

**FOAMGLAS®**

BIZTONSÁGI ADATLAP

Ez a biztonsági adatlap megfelel a következő követelményeknek:
(EK) 1907/2006 szabályzat és (EK) 1272/2008 szabályzat

Felülvizsgálat dátuma 28-okt.-2020

Verziószám 1

1. szakasz: AZ ANYAG/KEVERÉK ÉS A VÁLLALAT/VÁLLALKOZÁS AZONOSÍTÁSA

1.1. Termékazonosító

Termék neve PC HTAA
Biztonsági adatlap száma OCPC00078

Tiszta anyag/keverék Elegy

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

Javasolt felhasználás • Foglalkozásszerű felhasználókra korlátozva

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Beszállító

Pittsburgh Corning Europe
Albertkade 1
3980 - Tessenderlo, Belgium

E-mail cím SDS.compliance@owenscorning.com
Company Website www.foamglas.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefon +32 (0)13 661 721 (only during business hours)

Sürgősségi telefon - - 1272/2008/EK - 45. cikk	
Európa	112
Ausztria	Vergiftungsinformationszentrale (Poisons Information Centre) +43 1 406 43 43
Belgium	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum/Gifnotrufcentralec/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid +32 70 245 245
Bulgária	Национален токсикологичен информационен център (National Toxicological Information Centre) National Clinical Toxicology Centre, Emergency Medical Institute "Pirogov" +359 2 9154 409
Horvátország	Centar za kontrolu otrovanjaInstitut za medicinska istraživanja i medicinu rada +385 1 234 8342
Cseh Köztársaság	Toxikologické informační středisko +420 2 2491 9293/5402 +42 2 2491 5402
Dánia	GiftlinjenBispebjerg Hospital +45 82 12 12 12 +45 35 31 55 55
Finnország	Myrkytystietokeskus +358 9 471 977
Franciaország	ORFILA Hôpital Fernand Widal +33 1 45 42 59 59
Németország	Giftnotruf der CharitéCharité-Universitätsmedizin - Campus Benjamin Franklin, Berlin +49 30 19240
Magyarország	Országos Kémiai Biztonsági Intézet (National Institute of Chemical Safety)Egészségügyi Toxikológiai Tájékoztató Szolgálat (Health Toxicological Information Service) +36 80 20 11 99
Írország	National Poisons Information Centre +353 18 37 99 64/+353 1809 21 66
Olaszország	Centro Antiveneni (Poisons Centre)Dipartimento di Tossicologia Clinica, Università Cattolica del Sacro Cuore +39 06 305 4343
Lettország	Valsts Toksikoloģijas centra Saindēšanās un zāļu informācijas centrs. +371 67042473
Litvánia	Apsinuodijimų kontrolės ir informacijos biuras +370 5 236 20 52/ +370 687 53378 +370 687 53378
Hollandia	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)NB Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen +31 30 274 88 88

Norvégia	GiftinformasjonenGiftinformasjonssentralen (Helsedirektoratet) +47 22 591300
Lengyelország	Informacji toksykologicznej (National Poisons Information Centre)The Nofer Institute of Occupational Medicine (Łódź) +48 42 63 14 724
Portugália	Centro de Informação AntivenenosInstituto Nacional de Emergência Médica (INEM) 808 250 143 (Para uso apenas em Portugal),+351 21 330 3284
Románia	Biroul RSI si Informare ToxicologicaApelabil intre orele 8:00 – 15:00 +40 21 318 36 06 (Apelabil intre orele 8:00-15:00)
Oroszország	Информационно-консультативный токсикологический центр Министерства здравоохранения Российской Федерации (RTIAC)Министерство здравоохранения Российской Федерации (Ministry of Health of the Russian Federation) +74 959 28 16 87 (русский)
Saudi Arabia	The Regional Poison Control Center, Dammam (DPCC) +966 55 388 0087
Szlovákia	Národné toxikologické informačné centrum (National Toxicological Information Centre) (NTIC)University Hospital Bratislava +421 254 77 41 66
Szlovénia	Poison CentreDivision of Internal Medicine + 386 41 650 500
Spanyolország	Servicio de Información ToxicológicaInstituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses +34 91 562 04 20
Svédország	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital +46 833 12 31 (International) 112 - begär Giftinformation (National)
Svájc	Centre Suisse d'Information ToxicologiqueSwiss Toxicological Information Centre 145 / +41 442 51 51 51
Törökország	Toxicology Department and Poisons Centre Refik Saydam Central Institute of Hygiene 0 800 314 7900 (Turkey) only+90 0312 433 70 01
Egyesült Királyság	National Poisons Information Service 0844 892 0111 (UK only, Monday-Friday, 8:00-18:00 hours, healthcare professionals only)

2. szakasz: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1 Besorolás az (EK) 1272/2008 (CLP) szabályzat szerint

Bőrmarás/bőrirritáció	2. kategória
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	1. kategória
Célszervi toxicitás (egyszeri expozíció)	3. kategória

2.2. Címkézési elemek



Jelzőszó

Veszély

Veszélyre utaló mondatok

H315 – Bőrirritáló hatású
H318 – Súlyos szemkárosodást okoz
H335 – Légúti irritációt okozhat

EUH208 – (Calcium Hydroxide)-t tartalmaz

Óvatosságra intő mondatok

P102 – Gyermekektől elzárva tartandó
P261 – Kerülje a por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzését
P280 – Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő használata kötelező
P302 + P352 - HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel
P304 + P340 - BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni
P305 + P351 + P338 – SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása
P310 - Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ vagy orvoshoz
P501 – A tartalom/edény elhelyezése hulladékként: jóváhagyott hulladékkezelő létesítményben

2.3. Egyéb veszélyek**3. szakasz: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK****3.1 Anyagok**

Nem alkalmazható

3.2 Keverékek

Kémiai név	EK-szám	CAS sz	Tömeg%	2.1 Besorolás az (EK) 1272/2008 (CLP) szabályzat szerint	REACH törzskönyvi szám
Kalcium-hidroxid	215-137-3	1305-62-0	5-10	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Damage 1 (H318) STOTE-SE 3 (H335)	Nem áll rendelkezésre adat

A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt**4. szakasz: ELSŐSEGÉLY-NYÚJTÁSI INTÉZKEDÉSEK****4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése****Általános tanács**

Elsősegélynyújtó: figyeljen az önvédelemre. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon száján át. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz. Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az illetékes orvosnak.

Belélegzés

- BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni
- Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz

Bőrrel való érintkezés

- A szennyezett ruhadarabot le kell vetni
- Bő vízzel mossa le
- Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz
- A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni

Szembe kerülés

- Ha szembe kerül, bő vízzel azonnal mossa ki és forduljon orvoshoz

Lenyelés

- A száját ki kell öblíteni
- Ne hánytasd magad
- Azonnal hívjon orvost

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások**Tünetek**

- Légúti irritációt okozhat
- Bőrirritáló hatású
- Súlyos szemkárosodást okoz
- A szemek vörösségét és könnyezését okozhatja
- Hasi fájdalom
- Lenyelve emésztőrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Az orvosok figyelmébe

Alkalmazzon tüneti kezelést.

5. szakasz: TÚZOLTÁSI INTÉZKEDÉSEK**5.1. Oltóanyag**

Megfelelő oltóanyag

- Hab

- Szén-dioxid (CO₂)
- Száraz oltópor

Alkalmatlan oltóanyag

NE HASZNÁLJON VÍZET

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek

Nem éghető.

Veszélyes égéstermékek

Szénoxidok.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak

Evakuálja a személyzetet biztonságos területekre. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Viseljen önhordó légzőkészüléket a tűzoltáshoz, ha szükséges. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását.

6. szakasz: INTÉZKEDÉSEK VÉLETLENSZERŰ KÖRNYEZETBE JUTÁS ESETÉN**6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások**

Személyes óvintézkedések

- Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben
- Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező
- Evakuálja a személyzetet biztonságos területekre
- Kerülje a porkeltést
- Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést
- A por belélegzése tilos

Vészhelyzeti beavatkozóknak

- Ellenőrizni kell a vészhelyzet-elhárítás és ártalmatlanítási eljárások és gyakorlatok meglétét.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések

- További ökotoxikológiai információkért lásd a 12. szakaszt
- Ne engedje, hogy bármilyen csatornába, a földre vagy bármilyen víztömegbe jusson
- Tájékoztatni kell a helyi hatóságokat, ha a jelentősebb kiömléseket nem tudják visszatartani

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Elhatárolási módszerek

- Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető

Feltisztítási módszerek

- Gáttal zárja körül
- A kiömlött port fedje la műanyag fóliával vagy kátránypapírral a szétterjedés minimalizálása és a szárazság megőrzése érdekében
- Szedje fel mechanikailag, megfelelő konténerekbe rakva ártalmatlanításhoz
- Söpörje fel és lapátolja megfelelő edényzetbe az ártalmatlanításhoz
- Alaposan tisztítsa meg a szennyezett felületet
- Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező
- Kerülje a porkeltést

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Hivatkozás más szakaszokra

- További információért lásd a 8. szakaszt
- További információért lásd a 13. szakaszt

7. szakasz: KEZELÉS ÉS TÁROLÁS**7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések**

A biztonságos kezeléssel kapcsolatos tanácsok

- Csak jól szellőztetett helyen használható
- Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben
- Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező
- A por/füst/gáz/köd/gözök/permet belélegzése tilos

- Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést
- A termék szállítása és kezelése csak zárt rendszerekben történhet
- Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

Általános higiéniai szempontok

- A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő
- A berendezések, munkaterület és ruházat rendszeres tisztítása ajánlott
- Csak zárt rendszerben kezelje a terméket vagy biztosítson megfelelő elszívásos szellőztetést
- Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó
- A használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad
- Shower after exposure
- Vegye le az összes szennyezett ruhadarabot, és mossa ki újbóli használat előtt

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt**Tárolási körülmények**

- Száraz, hűvös és jól szellőző helyen tartandó
- Tartsa távol víztől és vízpárás levegőtől
- Gyermekek kezébe nem kerülhet

Csomagolóanyagok

- Az üres edényzetet nem szabad újra felhasználni
- Nem megfelelő anyag: alumínium.
- Megfelelően felcímkézett edényzetben tartandó

Nem összeférhető anyagok

- Alumínium
- Savak
- Papír
- $(\text{Ca}(\text{OH})_2 + 2 \text{Al} + 6 \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{Ca}[\text{Al}(\text{OH})_4]_2 + 3 \text{H}_2)$..

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)**Specifikus felhasználás(ok)**

A mai napig nem határoztak meg konkrét végfelhasználást.

8. szakasz: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM**8.1. Ellenőrzési paraméterek**

Kémiai név	ACGIH	Ausztrália	Ausztria	Belgium	Bulgária
Kalcium-hidroxid 1305-62-0		5 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³	1 mg/m ³ TWA (alveolar fraction) STEL 4 mg/m ³	STEL: 4 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Kémiai név	Horvátország	Cseh Köztársaság	Dánia	Finnország	Franciaország
Kalcium-hidroxid 1305-62-0	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ Ceiling: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Kémiai név	Németország	Görögország	Magyarország	Írország	Olaszország
Kalcium-hidroxid 1305-62-0	TWA: 1 mg/m ³	TWA 1 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
Kémiai név	Lettország	Litvánia	Hollandia	Norvégia	Lengyelország
Kalcium-hidroxid 1305-62-0	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	STEL: 4 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ TWA: 2 mg/m ³ TWA: 1 mg/m ³
Kémiai név	Portugália	Románia	Oroszország	Szlovákia	Szlovénia
Kalcium-hidroxid 1305-62-0	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	MAC: 2 mg/m ³ Skin	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: STEL mg/m ³
Kémiai név	Spanyolország	Svédország	Svájc	Egyesült Királyság	
Kalcium-hidroxid 1305-62-0	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TLV: 1 mg/m ³ Binding STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	

Származtatott hatásmentes szint (DNEL)

Nem áll rendelkezésre információ.

Becsült legnagyobb ártalmatlan koncentráció (PNEC)

Nem áll rendelkezésre információ.

8.2. Az expozíció ellenőrzése**Műszaki ellenőrzések**

- A termék kezeléséhez alkalmazott minden felszerelést földelni kell
- Kerülje a porkeltést
- Zuhanyok
- Szemmosó állomások
- Szellőztetési rendszerek
- Munkaszervezési intézkedések annak érdekében, hogy megelőzzék/korlátozzák a szétterjedést és expozíciót
- Provide local exhaust and/or general ventilation to maintain exposure below regulatory and recommended limits

Személyes védőfelszerelés**Szem - /arcvédelem**

- Viseljen biztonsági szemüveget oldalvédőkkel (vagy védőszemüveget)
- (EN 166)

Kézvédelem

- Viseljen nitrilkaucsuk védőkesztyűt
- Védőkesztyű használata kötelező
- Ügyeljen, hogy a kesztyű anyagára vonatkozó áthatolási idő túllépésére ne kerüljön sor. Forduljon a kesztyű szállítója az adott kesztyű áthatolási idejére vonatkozó információért

Bőr és testvédelem

- A kesztyűknek meg kell felelniük az EN 374 szabványnak
- Megfelelő védőruházat
- Wear long-sleeved shirt and long pants
- Szükség szerint viseljen vegyszerálló ruhát, pl. neoprénből készült kesztyűt, kötényt, bakancsot vagy kezeslábast

Légutak védelme

- Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni
- Szűrős félmaszk (DIN EN 149)
- Full face mask (EN 136), Half-face mask (DIN EN 140), Filter type A (EN 141)

Recommended Filter type:

EN 149 or DIN EN 136 or NIOSH filter B/P (EN 141)

Környezeti expozíció-ellenőrzések

- Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását
- Tájékoztatni kell a helyi hatóságokat, ha a jelentősebb kiömléseket nem tudják visszatartani

9. szakasz: FIZIKAI ÉS KÉMIAI TULAJDONSÁGOK**9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk**

Halmazállapot	Szilárd
Külső jellemzők	Por
Szín	Nem áll rendelkezésre információ
Szag	No detectable odor.
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre információ

<u>Tulajdonság</u>	<u>Értékek</u>	<u>Megjegyzések • Módszer</u>
pH	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Olvadáspont / fagyáspont	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Forráspont / forrásponttartomány	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Lobbanáspont	Nem alkalmazható	Nincs ismert
Párolgási sebesség	Nem alkalmazható	Nincs ismert
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	Nem alkalmazható Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Gyúlékonyság limitje levegőben		Nincs ismert
Felső gyulladási határ:	Nem áll rendelkezésre adat	
Alsó gyulladási határ	Nem áll rendelkezésre adat	
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Density VALUE	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Relatív sűrűség	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Vízoldhatóság	Vízben oldható	
Oldékonyság (oldékonyságok)	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Megoszlási hányados	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Öngyulladási hőmérséklet	Nem alkalmazható	Nincs ismert
Bomlási hőmérséklet	580°C	Nincs ismert
Viszkozitás	Nincs meghatározva	Nincs ismert
Dinamikus viszkozitás	Nem áll rendelkezésre adat	
Robbanásveszélyes tulajdonságok	Nem áll rendelkezésre információ	

Oxidáló tulajdonságok Nem áll rendelkezésre információ

9.2. Egyéb információk

Lágyuláspont Nem áll rendelkezésre információ
Molekulasúly Nem áll rendelkezésre információ
VOC-tartalom (%) Nem alkalmazható
Folyadéksűrűség Nem áll rendelkezésre információ
Térfogatsűrűség Nem áll rendelkezésre információ

10. szakasz: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség Hő hatására meggyulladhat vagy robbanhat Veszélyes bomlástermékek : OH^-

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás Vízzel érintkezve bomlik. Normál körülmények között stabil.

Robbanási adatok

Érzékenység mechanikai behatásra Nincs.
Érzékenység sztatikus kisülésre Nincs.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Veszélyes polimerizáció Tartsa távol víztől és vízpárás levegőtől.

A veszélyes reakciók lehetősége

- A hőbomlás elkerülése érdekében ne melegítse túl
- $(\text{Ca}(\text{OH})_2 \rightarrow \text{CaO} + \text{H}_2\text{O})$. calcium oxide (CaO):.
- Vízzel hevesen reagál
- Gyulladásveszély

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények Kitétel a levegő és nedvesség hatásának hosszabb ideig. Kitétel a víz hatásának.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok

- Alumínium
- Savak
- Papír
- $(\text{Ca}(\text{OH})_2 + 2 \text{Al} + 6 \text{H}_2\text{O} \rightarrow \text{Ca}[\text{Al}(\text{OH})_4]_2 + 3 \text{H}_2)$..

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek Egyik sem normál használati körülmények alatt

11. szakasz: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

A termék ismertetése

Szembe kerülés
Bőrrel való érintkezés
Lenyelés

A termék nem jelent akut toxicitási veszélyt az ismert vagy a rendelkezésre bocsátott információk alapján

Súlyos szemkárosodást okozhat.
Bőrirritáló hatású.
Nem áll rendelkezésre adat.

Bőrmarás/bőrirritáció

Bőrizgató hatású

Súlyos
szemkárosodás/szemirritáció

Súlyos szemkárosodást okozhat.

Érzékenyítés

Nem áll rendelkezésre információ

Csírasejt-mutagenitás

Nem áll rendelkezésre információ.

Rákkeltő hatás	Nem áll rendelkezésre információ.
Reprodukciós toxicitás	Nem áll rendelkezésre információ.
STOT - egyetlen expozíció	Légúti irritációt okozhat
STOT - ismétlődő expozíció	Nem áll rendelkezésre információ.
Aspirációs veszély	Nem áll rendelkezésre információ.

A következő értékek kiszámítása a GHS dokumentum 3.1. fejezete alapján történt
ATEmix (orális) 7,340.00 mg/kg

Orális LD50

Kémiai név	Orális LD50	LD50/dermal/rat - NO UNITS (Wizards mg/kg)	Belégzés LC50
Kalcium-hidroxid	= 7340 mg/kg (Rat)	> 2500 mg/kg (Rat)	

12. szakasz: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1. Toxicitás

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre információ. . Biológiai könnyen lebontható.

12.3. Bioakkumulációs képesség

AZ ANYAG NEM HALMOZÓDIK FEL BIOLÓGIAILAG.

12.4. A talajban való mobilitás

A talajban való mobilitás Nem áll rendelkezésre információ.

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

PBT- és vPvB-értékelés Ez az anyag nem minősül perzisztensnek, bioakkumulatívnak vagy mérgezőnek (PBT). Ez az anyag nem minősül sem nagyon perzisztensnek, sem nagyon bioakkumulatívnak (vPvB).

12.6. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások Nem áll rendelkezésre információ

13. szakasz: ÁRTALMATLANÍTÁSI SZEMPONTOK

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradványokból/felhasználatlan termékből származó hulladék

- Nem szabad kiengedni a környezetbe
- Az ártalmatlanítás során tiszteletben kell tartani a regionális, országos és helyi törvényeket és szabályokat

Szennyezett csomagolás

- Biztonságosan ártalmatlanítsa az üres konténereket és a hulladékokat
- A gyártó/szállító határozza meg a hasznosításra és újrafeldolgozásra vonatkozó információkat
- Az ártalmatlanítás során tiszteletben kell tartani a regionális, országos és helyi törvényeket és szabályokat

Hulladékkódok/hulladék-megnevezés • A hulladékkódokat a felhasználónak kell kijelölnie azon alkalmazás alapján, amelyhez a termék az EWC/AVV szerint terméket felhasználták

14. szakasz: SZÁLLÍTÁSRA VONATKOZÓ INFORMÁCIÓK

IMDG

14.1 UN-szám	Nincsen szabályozva
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Tengeri szennyező	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs
14.7 A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás	Nem áll rendelkezésre információ

RID

14.1 UN-szám	Nincsen szabályozva
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszélyek	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

ADR

14.1 UN-szám	Nincsen szabályozva
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszélyek	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

IATA

14.1 UN-szám	Nincsen szabályozva
14.2 Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés	Nincsen szabályozva
14.3 Szállítási veszélyességi osztály(ok)	Nincsen szabályozva
14.4 Csomagolási csoport	Nincsen szabályozva
14.5 Környezeti veszélyek	Nem alkalmazható
14.6 Különleges rendelkezések	Nincs

15. szakasz: SZABÁLYOZÁSSAL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓK

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

Vízveszélyességi osztály (WGK) enyhén veszélyes vizekre (WGK 1)

Vízszennyezési osztály (Hollandia) 11

Európai Unió

Vegye figyelembe a munkájuk során vegyi anyagokkal kapcsolatos kockázatoknak kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről szóló 98/24/EK irányelvet

Engedélyek és/vagy felhasználási korlátozások:

Ez a termék olyan anyagot tartalmaz, amely engedélyköteles lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XIV melléklet) Ez a termék nem tartalmaz olyan anyagot, amelynek alkalmazása tiltott lenne ([EK] 1907/2006 (REACH) szabályzat, XVII melléklet)

Az ózonréteget lebontó anyagok (ODS) rendelet (EK) 1005/2009

Nem alkalmazható

15.2. Kémiai biztonsági értékelés**Kémiai biztonsági jelentés**

A Chemical Safety Assessment has not been carried out

16. szakasz: EGYÉB INFORMÁCIÓK**A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása****A 3. fejezetben hivatkozott
H-mondatok teljes szövege**

H315 – Bőrirritáló hatású
H318 – Súlyos szemkárosodást okoz
H335 – Légúti irritációt okozhat

Jelmagyarázat

*	Bőr megjelölés	Plafon	Maximális határérték
STEL	STEL (Rövid távú expozíciós határ)	TWA (idősúlyozott átlag)	TWA (idősúlyozott átlag)

Felülvizsgálat dátuma 28-okt.-2020

Átdolgozás száma Nem alkalmazható

Ez az anyagbiztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet előírásainak

Felelősségkorlátozási nyilatkozat

Reasonable care has been taken in the preparation of this information, but the manufacturer makes no warranty of merchantability or any other warranty, expressed or implied, with respect to this information. The manufacturer makes no representations and assumes no liability for any direct, incidental or consequential damages resulting from its use.

A biztonsági adatlap vége