



FARECLA G3 REGULAR GRANDE PASTE COMPOUND

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878-as rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint Kiadás dátuma: 2021.09.15.
Felülvizsgálat dátuma: 2021.09.15. A következő verzió helyébe lép: 2014.03.07. Verzió: 1.8

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

1.1. Termékazonosító

Termék forma	: Keverék
Kereskedelmi név	: FARECLA G3 REGULAR GRANDE PASTE COMPOUND
UFI	: JJ10-80M8-M003-2C6F
Dán termék regisztrációs szám	: PR 4355475
Termék kód	: G3-250, G3-300, G3-400, G3-1000, G3-1200, G3-3000, G3-4000, G3-80000

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

1.2.1. Releváns azonosított felhasználások

Fő használati kategória	: Professzionális használat
Az anyag/keverék felhasználása	: Csiszoló hatású polírozó keverék

1.2.2. Ellenjavallt felhasználások

Használati korlátozások	: Ezt az anyagot nem szabad más célra használni, mint az azonosított felhasználások nélkül szakértői tanács. A nem megfelelő használat potenciális egészségügyi, biztonsági és környezeti kockázatokat okozhat.
-------------------------	---

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Gyártó

Farecla Products Limited
Broadmeads
Ware, SG12 9HS – Hertfordshire
UK
T +44 (0)19 2046 5041 (8:30-16:30 hétfőtől péntekig) - F +44 (0)19 2046 T 0033 (0) 4 90 85 85 00 - F 0033 (0) 4 90 82 94 52 6557

Kizárólagos képviselő

Saint-Gobain bevonatmegoldások
50 rue du Mourelet ZI Courtine Moure Fraix, BP
FR-90966 84093 Avignon – Cedex

Franciaország

qualite_ehs_coating_solutions@saint-gobain.com

Technical@farecla.com - www.farecla.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Segélyhívó szám : +44 (0)19 2046 5041 (8:30-16:30 hétfőtől péntekig)

Ország	Szervezet/Vállalat	Cím	Segélyhívó szám	Megjegyzés
Irország	Országos Mérgezési Információs Központ, Beaumont Kórház	Postafiók 1297 Beaumont út 9 Dublin	+353 1 809 2566 (egészségügyi szakemberek - 24/7) +353 1 809 2166 (nyilvános, 8-22, 7/7)	
Málta	Gyógyszer- és Mérgezési Információs Iroda	Mater Dei Kórház MSD 2090 Msida	+356 2545 6508	
Egyesült Királyság	Országos Mérgezési Információs Szolgálat (Birmingham Központ) Városi Kórház	Dudley Road B18 7QH Birmingham	0344 892 0111	

2. SZAKASZ: A veszélyek azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint

Bőrszenzibilizáció, 1. kategória	H317
Célszervi toxicitás – Ismétlődő expozíció, 2. kategória A vízi környezetre veszélyes – Krónikus veszély, 3. kategória A H- és EUH-mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt	H373 H412

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

Káros fizikai-kémiai, emberi egészségi és környezeti hatások

Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címke elemek

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint Veszélyt jelző

piktogramok (CLP)



Jelszó (CLP)

: Figyelem

Tartalmaz

: Fenyőolaj, Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklusos, (2-25%) aromás, 5-klór-2-metil-3(2H)-izotiazolon, keverék 2-metil-3(2H)-izotiazolon, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on

Figyelmeztető mondatok (CLP)

: H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H373 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket. H412 - Ártalmatlan a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok (CLP)

: P260 - A port, gőzt nem szabad belélegezni. P273 - Kerülni kell a környezetbe jutást. P302+P352 - HA BŐRRE KERÜL: Mossa le bő vízzel. P314 - Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni.
P333+P313 - Bőrirritáció vagy bőrkkiütés esetén: forduljon orvoshoz.
P501 - A tartalmat és az edényzetet a helyi, regionális, nemzeti és/vagy nemzetközi előírásoknak megfelelően veszélyes vagy speciális hulladékgyűjtő helyre kell dobni.

Extra kifejezések

: Csak professzionális felhasználók számára.

Északi országok szabályozása

Dánia

Dán termék regisztrációs szám MAL kód

: PR 4355475
: 00-3

2.3. Egyéb veszélyek

Ez az anyag/keverék nem felel meg a REACH rendelet XIII. mellékletének PBT kritériumainak Ez az anyag/keverék nem felel meg a REACH rendelet XIII. mellékletének vPvB kritériumainak

A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a REACH 59. cikkének (1) bekezdése szerint összeállított listán szerepelnek az endokrin rendszert károsító tulajdonságok miatt, vagy a felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben meghatározott kritériumok szerint nem azonosították endokrin zavaró tulajdonságokkal rendelkezőként. (EU) 2017/2100 vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet

Összetevő	
Fehér ásványolaj (ásványolaj) (8042-47-5)	A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a REACH 59. cikkének (1) bekezdése szerint összeállított listán szerepelnek az endokrin rendszert károsító tulajdonságok miatt, vagy a felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben meghatározott kritériumok szerint nem azonosították endokrin zavaró tulajdonságokkal rendelkezőként. (EU) 2017/2100 vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet
Fenyőolaj (8000-41-7)	A keverék nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a REACH 59. cikkének (1) bekezdése szerint összeállított listán szerepelnek az endokrin rendszert károsító tulajdonságok miatt, vagy a felhatalmazáson alapuló bizottsági rendeletben meghatározott kritériumok szerint nem azonosították endokrin zavaró tulajdonságokkal rendelkezőként. (EU) 2017/2100 vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet

3. SZAKASZ: Összetétel/az összetevőkre vonatkozó adatok

3.1. Anyagok

Nem alkalmazható

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

3.2. Keverékek

Név	Termékazonosító	%	Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint
Alumínium-oxid	CAS-szám: 1344-28-1 EK-szám: 215-691-6 REACH-szám: 01-2119529248-35	30-50	Nem minősített
Fehér ásványolaj (ásványolaj)	CAS-szám: 8042-47-5 EK-szám: 232-455-8 REACH-szám: 2119487078-27	1-10	Nem minősített
Kerozin (ásványolaj)	CAS-szám: 8008-20-6 EK-szám: 232-366-4 EK-indexszám: 649-404-00-4 REACH-szám: 01-2119485517-27	1-10	Nagyzolás. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Áspiskígyó. Tox. 1, H304 Krónikus vízi 2, H411
Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás	CAS-szám: 64742-82-1 EK-szám: 265-185-4;919-446-0 EK-indexszám: 649-330-00-2 REACH-szám: 01-2119458049-33	1-10	Nagyzolás. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 STOT RE 1, H372 Áspiskígyó. Tox. 1, H304 Krónikus vízi 2, H411
Fenyő olaj	CAS-szám: 8000-41-7 EK-szám: 232-268-1 REACH-szám: 01-2119553062-49	1-10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Krónikus vízi 2, H411
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	CAS-szám: 2634-33-5 EK-szám: 220-120-9 EK-indexszám: 613-088-00-6 REACH-szám: 01-2120761540-60	<0,05	Acute Tox. 4 (orális), H302 Acute Tox. 2 (Belégzés), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411
Nátrium-nitrát	CAS-szám: 7631-99-4 EK-szám: 231-554-3 REACH-szám: 01-2119488221-41	< 0,003	Ökör. Sol. 2, H272 Eye Irrit. 2, H319
5-klór-2-metil-3(2H)-izotiazolon, keverék 2-metil-3(2H)-izotiazolonnal	CAS-szám: 55965-84-9 EK-szám: 611-341-5;911-418-6 EK-szám: 613-167-00-5 REACH-szám: 01-2120764691-48	<0,0015	Acute Tox. 3 (orális), H301 Acute Tox. 2 (dermális), H310 Acute Tox. 2 (Belégzés), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)

Specifikus koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Specifikus koncentrációs határértékek
Fehér ásványolaj (ásványolaj)	CAS-szám: 8042-47-5 EK-szám: 232-455-8 REACH-szám: 2119487078-27	(0 ≤ C < 100) Asp. Tox. 1, H304

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

Specifikus koncentrációs határértékek:

Név	Termékazonosító	Specifikus koncentrációs határértékek
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	CAS-szám: 2634-33-5 EK-szám: 220-120-9 EK-indexszám: 613-088-00-6 REACH-szám: 01-2120761540-60	(0,05 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
5-klór-2-metil-3(2H)-izotiazolon, keverék 2-metil-3(2H)-izotiazolonnal	CAS-szám: 55965-84-9 EK-szám: 611-341-5;911-418-6 EK-szám: 613-167-00-5 REACH-szám: 01-2120764691-48	(0,0015 ≤ C < 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤ C < 100) Skin Corr. 1C, H314 (0,6 ≤ C < 100) Eye Dam. 1, H318

A H- és EUH-mondatok teljes szövege: lásd a 16. szakaszt

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegélynyújtási intézkedések ismertetése

Elsősegélynyújtási intézkedések általános	: Ha rosszul érzi magát, forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás belélegzés után	: Vigye az érintett személyt friss levegőre, és helyezze kényelmesen lélegezni. Ha légúti tüneteket észlel: Hívjon mérgezési központot vagy orvost.
Elsősegélynyújtás bőrrel való érintkezést követően	: Mossa le a bőrt bő vízzel. A szennyezett ruházatot le kell vetni. Bőrirritáció vagy bőrkkiütés esetén: forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás szemmel való érintkezést követően	: Elővigyázatosságból öblítse ki a szemet vízzel. Távolítsa el a kontaktlencsét, ha van és könnyen elvégezhető. Folytassa az öblítést. Ha a szemirritáció nem múlik el: forduljon orvoshoz.
Elsősegélynyújtás lenyelés után	: Öblítse ki a száját vízzel. Ne hánytasd magad. Eszméletlen személynek soha ne adjon be semmit száján át. Rosszullét esetén hívja a mérgezési központot vagy orvost.

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

Tünetek/hatások belélegzést követően	: Fejfájást, hányingert és légúti irritációt okozhat. Légszomj. Allergiás bőrreakciót
hatások bőrrel való érintkezést követően	: válthat ki. Hosszan tartó vagy ismételt érintkezés a bőr kiszáradását okozhatja. Viszkető.
Tünetek/hatások szemmel való érintkezést követően	: Szemirritációt okozhat. bőrpír, viszketés, könnyek.
Tünetek/hatások lenyelést követően	: Az emésztőrendszer irritációját okozhatja. Lenyelés hányingert és hányást okozhat.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Tüneti kezelés.

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag	: Víz spray. Száraz por. Hab.
Nem megfelelő oltóanyag	: Ne szórja szét a kiömlött anyagot nagynyomású vízszugárral.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Robbanásveszély	: Nincs közvetlen robbanásveszély.
Veszélyes bomlástermékek tűz esetén	: Mérgező gőzök szabadulhatnak fel. Szén-monoxid. Szén-dioxid.

5.3. Tanácsok tűzoltóknak

Védelem tűzoltás közben	: Ne kíséreljen meg tenni megfelelő védőfelszerelés nélkül. Zárt rendszerű légzőkészülék. Teljes védőruha.
Egyéb információk	: A magas hőmérsékletű bomlástermékek belélegezve károsak.

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

- Általános intézkedések : Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.
- 6.1.1. Nem sürgősségi személyzet számára**
- Védő felszerelés : Viseljen ajánlott egyéni védőfelszerelést.
- Vészhelyzeti eljárás : Szellőztesse ki a kiömlött területet. Ne lélegezze be a port, gőzt. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést.
- 6.1.2. A segélyhívók számára** Védő felszerelés : Ne kíséreljen meg tenni megfelelő védőfelszerelés nélkül. További információkért lásd a 8. fejezetet: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem".
- Vészhelyzeti eljárás : Állítsa le az elengedést.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülni kell a környezetbe jutást. Akadályozza meg, hogy csatornába, pincébe és munkagödörbe jusson, vagy olyan helyre, ahol a felhalmozódása veszélyes lehet. Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

- Az elzáráshoz : Tiszta lapáttal tegye az anyagot egy száraz edénybe, és fedje le anélkül, hogy összenyomná. A kiömlött anyagokat gáttal vagy abszorbensekkel kell megkötni, hogy megakadályozzák a migrációt és a csatornába vagy patakokba jutást.
- Tisztítási módszerek : Mechanikusan állítsa vissza a terméket. Lapátolja fel vagy söpörje össze, és tegye egy zárt edénybe ártalmatlanításhoz.
- Egyéb információk : Az anyagokat vagy szilárd maradványokat engedéllyel rendelkező helyen ártalmatlanítsa.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További információkért lásd a 8. fejezetet: "Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem". További információk a 13. részben találhatóak.

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez

- Óvintézkedések a biztonságos kezeléshez : Biztosítsa a munkaadó jó szellőzését. Ne lélegezze be a port, gőzt. Kerülje a bőrrel és szemmel való érintkezést. Viseljen egyéni védőfelszerelést.
- Higiéniai intézkedések : A szennyezett munkaruházatot nem szabad kiengedni a munkahelyről. A szennyezett ruházatot újbóli használat előtt ki kell mosni. Ne egyen, igyon vagy dohányozzon a termék használata közben. Mindig mosson kezet a termék kezelése után.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

- Tárolási feltételek : Jól szellőző helyen tárolandó. Maradj laza.
- Nem kompatibilis termékek : Oxidálószer.
- Információ a vegyes tárolásról : Élelmiszerektől távol tárolandó.
- Tárolási terület : Hőtől távol tárolandó. Jól szellőző helyen tárolandó. Csak az
- Különleges szabályok a csomagolásra : eredeti tartályban tárolandó. Zárt edényben tárolandó.

7.3. Meghatározott végfelhasználás(ok)

Lásd az 1.2 szakaszt – Megfelelő azonosított felhasználások.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Szabályozási paraméterek

8.1.1 Országos foglalkozási expozíciós és biológiai határértékek

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás (64742-82-1)	
Lettország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	200 mg/m ³ (alacsony forráspontú, hidrogénnel kezelt benzín)
Lengyelország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Benzyna do lakierów
NDS (OEL TWA)	300 mg/m ³ (lakk)
NDSch (OEL STEL)	900 mg/m ³ (lakk (benzín))
Szabályozási hivatkozás	Dz. U. 2018 poz. 1286
Spanyolország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Lakbenzin (nafta de petróleo)
VLA-ED (OEL TWA) [1]	290 mg/m ³ (lakkbenzinként szabályozva)
VLA-ED (OEL TWA) [2]	50 ppm (lakkbenzinként szabályozva)
VLA-EC (OEL STEL)	580 mg/m ³ (lakkbenzinként szabályozva)
VLA-EC (OEL STEL) [ppm]	100 ppm (lakkbenzinként szabályozva)
Megjegyzés	j (De acuerdo con la información disponible, el white spirit que se comercializa en España contiene menos del 0,1% de benceno, por lo cual no está clasificado como carcinogénico), vía dérmica (Indica que, en las exposiciones, a) la aportación por la vía cutánea puede resultar significativa para el contenido corporal total si no se adoptan medidas para prevenir la absorción. En estas situaciones, es aconsejable la utilización del control biológico para poder cuantificar la cantidad global absorbida).
OEL vegyi kategória	bőr - a bőrön keresztüli felszívódás lehetősége lakkbenzinként szabályozva
Szabályozási hivatkozás	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT
Kerozin (ásványolaj) (8008-20-6)	
Belgium - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	200 mg/m ³ (alkalmazás csak elhanyagolható mennyiségű aeroszol-összes szénhidrogéngőz expozíciós körülményeire korlátozódik)
OEL vegyi kategória	Bőr
Bulgária - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	300 mg/m ³
Írország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL vegyi kategória	Bőrön keresztüli felszívódási lehetőség
Lengyelország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
NDS (OEL TWA)	100 mg/m ³
NDSch (OEL STEL)	300 mg/m ³
Portugália - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA [ppm]	200 ppm (olyan körülményekre korlátozva, ahol elhanyagolható az aeroszol expozíció)
OEL vegyi kategória	A3 - Megerősített állati rákkeltő, amelynek emberi vonatkozása ismeretlen, bőr - bőrexpozíció lehetősége
Spanyolország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
VLA-ED (OEL TWA) [1]	200 mg/m ³ (repülőgép-üzemanyag)
OEL vegyi kategória	bőr - bőrön keresztüli felszívódási lehetőség

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

Kerozin (ásványolaj) (8008-20-6)	
USA – ACGIH – Foglalkozási expozíciós határértékek	
ACGIH OEL TWA	200 mg/m ³ (az alkalmazás csak elhanyagolható aeroszol expozíció esetén – teljes szénhidrogéngőz (kerozin/repülőgép-üzemanyagok)
ACGIH vegyi kategória	Bőr – potenciálisan jelentős hozzájárulás a bőrön keresztüli teljes expozícióhoz, igazoltan állati rákkeltő, emberi vonatkozású ismeretlen
Fehér ásványolaj (ásványolaj) (8042-47-5)	
Németország – Foglalkozási expozíciós határértékek (TRGS 900)	
Helyi név	Weißes Mineralöl (Erdöl)
AGW (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³ (A)
Csúcsexpozíció-korlátozó tényező	4(II)
Megjegyzés	DFG;Y
Szabályozási hivatkozás	TRGS900
Svájc – Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Huile de paraffine / Weissöl, pharmazeutisch
MAK (OEL TWA) [1]	5 mg/m ³ (i) / (e)
Kritikus toxicitás	Poumons / Lunge
Jelölés	SSc/ SSc
Megjegyzés	NIOSH, DFG
Szabályozási hivatkozás	www.suva.ch, 2020.01.01
Alumínium-oxid (1344-28-1)	
Ausztria – Foglalkozási expozíciós határértékek	
MAK (OEL TWA)	5 mg/m ³ (belélegezhető frakció, füst)
MAK (OEL STEL)	10 mg/m ³ (belélegezhető frakció, füst)
Belgium – Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Alumínium (fém et composés oldhatatlan anyagok, frakció alvéolaire) # Alumínium (metaal en onoplosbare verbindingen, inadembare fractie)
OEL TWA	1 mg/m ³
Szabályozási hivatkozás	Koninklijk besluit/Arrêté royal 2020.11.19.
Horvátország – Foglalkozási expozíciós határértékek	
GVI (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ (összes por, belélegezhető részecskék) 4 mg/m ³ (belélegezhető por)
Dánia – Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA [1]	5 mg/m ³ (összesen) 2 mg/m ³ (belélegezhető)
Észtország – Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	10 mg/m ³ (összes por) 4 mg/m ³ (belélegezhető por)
Franciaország – Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Alumínium (trioxid de di-)
VME (OEL TWA)	10 mg/m ³
Megjegyzés	Valeurs recommandées/admises

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

Alumínium-oxid (1344-28-1)	
Szabályozási hivatkozás	Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)
Görögország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Αλουμίνα, α-
OEL TWA	10 mg/m ³ (belélegezhető frakció) 5 mg/m ³ (belélegezhető frakció)
Szabályozási hivatkozás	Π.Δ. 90/1999. έτους χημικούς παράγοντες κατά τη διάρκεια της ερίγαις
Magyarország - Foglalkozási Expozíciós Határértékek	
AK (OEL TWA)	6 mg/m ³ (belélegezhető por)
Írország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Alumínium-oxidok
OEL TWA [1]	4 mg/m ³ belélegezhető por 10 mg/m ³ teljes belélegezhető por
Szabályozási hivatkozás	Vegyí anyagokkal kapcsolatos gyakorlati kódex 2020
Lettország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	6 mg/m ³ (dezintegrációs aeroszol)
Litvánia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
IPRV (OEL TWA)	5 mg/m ³ (belélegezhető frakció) 2 mg/m ³ (belélegezhető frakció)
Lengyelország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Tritlenek glinu
NDS (OEL TWA)	2,5 mg/m ³ (belélegezhető frakció) 1,2 mg/m ³ (belélegezhető frakció)
Szabályozási hivatkozás	Dz. U. 2018 poz. 1286
Portugália - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	10 mg/m ³ (azbesztet nem tartalmazó részecskék és <1% kristályos szilícium-dioxid)
OEL vegyi kategória	A4 - Nem minősíthető humán rákkeltőnek
Románia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
OEL TWA	2 mg/m ³ (aeroszolok) 3 mg/m ³ (por (alumínium és alumínium-oxidok) 1 mg/m ³ (füst (alumínium és alumínium-oxidok))
OEL STEL	5 mg/m ³ (aeroszolok) 10 mg/m ³ (por (alumínium és alumínium-oxidok) 3 mg/m ³ (füst (alumínium és alumínium-oxidok))
Szlovákia - Foglalkozási expozíciós határértékek	
NPHV (OEL TWA) [1]	4 mg/m ³ (belélegezhető por)
Spanyolország - Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Óxido de aluminio (Corindón)
VLA-ED (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³
Szabályozási hivatkozás	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en España 2019. INSHT

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

Alumínium-oxid (1344-28-1)	
Svédország – Foglalkozási expozíciós határértékek	
NGV (OEL TWA)	5 mg/m ³ (összes por) 2 mg/m ³ (belélegezhető frakció)
Egyesült Királyság – Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Alumínium-oxidok
WEL TWA (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ belélegezhető por 4 mg/m ³ belélegezhető por
Szabályozási hivatkozás	EH40/2005 (negyedik kiadás, 2020). HSE
Norvégia – Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Alumíniumoxid
Grenseverdi (OEL TWA) [1]	10 mg/m ³ (egyenlő a zavaró por határértékével)
Korttidsverdi (OEL STEL)	15 mg/m ³ (egyenlő a zavaró por határértékével)
Szabályozási hivatkozás	FOR-2020-04-06-695
Svájc – Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	Alumínium-oxid / Alumíniumoxid [Korund]
MAK (OEL TWA) [1]	3 mg/m ³ (belélegezhető por, füst)
KZGW (OEL STEL)	24 mg/m ³ (belélegezhető por, füst)
Kritikus toxicitás	Formel / Formal
Jelölés	B/B
Megjegyzés	NIOSH
Szabályozási hivatkozás	www.suva.ch, 2020.01.01
Svájc – BAT	
DENEVÉR	60 µg/g kreatinin Paraméter: Alumínium - Közeg: vizelet - Mintavételi idő: nincs korlátozás
5-Klór-2-metil-3(2H)-izotiazolon, keverék 2-metil-3(2H)-izotiazolonnal (55965-84-9)	
Ausztria – Foglalkozási expozíciós határértékek	
MAK (OEL TWA)	0,05 mg/m ³ (5-klór-2-metil-2,3-dihidroizotiazol-3-on és 2-metil-2,3-dihidroizotiazol-3-on 3:1 arányú keveréke)
OEL vegyi kategória	Bőrrézenyítő
Svájc – Foglalkozási expozíciós határértékek	
Helyi név	2,3-dihidro-izotiazol-3-on de 5-klór-2-metil és 2,3-dihidro-izotiazol-3-on 2-metil [2,3-dihidro-izotiazol-3-on de 5-klór-2-metil, 2,3-dihidro-izotiazol-3-on de 2-metil] / 5-klór-2-metil-2,3-dihidro-izotiazol-3-on és 2-metil-2,3-dihidroizotiazol-3-on [2-Metil-2,3-dihidroizotiazol-3-on, 5-klór-2-metil-2,3-dihidroizotiazol-3-on]
MAK (OEL TWA) [1]	0,2 mg/m ³ (i) / (e)
KZGW (OEL STEL)	0,4 mg/m ³ (i) / (e)
Kritikus toxicitás	VRS, Peau, Yeux / OAW, Haut, Auge
Jelölés	S, SSc/ S, SSc
Szabályozási hivatkozás	www.suva.ch, 2021.01.01

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

Nátrium-nitrát (7631-99-4)

Cseh Köztársaság – Foglalkozási expozíciós határértékek

PEL (OEL TWA)	6 mg/m ³ (por)
---------------	---------------------------

8.1.2. Javasolt megfigyelési eljárások További

információ nem áll rendelkezésre

8.1.3. Légszennyező anyagok keletkeztek

További információ nem áll rendelkezésre

8.1.4. DNEL és PNEC

További információ nem áll rendelkezésre

8.1.5. Szalagozás szabályozása

További információ nem áll rendelkezésre

8.2. Expozíció ellenőrzése

8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzések

Megfelelő műszaki ellenőrzések:

Biztosítsa a munkaállomás jó szellőzését.

8.2.2. Személyi védőfelszerelés

Egyéni védőeszközök: Kesztyű.

Az egyéni védőfelszerelés szimbólumai:



8.2.2.1. Szem- és arcvédelem

Szemvédelem:

Biztonsági szemüveg. Vegyi védőszemüveg vagy védőszemüveg

8.2.2.2. Bőrvédelem

Bőr- és testvédelem: Viseljen

megfelelő védőruházatot

Kézvédelem:

Védőkesztyű. Nitril gumi kesztyű

8.2.2.3. Légutak védelme

Légutak védelme:

Nem megfelelő szellőzés esetén megfelelő légzőkészüléket kell viselni. A kilégzési szeleppel ellátott finomporos maszk használata akkor javasolt, ha a por és a köd meghaladja az EN149:2001 + A1:2009 FFP2 NR szabvány szerinti expozíciós határértékeket a levegőben. A légzőmaszkot akkor kell viselni, ha a légúti veszélyeket azonosították és értékelték. A légzésvédelmet mindig mennyiségi expozíciós értékelések alapján kell meghatározni.

8.2.2.4. Termikus veszélyek

További információ nem áll rendelkezésre

8.2.3. Környezeti expozíció ellenőrzése

Környezeti expozíció ellenőrzése:

Kerülni kell a környezetbe jutást.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Információk az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokról

Fizikai állapot

: Szilárd

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

Szín	: Krém.
Kinézet	: Vastag paszta.
Szag	: kellemes.
Szagküszöb	: Nem elérhető
Olvadáspont	: Nem elérhető
Fagypon	: ≈ 0 °C
Forráspont	: Nem elérhető
Gyúlékonyság	: Nem gyúlékony.
Robbanásveszélyes tulajdonságok	: A termék nem robbanásveszélyes.
Oxidáló tulajdonságok	: Nem oxidáló anyag az EK kritériumok szerint. Nem
Robbanási határok	: alkalmazható
Alsó robbanási határ (LEL)	: Nem alkalmazható
Felső robbanási határ (UEL)	: Nem alkalmazható
Lobbanáspont	: > 93 °C
Öngyulladás hőmérséklet	: Nem alkalmazható
Bomlási hőmérséklet	: Nem elérhető
	: 9-10
pH-jú oldat	: Nem elérhető
Viszkózitás, kinematikai	: 53000 mm ² /s
Oldhatóság	: Enyhén oldódik.
Megoszlási hányados n-oktanol/víz (Log Kow)	: Nem elérhető
Gőznyomás	: Nem elérhető
Gőznyomás 50 °C-on	: Nem elérhető
Sűrűség	: Nem elérhető
Relatív sűrűség	: 1.44
Relatív gőzsűrűség 20 °C-on	: Nem alkalmazható
Részecskeméret	: Nem elérhető
Részecskeméret-eloszlás	: Nem elérhető
Részecske alakja	: Nem elérhető
Részecske oldalarány	: Nem elérhető
Részecske aggregációs állapot	: Nem elérhető
Részecske agglomerációs állapot	: Nem elérhető
Részecske fajlagos felület	: Nem elérhető
Részecske porosság	: Nem elérhető

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Információk a fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozóan

További információ nem áll rendelkezésre

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

VOC tartalom : 177 g/l

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakcióképesség

A termék normál használati, tárolási és szállítási körülmények között nem reakcióképes.

10.2. Kémiai stabilitás

Normál körülmények között stabil.

10.3. Veszélyes reakciók lehetősége

Normál felhasználási körülmények között veszélyes reakciók nem ismertek.

10.4. Kerülendő körülmények

Az ajánlott tárolási és kezelési feltételek mellett egyik sem (lásd a 7. pontot).

10.5. Nem összeférhető anyagok

További információ nem áll rendelkezésre

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Normál tárolási és felhasználási körülmények között veszélyes bomlástermékek nem keletkezhetnek.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

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

Akut toxicitás (orális) : Nem minősített
Akut toxicitás (dermális) Akut toxicitás (belélegzés) : Nem minősített
: Nem minősített

Fenyőolaj (8000-41-7)	
LD50 orális patkány	2900 mg/kg
LD50 dermális nyúl	> 3000 mg/kg
Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás (64742-82-1)	
LD50 orális patkány	> 5000 mg/kg
LD50 dermális nyúl	> 3160 mg/kg
Kerozin (ásványolaj) (8008-20-6)	
LD50 orális patkány	> 5000 mg/ttkg Állat: patkány, Útmutató: EPA OTS 798.1175 (Akut orális toxicitás), Útmutató: OECD 420. iránymutatás (Akut orális toxicitás – fix dóziszú módszer)
LD50 dermális nyúl	> 2000 mg/testtömeg-kg Állat: nyúl, Útmutató: EPA OTS 798.1100 (Akut dermális toxicitás), Útmutató: OECD 402. iránymutatás (Akut dermális toxicitás)
LC50 Belélegzés - Patkány	> 5,28 mg/l levegő Állat: patkány, Útmutató: OECD Guideline 403 (Akut inhalációs toxicitás), 95% CL: 0,42 -
Fehér ásványolaj (ásványolaj) (8042-47-5)	
LD50 orális patkány	> 5000 mg/ttkg Állat: patkány, Útmutató: OECD 401. irányelv (Akut orális toxicitás)
LD50 dermális nyúl	> 2000 mg/testtömeg-kg Állat: nyúl, Útmutató: OECD 402. iránymutatás (Akut dermális toxicitás)
LC50 Belélegzés - Patkány	> 5 mg/l levegő Állat: patkány, Útmutató: OECD Guideline 403 (Akut belélegzési toxicitás)
Alumínium-oxid (1344-28-1)	
LD50 orális patkány	> 5000 mg/kg
5-Klór-2-metil-3(2H)-izotiazolon, keverék 2-metil-3(2H)-izotiazolonnal (55965-84-9)	
LD50 orális patkány	53 mg/kg
LD50 dermális patkány	> 141 mg/kg
Nátrium-nitrát (7631-99-4)	
LD50 orális patkány	≈ 3430 mg/ttkg Állat: patkány, Útmutató: OECD Guideline 401 (Akut orális toxicitás)
LD50 dermális patkány	> 5000 mg/testtömeg-kg Állat: patkány, Útmutató: OECD 402. iránymutatás (Akut dermális toxicitás)
1,2-benzotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)	
LD50 orális patkány	1020 mg/kg
LD50 szájon át	670 mg/kg
LD50 dermális patkány	> 2000 mg/ttkg Állat: patkány, Útmutató: OECD 402. iránymutatás (Akut dermális toxicitás)

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

Bőrkorrózió/bőrirritáció	: Nem minősített pH: 9-10
Súlyos szemkárosodás/irritáció	: Nem minősített pH: 9-10
Légúti vagy bőrszenzibilizáció	: Allergiás bőrreakciót válthat ki. Nem
Csírasejt-mutagenitás	: minősített
Rákkeltő hatás	: Nem minősített
Reprodukciós toxicitás	: Nem minősített

Kerozin (ásványolaj) (8008-20-6)

NOAEL (állat/hím, F0/P)	≥ 3000 mg/ttkg Állat: patkány, Állat neme: hím
-------------------------	--

Alumínium-oxid (1344-28-1)

NOAEL (állat/hím, F0/P)	1000 mg/testtömeg-kg Állat: patkány, állat neme: hím, Útmutató: OECD 422. iránymutatás (Reprodukciós/fejlődési toxicitási szűrővizsgálattal végzett kombinált ismételt dóziszú toxicitási vizsgálat)
-------------------------	--

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)

NOAEL (állat/nőstény, F1)	56,6 mg/testtömeg-kg Állat: patkány, állat neme: nőstény, Útmutató: EPA OPPTS 870.3800 (Szaporodási és termékenységi hatások)
---------------------------	---

STOT – egyszeri expozíció	: Nem minősített
---------------------------	------------------

Fenyőolaj (8000-41-7)

LOAEL (orális, patkány)	> 2000 mg/ttkg
-------------------------	----------------

LOAEL (bőr, patkány/nyúl)	> 2000 mg/ttkg
---------------------------	----------------

NOAEC (belélegzés, patkány, gáz)	2230 mg/l
----------------------------------	-----------

Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás (64742-82-1)

STOT – egyszeri expozíció	Álmoságot vagy szédülést okozhat.
---------------------------	-----------------------------------

Kerozin (ásványolaj) (8008-20-6)

STOT – egyszeri expozíció	Álmoságot vagy szédülést okozhat.
---------------------------	-----------------------------------

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT).	: Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
---	--

Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás (64742-82-1)

Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT).	Ismétlődő vagy hosszan tartó expozíció esetén károsítja a szerveket.
---	--

Kerozin (ásványolaj) (8008-20-6)

NOAEL (orális, patkány, 90 nap)	750 mg/ttkg Állat: patkány, Állati nem: nőstény
---------------------------------	---

NOAEC (belélegzés, patkány, gőz, 90 nap)	≥ 0,024 mg/l levegő Állat: patkány, Útmutató: OECD Guideline 412 (Szubakut belégzési toxicitás: 28 napos vizsgálat)
--	---

Fehér ásványolaj (ásványolaj) (8042-47-5)

NOAEL (orális, patkány, 90 nap)	≥ 1200 mg/ttkg Állat: patkány, Útmutató: OECD 453. iránymutatás (kombinált krónikus toxicitási/karcinogenitási vizsgálatok)
---------------------------------	---

Alumínium-oxid (1344-28-1)

NOAEC (belélegzés, patkány, por/köd/füst, 90 nap)	0,015 mg/l levegő Állat: patkány, Útmutató: OECD Guideline 452 (krónikus toxicitási vizsgálatok)
---	--

NOAEC (belélegzés, patkány, por/köd/füst, 90 nap)	0,07 mg/l levegő Állat: patkány, Útmutató: OECD Guideline 413 (Szubkrónikus belégzési toxicitás: 90 napos vizsgálat)
---	--

Nátrium-nitrát (7631-99-4)

NOAEL (orális, patkány, 90 nap)	≥ 1500 mg/ttkg Állat: patkány, Útmutató: OECD 422. iránymutatás (Reprodukciós/fejlődési toxicitási szűrővizsgálattal végzett kombinált ismételt dóziszú toxicitási vizsgálat)
---------------------------------	---

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

Aspirációs veszély : Nincs besorolva

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Viszkozitás, kinematikai 53000 mm²/s

11.2. Egyéb veszélyekre vonatkozó információk

További információ nem áll rendelkezésre

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökológia – általános : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Veszélyes a vízi környezetre, rövid távú (akut) : Nem minősített

Veszélyes a vízi környezetre, hosszú távú : Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

(krónikus)

Nem gyorsan lebomlik

Fenyőolaj (8000-41-7)

LC50 – hal [1] 0,8 – 6,1 g/l

EC50 – Rák [1] 0,634 – 5,2 mg/l

EC50 72h – algák [1] 68 mg/l

Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás (64742-82-1)

LC50 – hal [1] < 30 mg/l

EC50 – Rák [1] < 22 mg/l

EC50 72h – algák [1] < 10 mg/l

Alumínium-oxid (1344-28-1)

EC50 72h – algák [1] 1,05 mg/l Tesztorganizmusok (fajok): Pseudokirchneriella subcapitata (korábbi elnevezések: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

EC50 72h – Algák [2] 0,2 mg/l Tesztorganizmusok (fajok): Pseudokirchneriella subcapitata (korábbi elnevezések: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

5-Klór-2-metil-3(2H)-izotiazolon, keverék 2-metil-3(2H)-izotiazolonnal (55965-84-9)

LC50 – hal [1] 0,22 mg/l (szivárványos pisztráng) (OECD 203)

EC50 – Rák [1] 0,1 mg/l

EC50 – Rák [2] 0,0052 mg/l (Skeletonema costatum) (OECD 201)

EC50 72h – algák [1] 0,048 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

NOEC krónikus hal 0,0098 mg/l 28 nap (szivárványos pisztráng) (OECD 210)

NOEC krónikus rákfélék 0,004 mg/l 21 nap (Daphnia) (OECD 211)

NOEC krónikus algák 0,0012 mg/l 72 óra (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

Nátrium-nitrát (7631-99-4)

LC50 – hal [1] 2000 mg/l (Expozíciós idő: 96 óra - Faj: Lepomis macrochirus [statikus])

LC50 – hal [2] 994,4 – 1107 mg/l (Expozíciós idő: 96 óra - Faj: Oncorhynchus mykiss [statikus])

1,2-benzotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)

LC50 – hal [1] ≈ 16,7 mg/l Teszt organizmusok (fajok): Cyprinodon variegatus

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

1,2-benzotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)

LC50 – hal [2]	2,15 mg/l Tesztorganizmusok (fajok): Oncorhynchus mykiss (korábbi név: Salmo gairdneri)
EC50 – Rák [1]	2,94 mg/l Tesztorganizmusok (fajok): Daphnia magna
EC50 – Rák [2]	2,9 mg/l Tesztorganizmusok (fajok): Daphnia magna

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Perzisztencia és lebonthatóság	Ehhez a termékhez nem állnak rendelkezésre tartóssági adatok.
--------------------------------	---

Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás (64742-82-1)

Biológiai lebomlás	75 %
--------------------	------

12.3. Bioakkumulációs potenciál

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Bioakkumulációs potenciál	Bioakkumulációs adat nem áll rendelkezésre.
---------------------------	---

5-Klór-2-metil-3(2H)-izotiazolon, keverék 2-metil-3(2H)-izotiazolonnal (55965-84-9)

Biokoncentrációs faktor (BCF REACH)	3,6 (számított) S 1177
-------------------------------------	------------------------

Nátrium-nitrát (7631-99-4)

Megoszlási hányados n-oktanol/víz (Log Pow)	- 3,8 (25 °C-on)
---	------------------

1,2-benzotiazol-3(2H)-on (2634-33-5)

Megoszlási hányados n-oktanol/víz (Log Pow)	1,3 (25 °C)
---	-------------

12.4. Mobilitás a talajban

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Ökológia - talaj	A legtöbb környezeti körülmény között félszilárd. Ha talajba kerül, adszorbeálódik a talajrészecskékhez, és nem lesz mozgékony.
------------------	---

12.5. A PBT- és vPvB-értékelés eredményei

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Ez az anyag/keverék nem felel meg a REACH rendelet XIII. mellékletének PBT kritériumainak
Ez az anyag/keverék nem felel meg a REACH rendelet XIII. mellékletének vPvB kritériumainak

12.6. Endokrin zavaró tulajdonságok

További információ nem áll rendelkezésre

12.7. Egyéb káros hatások

További információ nem áll rendelkezésre

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Hulladékkezelési módszerek	: A tartalom/tárolóedény ártalmatlanítása az engedéllyel rendelkező gyűjtő válogatási utasításainak
Európai Hulladéklista (LoW) kód	: megfelelően. 08 04 11* - szerves oldószereket vagy egyéb veszélyes anyagokat tartalmazó ragasztó- és tömítőszapok

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

HP kód	: HP13 – „Szenzibilizáló”: olyan hulladék, amely egy vagy több olyan anyagot tartalmaz, amelyekről ismert, hogy szenzibilizáló hatást gyakorolnak a bőrre vagy a légzőszervekre. HP14 – „Ökotoxikus” hulladék, amely azonnali vagy késleltetett kockázatot jelent vagy jelenthet a környezetet egy vagy több szektorára HP5 – „Célszervi toxicitás (STOT)/Aspirációs toxicitás:” hulladék, amely célszervi toxicitást okozhat akár egyszeri, akár ismételt expozíció következtében, vagy amely aspirációt követően akut toxikus hatásokat okoz.
Veszélyes Hulladék Csoport	: H - Szerves vegyszerek halogén vagy kén nélkül (pl. vízbázisú ragasztó, lakk vagy festék), vagy kevert szerves és szervesetlen anyagok.

14. SZAKASZ: Szállítási információk

Az ADR / IMDG / IATA / ADN / RID szabványoknak megfelelően

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN szám vagy azonosító szám				
Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
14.2. Az ENSZ megfelelő szállítási megnevezése				
Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)				
Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
14.4. Csomagoló csoport				
Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
14.5. Környezeti veszélyek				
Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott	Nem szabályozott
Kiegészítő információ nem áll rendelkezésre				

14.6. Különleges óvintézkedések a felhasználó számára

Szárazföldi szállítás

Nem szabályozott

Tengeri szállítás

Nem szabályozott

Légi közlekedés

Nem szabályozott

Belvízi szállítás Nem szabályozott

Vasúti szállítás

Nem szabályozott

14.7. Ömlesztett tengeri szállítás az IMO okmányai szerint

Nem alkalmazható

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

15. SZAKASZ: Szabályozási információk

15.1. Az adott anyagra vagy keverékre vonatkozó biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

15.1.1. EU-rendeletek

EU korlátozási lista (REACH XVII. melléklet)	
Referencia kód	Alkalmazható
3(a)	Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás ; Kerozin (ásványolaj)
3(b)	fenyőolaj ; Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás ; Kerozin (ásványolaj)
3(c)	fenyőolaj ; Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás ; Kerozin (ásványolaj)
40.	Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás ; Kerozin (ásványolaj)

Nem tartalmaz a REACH jelöltlistáján szereplő anyagot Nem

tartalmaz a REACH XIV. melléklete szerinti anyagokat

Nem tartalmaz olyan anyagot, amelyre az Európai Parlament és a Tanács 2012. július 4-i 649/2012/EU rendelete vonatkozik a veszélyes vegyi anyagok kivételéről és importjáról.

Nem tartalmaz olyan anyagot, amely a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról szóló, 2019. június 20-i 2019/1021/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozik.

A robbanóanyag-prekurzorok forgalomba hozataláról és felhasználásáról szóló, 2019. június 20-i (EU) 2019/1148/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatálya alá tartozó anyagot tartalmaz.

II. MELLÉKLET BEJELENTETHETŐ ROBBANÓANYAG-PREKURZOROK

Az önmagukban, keverékekben vagy olyan anyagokban lévő anyagok listája, amelyek gyanús ügyleteit, jelentős eltűnését és lopását 24 órán belül jelenteni kell az illetékes nemzeti kapcsolattartó pontnak.

Név	CAS-szám	Kombinált Elnevezéstan kód (KN)	Kombinált nomenklatura kódja olyan összetevők nélküli keverékhez, amely más KN-kód alá sorolja be
Nátrium-nitrát	7631-99-4	3102 50 00	ex 3824 99 96

Lásd: https://ec.europa.eu/home-affairs/sites/default/files/what-we-do/policies/crisis-and-terrorism/explosives/explosivesprecursors/docs/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

VOC tartalom : 177 g/l

15.1.2. Nemzeti előírások

Franciaország	
Foglalkozási betegségek	
Kód	Leírás
RG 65	Az allergiás mechanizmus ekcémászerű elváltozásai
RG 66	Foglalkozási rhinitis és asztma

Németország

Vízveszélyességi osztály (WGK)

: WGK 3, Vízre nagyon veszélyes (AwSV szerinti osztályozás, 1. melléklet) Nem vonatkozik a

Veszélyes eseményekről szóló rendelet (12. BImSchV)

: veszélyes eseményekről szóló rendelet (12. BImSchV) hatálya alá.

Hollandia

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

: Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás anyagok, Kerozin (ásványolaj) szerepel

SZW-lijst van mutagene stoffen

: Szénhidrogének, C9-12, n-alkánok, izoalkánok, ciklikus, (2-25%) aromás anyagok, Kerozin (ásványolaj) szerepel

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding

: Egyik összetevő sem szerepel a listán.

SZW-lijst van reprotoxische stoffen –

: Egyik összetevő sem szerepel a listán

Vruchtbaarheid

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling

: Egyik összetevő sem szerepel a listán

Dánia

Osztályozási megjegyzések

: A tűzveszélyes folyadékok tárolására vonatkozó vészhelyzeti kezelési irányelveket be kell

Dán nemzeti szabályozás

: tartani. 18 év alatti fiatalok nem használhatják a terméket. A termékkel dolgozó terhes/szoptató nők nem érintkezhetnek közvetlenül a termékkel.

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

Svájc

Tárolási osztály (LK)

: LK 6.1 - Mérgező anyagok

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági értékelést nem végeztek

16. SZAKASZ: Egyéb információk

Rövidítések és betűszavak:

ADN	Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról
ADR	Európai Megállapodás a Veszélyes Áruk Nemzetközi Közúti Szállításáról
ATE	Akut toxicitási becslés
BLV	Biológiai határérték
CAS-szám	Chemical Abstract Service number
CLP	Osztályozási címkézés Csomagolási rendelet; 1272/2008/EK rendelet
DMEL	Származtatott minimális hatásszint
DNEL	Származtatott hatásmentes szint
EC50	Medián effektív koncentráció
EK-sz.	Európai Közösségi szám
HU	Európai szabvány
IATA	Nemzetközi légi szállítási szervezet
IMDG	Nemzetközi tengeri veszélyes áruk
LC50	Medián halálos koncentráció
LD50	Medián halálos dózis
LOAEL	A legalacsonyabb megfigyelt káros hatások szintje
NOAEC	Nem észlelhető káros hatású koncentráció
NOAEL	Nem észlelt káros hatás szint
NOEC	Nem észlelhető hatás koncentráció
OEL	Foglalkozási expozíciós határérték
PBT	Perzisztens bioakkumulatív mérgező
PNEC	Megjósolt hatásmentes koncentráció
REACH	A vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról szóló 1907/2006/EK rendelet
RID	A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállítására vonatkozó szabályok
SDS	Biztonsági adatlap
vPvB	Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív
WGK	Vízveszélyességi osztály

A H- és EUH-mondatok teljes szövege:

Acute Tox. 2 (dermális)	Akut toxicitás (dermális), 2. kategória
Acute Tox. 2 (belégzés)	Akut toxicitás (belégzés), 2. kategória
Acute Tox. 3 (Szóbeli)	Akut toxicitás (orális), 3. kategória
Acute Tox. 4 (Szóbeli)	Akut toxicitás (orális), 4. kategória

FARECLA G3 REGULAR MINŐSÉGŰ PASZTA KÉPÜLET

Biztonsági adatlap

az (EU) 2020/878 rendelettel módosított 1907/2006/EK REACH rendelet szerint

A H- és EUH-mondatok teljes szövege:	
Vízi akut 1	Veszélyes a vízi környezetre – Akut veszély, 1. kategória
Krónikus vízi 1	Veszélyes a vízi környezetre – Krónikus veszély, 1. kategória
Krónikus vízi 2	Veszélyes a vízi környezetre – Krónikus veszély, 2. kategória
Áspiskigyó. Tox. 1	Aspirációs veszély, 1. kategória
Eye Dam. 1	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 1. kategória
Eye Irrit. 2	Súlyos szemkárosodás/szemirritáció, 2. kategória
Nagyzolás. Liq. 3	Tűzveszélyes folyadékok, 3. kategória
H226	Gyúlékony folyadék és gőz.
H272	Erősítheti a tüzet; oxidálószer.
H301	Lenyelve mérgező.
H302	Lenyelve ártalmas.
H304	Lenyelve és a légutakba kerülve halálos lehet.
H310	Bőrrel érintkezve halálos.
H314	Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.
H315	Bőrirritációt okoz.
H317	Allergiás bőrreakciót válthat ki.
H318	Súlyos szemkárosodást okoz.
H319	Súlyos szemirritációt okoz.
H330	Belélegezve halálos.
H336	Álmosságot vagy szédülést okozhat.
H372	Ismétlődő vagy hosszan tartó expozíció esetén károsítja a szerveket.
H373	Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket.
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.
H412	Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.
Ökör. Sol. 2	Oxidáló szilárd anyagok, 2. kategória
Skin Corr. 1C	Bőrkorrózió/bőrirritáció, 1. kategória, 1C. alkategória
Skin Irrit. 2	Bőrkorrózió/bőrirritáció, 2. kategória
Skin Sens. 1	Bőrszenzibilizáció, 1. kategória
Skin Sens. 1A	Bőrszenzibilizáció, 1A kategória
STOT RE 1	Célszervi toxicitás – Ismétlődő expozíció, 1. kategória
STOT SE 3	Célszervi toxicitás – Egyszeri expozíció, 3. kategória, Narcosis

Biztonsági adatlap (SDS), EU

Bár a Farecla Products Ltd. úgy véli, hogy az itt található adatok és információk tényszerűek, és a vélemények képzett szakértők véleményét képezzik, ezek nem tekinthetők garanciának vagy nyilatkozatnak, amelyért a Farecla jogi felelősséget vállal. Kizárólag ellenszolgáltatás, kivizsgálás, adatok és tájékoztatás céljából kínáljuk őket a vonatkozó törvényeknek és előírásoknak megfelelően.