

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU

Capamur Finish Basis 1



Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
4.0	dátuma:	6002591	Első kiadás dátuma: 03.09.2019
	19.02.2024		

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

1.1 Termékazonosító

Márkanév : Capamur Finish Basis 1

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

Az anyag/keverék felhasználása : Vizes bevonatok

Javasolt felhasználási korlátozások : megfelelő alkalmazás esetén - nincsen

1.3 A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Társaság : thenordicmark KFT
Gyáli út 27-29
1097 Budapest

Telefon : +3613483040
Telefax : +3613483070

Weboldal : www.thenordicmark.com/hu
Email cím Felelős/kibocsátó személy : info.hu@thenordicmark.com

1.4 Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám 1 : ETTSZ-Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat
1096 Budapest, Nagyvárad tér 2.
Ingyenes forródrót: 06 / 80 20 11 99

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1 Az anyag vagy keverék osztályozása

Besorolás (1272/2008/EK RENDELETE)

Bőrszenzibilizáció, 1. Kategória

H317: Allergiás bőrreakciót válthat ki.

2.2 Címkézési elemek

Címkézés (1272/2008/EK RENDELETE)

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU

Capamur Finish Basis 1



Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma:
4.0	19.02.2024	6002591	16.01.2023
			Első kiadás dátuma: 03.09.2019

Veszélyt jelző piktogramok :



Figyelmeztetés : Figyelem

Figyelmeztető mondatok : H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok : P101 Orvosi tanácsadás esetén tartsa kéznél a termék edényét vagy címkéjét.
P102 Gyermekektől elzárva tartandó.

Megelőzés:

P261 Kerülje a köd vagy gőzök belélegzését.
P280 Védőkesztyű használata kötelező.

Beavatkozás:

P302 + P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

Hulladék kezelés:

P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelőben.

Veszélyes összetevők, melyeket fel kell tüntetni a címkén:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on
2-metilisotiazol-3(2H)-on
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke

További címkézés

EUH211 Figyelem! Permetezés közben veszélyes, belélegezhető cseppek képződhetnek. A permetet vagy a ködöt nem szabad belélegezni.

2.3 Egyéb veszélyek

Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

Ökológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

Toxikológiai információk: Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU

Capamur Finish Basis 1



Verzió
4.0

Felülvizsgálat
dátuma:
19.02.2024

SDS szám:
6002591

Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
Első kiadás dátuma: 03.09.2019

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk

3.2 Keverékek

Komponensek

Kémiai név	CAS szám EK-szám Sorszám Regisztrációs szám	Besorolás	Koncentráció (% w/w)
titán-dioxid; [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában]	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	>= 1 - < 10
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 2; H330 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 1 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 1 specifikus koncentráció határértékek Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %	>= 0,0025 - < 0,025
2-metilisotiazol-3(2H)-on	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 01-2120764690-50	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 10 M-tényező (Krónikus	>= 0,0025 - < 0,025

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint

HU / HU

Capamur Finish Basis 1



Verzió
4.0

Felülvizsgálat
dátuma:
19.02.2024

SDS szám:
6002591

Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
Első kiadás dátuma: 03.09.2019

		vízi toxicitás): 1	
		specifikus koncentráció határértékek Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 %	
5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke	55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071 M-tényező (Akut vízi toxicitás): 100 M-tényező (Krónikus vízi toxicitás): 100 specifikus koncentráció határértékek Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	>= 0,0002 - < 0,0015
Anyagok, amelyek esetében munkahelyi expozíciós határértékeket állapítottak meg :			
limestone	1317-65-3 215-279-6		>= 10 - < 20
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6 238-877-9 01-2120140278-58		>= 1 - < 10

A jelölések magyarázatát lásd a 16. részben.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU

Capamur Finish Basis 1



Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
4.0	dátuma:	6002591	Első kiadás dátuma: 03.09.2019
	19.02.2024		

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1 Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

- Általános tanácsok : Öntudatlan embernek sosem szabad semmit adni szájon át. Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni). A veszélyes területet el kell hagyni. Az elsősegély-nyújtónak védenie kell magát.
- Belélegzés esetén : Friss levegőre kell menni.
- Bőrrel való érintkezés esetén : Oldószer vagy hígító használata TILOS. Érintkezés esetén a bőrt azonnal szappannal és sok vízzel kell lemosni.
- Szembe kerülés esetén : Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni. SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
- Lenyelés esetén : Orvoshoz kell fordulni. A száját vízzel ki kell tisztítani és azután sok vizet kell inni. Lenyelés esetén: Hánytatni TILOS.

4.2 A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

- Kockázatok : Allergiás bőrreakciót válthat ki.

4.3 A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

- Kezelés : Nincs információ.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1 Oltóanyag

- A megfelelő oltóanyag : Vízpermetet, alkohol-álló habot, száraz vegyszert vagy széndioxidot kell használni. A helyi feltételeknek és a környezetnek megfelelő oltási intézkedéseket kell tenni. Nem szabad tömör vízugarat használni, mert szétszórhatja és kiterjesztheti a tüzet.
- Az alkalmatlan oltóanyag : Senki által nem ismert.

5.2 Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

- Különleges veszélyek a : Tűz esetén a következő veszélyes bomlástermékek

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU

Capamur Finish Basis 1



Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
4.0	19.02.2024	6002591	Első kiadás dátuma: 03.09.2019

tűzoltás során keletkezhetnek:
Szén-monoxid, szén-dioxid és nem elégett szénhidrogének (füst).

5.3 Tűzoltóknak szóló javaslat

- Tűzoltók különleges védőfelszerelése : Ha szükséges, a tűzoltáshoz hordozható légzőkészüléket kell viselni.
- További információk : Szabvány eljárás kémiai tüzek esetére.
A termék maga nem ég.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1 Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Személyi óvintézkedések : Védőcipőt vagy csizmát kell használni durva gumi talppal.
Az anyag csúszásveszélyes.
Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet.

6.2 Környezetvédelmi óvintézkedések

- Környezetvédelmi óvintézkedések : Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni.
Ha a termék beszennyezi a folyót, tavat vagy csatornát, értesíteni kell az illetékes hatóságot.
Nem szabad a felszíni vizekbe vagy a szennyvízcsatornába öblíteni.

6.3 A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Szennyezésmentesítés módszerei : Hulladékelhelyezés céljára megfelelő és zárt tartályokban kell tartani.
Inert nedvszívó anyaggal (pl. homok, szilikagél, savkötő, általános kötőanyag, fűrészpor) kell felitatni.

6.4 Hivatkozás más szakaszokra

További információt lásd a biztonsági adatlap 7. szakaszában.
, A személyi védelemről lásd a 8. részt., Ártalmatlanítási megfontolásokról lásd a 13. részt.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1 A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

- Biztonságos kezelésre vonatkozó tanácsok : A személyi védelemről lásd a 8. részt.
Nincs szükség különleges műszaki védőintézkedésekre.

Ezenkívül vegye figyelembe a feldolgozni kívánt termékről a www.caparol.hu weboldalon megtalálható jelenlegi műszaki információkat és alkalmazástechnikai utasításokat.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU



Capamur Finish Basis 1

Verzió 4.0 Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024 SDS szám: 6002591 Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023 Első kiadás dátuma: 03.09.2019

Egészségügyi intézkedések : Evés, ivás vagy dohányzás előtt kezet kell mosni. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. Az étkező helyiségekbe történő belépés előtt a szennyezett ruhát és védőfelszerelést le kell venni.

7.2 A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

A tárolási helyekre és a tárolóedényekre vonatkozó követelmények : Fagyasztva törékeny. A termék minőségének megőrzése miatt melegben vagy közvetlen napfényben tárolni tilos. Az eredeti tartályban, szobahőmérsékleten kell tárolni. A nyitott göngyölegeket óvatosan vissza kell zárni, és állítva kell tárolni, hogy a kifolyást megakadályozzuk.

Tanács a szokásos tároláshoz : Oxidálószerektől, erős savaktól vagy bázisoktól távol kell tartani.

7.3 Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Különleges felhasználás(ok) : Az információ nem áll rendelkezésre.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1 Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós határértékek

Komponensek	CAS szám	Érték típus (Az expozíciós út)	Ellenőrzési paraméterek	Bázis
limestone	1317-65-3	AK-érték	10 mg/m ³	HU OEL
További információk: Irritáló anyagok, egyszerű fojtógázok, csekély egészségkárosító hatással bíró anyagok. Korrekció NEM szükséges.				
Talc (Mg ₃ H ₂ (SiO ₃) ₄)	14807-96-6	AK-érték (respirábilis por)	2 mg/m ³	HU OEL

Származtatott nem észlelt hatás szint (DNEL) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Felhasználás	Expozíciós útvonal	Lehetséges egészségügyi hatások	Érték
Calciumcarbonat	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	6,10 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	10,00 mg/m ³
	Fogyasztók	Lenyelés	Akut - szervezeti hatások	6,10 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	10,00 mg/m ³
titán-dioxid; [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	700,00 mg/kg bw/nap

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint

HU / HU

Capamur Finish Basis 1



Verzió
4.0

Felülvizsgálat
dátuma:
19.02.2024

SDS szám:
6002591

Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
Első kiadás dátuma: 03.09.2019

tartalmazó por formában]				
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - helyi hatások	10,00 mg/m ³
diatomaceous earth	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	18,70 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,05 mg/m ³
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	0,05 mg/m ³
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	Fogyasztók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,20 mg/m ³
	Fogyasztók	Lenyelés	Hosszútávú - szervezeti hatások	7,50 mg/kg bw/nap
	Fogyasztók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	1,10 mg/kg bw/nap
	Munkavállalók	Belégzés	Hosszútávú - szervezeti hatások	10,00 mg/m ³
	Munkavállalók	Bőrrel való érintkezés	Hosszútávú - szervezeti hatások	3,00 mg/kg bw/nap

Becsült hatásmentes koncentráció (PNEC) az 1907/2006 számú EK szabályozás szerint:

Az anyag megnevezése	Környezeti médium	Érték
Calciumcarbonat	Szennyvízkezelő üzem	100 mg/l
titán-dioxid; [legalább 1 %, legfeljebb 10 µm aerodinamikai átmérőjű részecskéket tartalmazó por formában]	Szennyvízkezelő üzem	100 mg/l
	Édesvíz	0,184 mg/l
	Talaj	100 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,0184 mg/l
	Édesvízi üledék	1000 mg/kg száraz tömeg
	Tengeri üledék	100 mg/kg száraz tömeg
	Időszakos használat/kibocsátás	0,193 mg/l
diatomaceous earth	Szennyvízkezelő üzem	100 mg/l
1-(2-butoxy-1-methylethoxy)propan-2-ol	Szennyvízkezelő üzem	100 mg/l
	Édesvíz	0,519 mg/l
	Talaj	0,287 mg/kg száraz tömeg
	Időszakos használat/kibocsátás	5,19 mg/l
	Édesvízi üledék	2,96 mg/kg száraz tömeg
	Tengervíz	0,0519 mg/l
	Tengeri üledék	0,296 mg/kg száraz tömeg

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU



Capamur Finish Basis 1

Verzió 4.0	Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024	SDS szám: 6002591	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023 Első kiadás dátuma: 03.09.2019
---------------	---	----------------------	--

8.2 Az expozíció ellenőrzése

Személyi védőfelszerelés

Szem- / arcvédelem : Védőszemüveg

Kézvédelem

Anyag : Nitril-kaucsuk
Kesztyű vastagság : 0,2 mm
Védő index : 3. Osztály

Megjegyzések : Lehúzás előtt a kesztyűt szappannal és vízzel meg kell tisztítani. EN374 szerint bevizsgált, megfelelő kesztyűt kell viselni.

Bőr- és testvédelem : Védőcipő
Hosszú ujjú ruha

A munkahelyen a testvédelmet a veszélyes anyag mennyiségének és koncentrációjának alapján kell megválasztani.

Érintkezés után a bőrt le kell mosni.

Újra használat előtt a szennyezett ruhát le kell venni és kimosni.
szóró feldolgozásnál: Át nem eresztő védőruha

Légutak védelme : Általában nincs szükség személyi légzésvédő készülékre.

szóró feldolgozásnál: A felfröccsenés során keletkező párát ne lélegezze be. Használjon A2/P2 kombinált szűrőt.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1 Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot : folyadék

Szín : fehér

Szag : Nincs adat

Olvadáspont / fagyáspont : kb. 0 °C

Forráspont/forrási
hőmérséklettartomány : kb. 100 °C

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU



CAPAROL

Capamur Finish Basis 1

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
4.0	dátuma:	6002591	Első kiadás dátuma: 03.09.2019
	19.02.2024		

Felső robbanási határ / Felső gyulladási határ : nem meghatározott

Alsó robbanási határ / Alsó gyulladási határ : nem meghatározott

Lobbanáspont : Nem alkalmazható

Öngyulladási hőmérséklet : nem meghatározott

Bomlási hőmérséklet : Nem alkalmazható

pH-érték : 8 - 9
Koncentráció: 100 %

Viszkozitás
Dinamikus viszkozitás : Nincs adat

Oldékonyság (oldékonyságok)
Vízben való oldhatóság : korlátlanul elegyedő

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : Nem alkalmazható

Gőznyomás : kb. 23,4 hPa (20 °C)

Relatív sűrűség : nem meghatározott

Sűrűség : 1,4700 g/cm³

Relatív gőzsűrűség : Nem alkalmazható

9.2 Egyéb információk

Robbanóanyagok : Nem alkalmazható

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU



Capamur Finish Basis 1

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma:
4.0	19.02.2024	6002591	16.01.2023
			Első kiadás dátuma: 03.09.2019

Oxidáló tulajdonságok : Nem alkalmazható

Gyúlékonyság (folyadékok) : A termék nem éghető.

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1 Reakciókészség

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.2 Kémiai stabilitás

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.3 A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes reakciók : Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

10.4 Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények : Fagyástól, hőtől és napfénytől védeni kell.

10.5 Nem összeférhető anyagok

Kerülendő anyagok : Savakkal és bázisokkal összeférhetetlen.
Oxidálószerekkel összeférhetetlen.

10.6 Veszélyes bomlástermékek

Az utasítás szerint tárolva és alkalmazva nem bomlik.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Komponensek:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 532 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 0,4 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 2.000 mg/kg

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU

Capamur Finish Basis 1



Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
4.0	19.02.2024	6002591	Első kiadás dátuma: 03.09.2019

2-metilisotiazol-3(2H)-on:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 120 mg/kg

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 0,145 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd

5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke:

Akut toxicitás, szájon át : LD50 (Patkány): 66 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 401

Akut toxicitás, belélegzés : LC50 (Patkány): 0,17 mg/l
Expozíciós idő: 4 h
Vizsgálati légkör: por/köd
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 403

Akut toxicitás, bőrön át : LD50 (Patkány): > 141 mg/kg
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 402

Bőrkorrózió/bőrirritáció

|| A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

|| A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció

Bőrszenzibilizáció

|| Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Légúti túlérzékenység

|| A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Csírasejt-mutagenitás

|| A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Rákkeltő hatás

|| A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Reprodukciós toxicitás

|| A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

|| A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

|| A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Belégzési toxicitás

|| A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU

Capamur Finish Basis 1



Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
4.0	dátuma:	6002591	Első kiadás dátuma: 03.09.2019
	19.02.2024		

11.2 Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

A rendelkezésre álló információk alapján nem került besorolásra.

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1 Toxicitás

Komponensek:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Toxicitás halakra : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Szivárványos pisztráng)): 2,2 mg/l
Expozíciós idő: 96 h
Módszer: OECD vizsgálati iránymutatásai 203

Toxicitás daphniára és egyéb : EC50 (Daphnia (vízibolha)): 3,27 mg/l
vízi gerinctelen
szervezetekre
Expozíciós idő: 48 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 202

Toxicitás a algák/vízi : EC50 (Selenastrum capricornutum (zöld alga)): 0,11 mg/l
növények
Expozíciós idő: 72 h
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 201

M-tényező (Akut vízi tox- : 1
icitás)

M-tényező (Krónikus vízi : 1
toxicitás)

2-metilisotiazol-3(2H)-on:

M-tényező (Akut vízi tox- : 10
icitás)

M-tényező (Krónikus vízi : 1
toxicitás)

5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke:

M-tényező (Akut vízi tox- : 100
icitás)

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU



Capamur Finish Basis 1

Verzió	Felülvizsgálat dátuma:	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
4.0	19.02.2024	6002591	Első kiadás dátuma: 03.09.2019

M-tényező (Krónikus vízi toxicitás) : 100

12.2 Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs adat

12.3 Bioakkumulációs képesség

Komponensek:

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on:

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : log Pow: 0,63 - 0,76
pH-érték: 7

2-metilisotiazol-3(2H)-on:

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : log Pow: -0,486 (25 °C)
pH-érték: 7

5-klór-2-metil-2H-izotiazol-3-on és 2-metil-2H-izotiazol-3-on (3:1) keveréke:

Megoszlási hányados: n-oktanol/víz : log Pow: <= 0,75
Módszer: OECD Vizsgálati útmutató, 117

12.4 A talajban való mobilitás

Nincs adat

12.5 A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Termék:

Becslés : Az alapanyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek a környezetben tartósan megmaradó, biológiailag nagyon felhalmozódó és mérgező (PTB) vagy igen tartósan megmaradó biológiailag nagyon felhalmozódó (vPvB) anyagnak tekinthetők 0,1%-os vagy annál magasabb koncentrációban.

12.6 Endokrin károsító tulajdonságok

Termék:

Becslés : Ez az anyag/keverék nem tartalmaz olyan összetevőket, amelyek endokrinrendszert károsító tulajdonságokkal rendelkeznek 0,1% vagy magasabb szinteken a REACH rendelet 57. cikkének f) pontja, az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló bizottsági rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet szerint.

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU



Capamur Finish Basis 1

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
4.0	dátuma:	6002591	Első kiadás dátuma: 03.09.2019
	19.02.2024		

12.7 Egyéb káros hatások

Termék:

További ökológiai információ : A környezeti hatást nem lehet kizárni szakmailag helytelen kezelés vagy hulladékéltelhelyezés esetén.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1 Hulladékkezelési módszerek

Termék : A folyékony anyagmaradványokat adja le a régi festékek/lakkok gyűjtőhelyén, a beszáradt anyagmaradványokat építési hulladékként, törmelékként vagy települési hulladékként, ill. háztartási hulladékként ártalmatlanítsa.

A mardék nem kerülhet a szennyvízbe.

Szennyezett csomagolás : Csak teljesen üres dobozt adjon le újrahasznosításra.

Hulladék kód : felhasznált termék
080112, Festék és lakk hulladékok kivéve a 08 01 11 * alá tartozók.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

14.1 UN-szám vagy azonosító szám

ADN : Nincs veszélyes áruként szabályozva
ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva
RID : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IATA : Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

ADN : Nincs veszélyes áruként szabályozva
ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva
RID : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IATA : Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)

ADN : Nincs veszélyes áruként szabályozva
ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU



Capamur Finish Basis 1

Verzió 4.0	Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024	SDS szám: 6002591	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023 Első kiadás dátuma: 03.09.2019
---------------	---	----------------------	--

RID : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IATA : Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.4 Csomagolási csoport

ADN : Nincs veszélyes áruként szabályozva
ADR : Nincs veszélyes áruként szabályozva
RID : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IMDG : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IATA (Szállítmány) : Nincs veszélyes áruként szabályozva
IATA (Utas) : Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.5 Környezeti veszélyek

Nincs veszélyes áruként szabályozva

14.6 A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Megjegyzések : A szállítási szabályozás szempontjából nem minősül veszélyesnek.

14.7 Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás

A szállított állapotban nem alkalmazható termékként.

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

REACH - Egyes veszélyes anyagok, keverékek és árucikkek gyártására, forgalomba hozatalára és felhasználására vonatkozó korlátozások (XVII. Melléklet) : A következő bejegyzések korlátozási feltételeit figyelembe kell venni:
Listán szereplő szám 75, 3

Ha ezt a terméket tetováló tintaként kívánja használni, kérjük, forduljon a forgalmazóhoz.

REACH - A különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistája (59. cikk). : Semmi

1005/2009/EK rendelete az ózonréteget lebontó anyagokról : Nem alkalmazható

(EU) 2019/1021 Rendelete a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozás) : Nem alkalmazható

REACH - Az engedélyköteles anyagok jegyzéke (XIV. : Semmi

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint

HU / HU



Capamur Finish Basis 1

Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
4.0	dátuma:	6002591	Első kiadás dátuma: 03.09.2019
	19.02.2024		

Melléklet)

Seveso III: Az Európai Parlament és a Tanács 2012/18/EU irányelve a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről. **Nem alkalmazható**

Illékony szerves vegyületek : Az Európai Parlament és a Tanács 2010/75/EU irányelve (2010. november 24.) az ipari kibocsátásokról (a környezetszennyezés integrált megelőzése és csökkentése) Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom: 1,04 %

Illékony szerves vegyületek : 2004/42/EK irányelv
< 3 %
< 40 g/l

Egyéb szabályozások:

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról
44/2000. (XII. 27.) EüM rendelet a veszélyes anyagokkal és a veszélyes készítményekkel kapcsolatos egyes eljárások, illetve tevékenységek részletes szabályairól

Vegye figyelembe a fiatal személyek munkahelyi védelméről szóló 94/33/EK irányelvet, vagy a szigorúbb szabályozásokat, amennyiben alkalmazandó.

15.2 Kémiai biztonsági értékelés

A keverékhez nem szükséges kémiai biztonsági értékelés (Chemical Safety Assessment).

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Az H-mondatok teljes szövege

H301	: Lenyelve mérgező.
H302	: Lenyelve ártalmas.
H310	: Bőrrel érintkezve halálos.
H311	: Bőrrel érintkezve mérgező.
H314	: Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	: Bőrirritáló hatású.
H317	: Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	: Súlyos szemkárosodást okoz.
H330	: Belélegezve halálos.
H351	: Belélegezve feltehetően rákot okoz.
H400	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra.
H410	: Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
H411	: Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
EUH071	: Maró hatású a légutakra.

Egyéb rövidítések teljes szövege

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK
rendelet szerint

HU / HU

Capamur Finish Basis 1



Verzió	Felülvizsgálat	SDS szám:	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023
4.0	dátuma:	6002591	Első kiadás dátuma: 03.09.2019
	19.02.2024		

Acute Tox.	:	Akut toxicitás
Aquatic Acute	:	Rövid távú (akut) vízi toxicitási veszély
Aquatic Chronic	:	Hosszú távú (krónikus) vízi toxicitási veszély
Carc.	:	Rákkeltő hatás
Eye Dam.	:	Súlyos szemkárosodás
Skin Corr.	:	Bőrmarás
Skin Irrit.	:	Bőrirritáció
Skin Sens.	:	Bőrszenzibilizáció
HU OEL	:	Munkahelyek kémiai biztonságáról - Számú melléklet 1: Veszélyes anyagok munkahelyi levegőben megengedett AK- és CK-értékei, illetőleg eltűrhető MK
HU OEL / AK-érték	:	Átlagos koncentráció

ADN - A veszélyes áruk nemzetközi belvízi hajózásban történő szállításáról szóló európai megállapodás; ADR - A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás; AICC - Ipari vegyi anyagok ausztráliai jegyzéke; ASTM - American Society for the Testing of Materials (Amerikai Anyagvizsgálati Szervezet); bw - Testsúly; CLP - Osztályozásról, jelölésről és csomagolásról szóló rendelet; (EK) 1272/2008 sz. rendelet; CMR - Rákkeltő, mutagén vagy reprodukciót károsító; DIN - A Német Szabványügyi Intézet szabványa; DSL - Belföldi anyagok jegyzéke (Kanada); ECHA - Európai Vegyianyag-ügynökség; EC-Number - Európai Közösségi szám; ECx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó koncentráció; ELx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó terhelés besorolása; EmS - Sürgősségi ütemterv; ENCS - Létező és új vegyi anyagok jegyzéke (Japán); ErCx - A(z) x%-os válaszhoz kapcsolódó növekedési ütem; GHS - Globálisan harmonizált rendszer; GLP - Helyes laboratóriumi gyakorlat; IARC - Nemzetközi Rákkutató Ügynökség; IATA - Nemzetközi Légiszállítási Szövetség; IBC - Veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat; IC50 - Fél maximális gátló koncentráció; ICAO - Nemzetközi Polgári Repülési Szervezet; IECSC - Létező vegyi anyagok európai jegyzéke; IMDG - Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe; IMO - Nemzetközi Tengerészeti Szervezet; ISHL - Ipari biztonsági és egészségvédelmi törvény (Japán); ISO - Nemzetközi Szabványügyi Szervezet; KECI - Létező vegyi anyagok koreai jegyzéke; LC50 - Halálos koncentráció a vizsgált populáció 50 %-ánál; LD50 - Halálos dózis a vizsgált populáció 50%-ánál (átlagos halálos dózis); MARPOL - Hajók által okozott szennyezés megelőzéséről szóló nemzetközi egyezmény; n.o.s. - Közélebről nem meghatározott; NO(A)EC - Megfigyelhető (káros hatást) nem okozó koncentráció; NO(A)EL - Megfigyelhető káros hatást nem okozó szint; NOELR - Megfigyelhető hatást nem okozó terhelés; NZIoC - Vegyszerek új-zélandi jegyzéke; OECD - Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet; OPPTS - Kémiai biztonsági és szennyezésmegelőzési iroda; PBT - Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyagok; PICCS - Vegyszerek és vegyi anyagok fülöp-szigeteki jegyzéke; (Q)SAR - (Mennyiségi) szerkezet-hatás összefüggés; REACH - A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet; RID - Veszélyes áruk nemzetközi vasúti fuvarozásáról szóló megállapodás; SADT - Öngyorsuló bomlási hőmérséklet; SDS - Biztonsági adatlap; SVHC - különös aggodalomra okot adó anyag; TCSI - Vegyi anyagok tajvani jegyzéke; TECl - Létező vegyi anyagok thaiföldi jegyzéke; TRGS - Veszélyes anyagokra vonatkozó műszaki szabályok; TSCA - Mérgező anyagok ellenőrzéséről szóló törvény (Egyesült Államok); UN - Egyesült Nemzetek; vPvB - Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag

További információk

Egyéb információk : Mert ez a termék nem lesz expozíciós forgatókönyv a REACH rendelet szerint (EG) Nr. 1907/2006 szükséges.
A felhasználási területe REACH 31. cikk (1) (a) szerint - bejegyzett anyagok / keverékek, amik kritériumai veszélyes anyagként való besorolás előírás szerinti (EG) Nr. 1272/2008 vagy 1999/45/EG) megfelel - nem szükséges

Az adatlap elkészítésében felhasznált kulcsfontosságú adatok forrásai : ECHA WebSite
ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH
NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances
ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities
SAX'S - Dangerous properties of industrial materials
GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)
Toxnet - Toxicology Data Network

BIZTONSÁGI ADATLAP

az 2020/878 EU bizottsági rendelettel módosított 1907/2006 EK rendelet szerint



HU / HU

Capamur Finish Basis 1

Verzió 4.0	Felülvizsgálat dátuma: 19.02.2024	SDS szám: 6002591	Utolsó kiadás dátuma: 16.01.2023 Első kiadás dátuma: 03.09.2019
---------------	---	----------------------	--

A keverék osztályozása:

Skin Sens. 1

H317

Osztályozási folyamat:

Számítási módszer

Az ebben a biztonsági adatlapban közölt információ legjobb tudásunk, információink és meggyőződésünk szerint kiadásának időpontjában helyes. A megadott információ csak iránymutatónak van szánva a biztonságos kezeléshez, használathoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, hulladékelhelyezéshez és megsemmisítéshez és nem arra, hogy garanciának vagy minőségi követelménynek tekintsék. Az információ csak a megadott anyagra vonatkozik és nem biztos, hogy érvényes az anyagra ha más anyagokkal együtt vagy bármely eljárásban használják, kivéve, ha a szövegben fel van sorolva.

REACH információ

Jogi kötelezettségünknek megfelelően végrehajtjuk AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1907/2006/EK RENDELETE a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) rendelkezéseit. Folyamatosan módosítjuk és aktualizáljuk az adatlapjainkat a(z) (alapanyag) beszállítóktól kapott friss információk alapján. Szokás szerint tájékoztatni fogjuk a módosításokról.

A REACH rendeletre vonatkozóan szeretnénk felhívni a figyelmüket, hogy a DAW, mint továbbfelhasználó nem regisztrál a saját nevében, hanem a beszállító által adott információkra hagyatkozik. Amint új információ áll rendelkezésünkre, a biztonsági adatlapokat ennek megfelelően módosítjuk.

HU / HU