg. Ellenőrizze a szabályozási területére vonatkozó határértékeket. Vegyünk figyelembe minden állami/helyi előírást.

8.1.5. Ellenőrző sáv

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2. Az expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

Megfelelő műszaki ellenőrzés:

Biztosítson megfelelő szellőzést.

PROMASTOP®-CA

Biztonsági Adatlap

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

8.2.2. Egyéni védőeszközök

Személyi védőfelszerelések jele(i):



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Érintkezés veszélye: viseljen védőszemüveget.

8.2.2.2. Bőrvédelem

Kézvédelem:

Védőkesztyű. Használjon vegyszerálló, vízhatlan kesztyűt. Vegyszerálló, át nem eresztő, jóváhagyott szabványnak megfelelő kesztyűt kell viselni mindenkor a vegyi termékek kezelésekor. Hivatkozási szám EN 374. Kövesse a gyártó előírásait. Kérjük, tartsa be a kesztyű szállítójának az áteresztőképességre és az áttörési időre vonatkozó előírásait.

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

Kerülje a por, köd és permet belélegzését. 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. Hővesztély

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. A környezeti expozíció ellenőrzése

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	: Folyékony
Szín	: fehér.
Szag	: jellegzetes.
Szagküszöbérték	: Nem áll rendelkezésre
Olvadáspont	: Nem áll rendelkezésre
Fagyáspont	: Nem áll rendelkezésre
Forrásponttartomány	: $\approx 100\text{ }^{\circ}\text{C}$
Tűzvesélyesség	: Nem alkalmazható
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: Nem robban.
Robbanási határértékek	: Nem áll rendelkezésre
Alsó robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Felső robbanási határérték	: Nem áll rendelkezésre
Lobbanáspont	: $> 100\text{ }^{\circ}\text{C}$
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem öngyulladó
Bomlási hőmérséklet	: Nem áll rendelkezésre
pH-érték	: Nem áll rendelkezésre
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	: $1,6\text{ g/ml}$
Relatív sűrűség	: Nem áll rendelkezésre
Relatív gőznyomás 20°C -on	: Nem áll rendelkezésre
Részecske jellemzői	: Nem alkalmazható

PROMASTOP®-CA

Biztonsági Adatlap

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

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

VOC-tartalom : < 67 g/l (2004/42 / CE IRÁNYELVE II. MELLÉKLET - VOC-TARTALMÁNAK FELSŐ HATÁRÉRTÉKEI - II.szakasz, i, VB: 140 g / l)
Százalék szilárd anyag : 73 – 81 %

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.2. Kémiai stabilitás

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Szokványos felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.5. Nem összeférhető anyagok

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között nem szabadulnak fel veszélyes bomlástermékek.

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

1,2-Cyclohexanedicarboxylic acid, 1,2-diisononyl ester (166412-78-8)	
LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg
LD50 bőrön át, patkány	> 2000 mg/kg
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on (2634-33-5)	
ATE CLP (szájon át)	450 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (por, köd)	0,21 mg/l
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke (55965-84-9)	
ATE CLP (szájon át)	100 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (bőrön át)	50 mg/testtömeg-kilogramm
ATE CLP (gáz)	100 ppmv/4h
ATE CLP (gőzök)	0,5 mg/l/4ó
ATE CLP (por, köd)	0,05 mg/l/4ó

PROMASTOP®-CA

Biztonsági Adatlap

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

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 Belélegzés - Patkány	> 6,8 mg/l/4ó

Calcium carbonate (1317-65-3)	
LD50 szájon át, patkány	> 5000 mg/kg
Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nincs osztályozva
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	: Nincs osztályozva
Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció	: Nincs osztályozva
Kiegészítő adatok	: 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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

11.2.2. Egyéb információk

Egyéb információk : A termékről nem áll rendelkezésre kísérleti tanulmány. A közölt információk az összetevőkről meglévő ismereteinken alapulnak, és a termék besorolása számítással került meghatározásra. Tapasztalataink és a rendelkezésre álló információk szerint, megfelelő kezelés és használat esetén a termék nem ártalmas az egészségre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

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

PROMASTOP®-CA	
Kiegészítő adatok	A termékről nem áll rendelkezésre kísérleti tanulmány. A közölt információk az összetevőkről meglévő ismereteinken alapulnak, és a termék besorolása számítással került meghatározásra

1,2-Cyclohexanedicarboxylic acid, 1,2-diisononyl ester (166412-78-8)	
LC50 - Hal [1]	> 100 mg/l
EC50 - Rák [1]	> 100 mg/l
EC50 72 órás - Algák [1]	> 100 mg/l

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

PROMASTOP®-CA

Biztonsági Adatlap

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

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

EC50 72 órás - Algák [1]	> 100 mg/l
EC50 72 órás - Algák [2]	> 10000 mg/l

Calcium carbonate (1317-65-3)

LC50 - Hal [1]	> 10000 mg/l
EC50 - Rák [1]	> 1000 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

Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre

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.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Termék/Csomagolás ártalmatlanítási javaslatok	: Ne dobja el a háztartási hulladékokkal együtt. Ne engedje a csatornába, lefolyókba, vízfolyásokba vagy talajba jutni. A hatályos helyi/nemzeti előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.
Európai hulladékjegyzék (LoW, EC 2000/532)	: Kérjük, olvassa el az európai listát (módosított 2000/532/EK), hogy azonosítsa a hulladékok megfelelő hulladékszámát. 08 00 00 - BEVONATOK (FESTÉKEK, LAKKOK ÉS ZOMÁNCOK), RAGASZTÓK, TÖMÍTŐANYAGOK ÉS NYOMDAFESTÉKEK GYÁRTÁSÁBÓL, KISZERELÉSÉBŐL, FORGALMAZÁSÁBÓL ÉS FELHASZNÁLÁSÁBÓL SZÁRMAZÓ HULLADÉK 08 01 12 - festék- vagy lakk-hulladék, amely különbözik a 08 01 11-től 08 01 00 - festékek és lakkok gyártásából, kiszereléséből, forgalmazásából és felhasználásából, valamint ezek eltávolításából származó hulladék 08 01 20 - festék, lakk tartalmú vizes szuszpenziók, amelyek különböznek a 08 01 19-től

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.

PROMASTOP®-CA

Biztonsági Adatlap

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

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.

14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

Nem alkalmazható

PROMASTOP®-CA

Biztonsági Adatlap

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

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

15.1.1. EU-előírások

REACH XVII. melléklet (korlátozási feltételek)

Nem tartalmaz a REACH XVII. mellékletében (Korlátozási feltételek) felsorolt anyago(ka)t

REACH XIV. melléklet (engedélyezési lista)

Nem tartalmaz a REACH XIV. mellékletében (Engedélyezési lista) felsorolt anyago(ka)t

REACH-jelöltek listája (SVHC)

Nem tartalmaz REACH jelölt anyagot.

PIC-rendelet (EU 649/2012, előzetes tájékoztatáson alapuló beleegyezés)

Nem tartalmaz a PIC-jegyzékben (a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és behozataláról szóló 649/2012/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

POP-rendelet (EU 2019/1021, környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagok)

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.

Az ózonréteget lebontó anyagokról szóló rendelet (EU 1005/2009)

Nem tartalmaz az ózonréteget lebontó anyagok jegyzékében (az ózonréteget lebontó anyagokról szóló 2024/590/EU rendelet) szereplő anyago(ka)t

VOC-irányelv (2004/42/CE, illékony szerves vegyületek)

VOC-tartalom : < 67 g/l (2004/42 / CE IRÁNYELVE II. MELLÉKLET - VOC-TARTALMÁNAK FELSŐ HATÁRÉRTÉKEI - II.szakasz, i, VB: 140 g / l)

A robbanóanyag-prekurzorokról szóló rendelet (EU 2019/1148)

Nem tartalmaz a robbanóanyag-prekurzorok listáján (a robbanóanyag-prekurzorok forgalmazásáról és felhasználásáról szóló EU 2019/1148 rendelet) szereplő anyago(ka)t

Kábítószer-prekurzorok szabályozása (EK 273/2004)

Nem tartalmaz a kábítószer-prekurzorok listáján (a kábítószerek és pszichotróp anyagok tiltott előállításához használt egyes anyagok gyártásáról és forgalomba hozataláról szóló 273/2004/EK rendelet) szereplő anyago(ka)t

15.1.2. Nemzeti előírások

Németország

Levegőminőség-ellenőrzés (TA Luft)					
Kategória	Osztály	Alkalmazható	Helyi megnevezés	Max. tömegáram	Max. tömegkoncentráció

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem végeztek kémiai biztonsági értékelést

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Utalások változásra:

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai. 3.2. Keverékek. 8.2. Az expozíció ellenőrzése. 9. Fizikai és kémiai tulajdonságok. 15. Szabályozással kapcsolatos információk.

A H és az EUH mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 2 (Belélegzés)	Akut toxicitás (belélegzéssel), 2. kategória
---------------------------	--

PROMASTOP®-CA

Biztonsági Adatlap

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

A H és az EUH mondatok teljes szövege:	
Acute Tox. 2 (Belélegzés:por,köd)	Akut toxicitás (belélegzéssel: por, köd) Kategória 2
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
Carc. 2	Rákkeltő hatás, 2. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Skin Corr. 1C	Bőrmarás/bőrirritáció, 1. kategória, 1C. alkategória
Skin Irrit. 2	Bőrmarás/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A. 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.
H351	Feltehetően rákot okoz.
H400	Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH208	1,2-benzizotiazol-3(2H)-on; 1,2-benzizotiazolin-3-on(2634-33-5), 5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke(55965-84-9) -t tartalmaz. Allergiás reakciót válthat ki.
EUH210	Kérésre biztonsági adatlap kapható.

Régiókra érvényes Biztonsági adatlapok : HU