

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 Hot Melt

Biztonsági adatlap száma OCPC00072

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

Javasolt felhasználás

- Ragasztók
- For professional use

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

Telephone number T +32 (0)13 661 721, F +32 (0)13 667 854

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/Giftnotrufzentralec/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	GiftnotlenBispebjerg 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 CentreBeaumont Hospital +353 1 809 21 66 (public, 8am - 10pm, 7/7)+353 01 809 2566 (Professionals, 24/7)
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 (Newcastle Centre)Regional Drugs and Therapeutics Centre, Wolfson Unit 0844 892 0111 (UK only, 24/7, healthcare professionals only)

2. szakasz: A VESZÉLY AZONOSÍTÁSA

2.1. Classification according to Regulation (EC) No. 1272/2008 (CLP)

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [GHS]

2.2. Címkézési elemek

Label elements according to (EC) N°1272/2008 (CLP) as amended

This mixture is classified as not hazardous according to regulation (EC) 1272/2008 [GHS]

2.3. Egyéb veszélyek

Egyéb veszélyek

No other specific hazard has been identified.

3. szakasz: ÖSSZETÉTEL VAGY AZ ÖSSZETEVŐKRE VONATKOZÓ ADATOK

3.1 Anyagok

Nem alkalmazható

3.2 Keverékek

Kémiai név	EK-szám	CAS sz	Tömeg%	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	REACH törzskönyvi szám
Bitumen	232-490-9	8052-42-4	75 - 100	Nem áll rendelkezésre adat	Nem áll rendelkezésre adat

A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt

További tájékoztatás

Nemzeti foglalkozási expozíciós határértékek

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. Mutassa meg ezt a biztonsági adatlapot az illetékes orvosnak. Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz.
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	• Távolítsa el a szennyezett ruházatot • Mosdjon szappannal és vízzel • Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz
Szembe kerülés	• Alaposan öblítse le bő vízzel, a szemhéjak alatt is • Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni
Lenyelés	• DO NOT induce vomiting • A száját ki kell öblíteni • Ha a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon orvoshoz

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

Tünetek	• A gőzök nagy koncentrációban való belélegzése a légzőrendszer irritációját okozhatja • A HOSSZADALMAS BŐRREL VALÓ ÉRINTKEZÉS IRRITÁCIÓT OKOZHAT
---------	---

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Az orvosok figyelmébe	Nem áll rendelkezésre információ.
-----------------------	-----------------------------------

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

Megfelelő oltóanyag	• Szén-dioxid (CO₂) • Vízpermetet (köd) • Tűzoltó por • Alkohol-ellenálló hab
Alkalmatlan oltóanyag	Ne használjon közvetlen vízsugarat

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek	Veszélyes bomlástermékek. Kénoxidok. Szénoxidok. Hidrogén-szulfid. Ne hagyja, hogy a tűzoltási víz csatornába vagy vízfolyásokba jusson.
--	--

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak	Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Viseljen önhordó légzőkészüléket a tűzoltáshoz, ha szükséges. Hűtse a hordókat vízpermettel.
--	--

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 • Amennyiben kockázat nélkül megtehető, állítsa meg a szivárgást
--------------------------	---

- Kerülni kell a bőrrel való érintkezést, a szembejutást és a gőzök belélegzését
- Távolítsa el minden gyújtóforrást
- A statikus feltöltődés ellen védekezni kell
- A termék kezeléséhez alkalmazott minden felszerelést földelni kell

Vészhelyzeti beavatkozóknak

- Have procedures in place for emergency decontamination
- Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező
- Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések • Akadályozza meg, hogy a termék a lefolyókba jusson

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

- Biztosítson megfelelő szellőzést
- Maradjon a széllal szemben/tartson távolságot a forrástól
- Távolítsa el minden gyújtóforrást
- Stop leak if safe to do so.
- Akadályozza meg, hogy a termék a lefolyókba jusson
- Itassa fel semleges abszorbens anyaggal (pl.: homokkal, szilikagéllal, savmegkötővel, univerzális megkötő anyaggal, fűréssporral)
- Ha lehet, hagyja, hogy az olvadt anyag magától megszilárduljon
- Scrape up material and place in container with closed lid
- Az tartalom/edény elhelyezését a helyi, regionális, országos, és nemzetközi előírásoknak megfelelően kell biztosítani, amelyik alkalmazható

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**

- Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben
- Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező
- Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet
- Kerülje a bőrrel, a szemekkel vagy a ruházattal való érintkezést
- A por/füst/gáz/köd/gőzök/permet belélegzése tilos
- A termék kezeléséhez alkalmazott minden felszerelést földelni kell
- Minden óvintézkedést meg kell tenni, hogy ne keveredjen éghető anyagokkal

Általános higiéniai szempontok

- A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő
- Wash hands before breaks and immediately after handling products
- A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni
- Take off all contaminated clothing and wash it before reuse
- A munkaruházat külön tartandó
- Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó

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

- Tartsa az edényzetet jól lezárva, hűvös, jól szellőző helyen
- Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás
- Do not store near incompatible materials (see Section 10)
- Megfelelően felcímkézett edényzetben tartandó

Nem összeférhető anyagok

- Összeférhetetlen oxidálószerekkel
- Bázisos

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Specifikus felhasználás(ok) No particular end use has been identified to date.

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

Component	ACGIH	Ausztrália	Ausztria	Belgium	Bulgária
Bitumen 8052-42-4 (75 - 100)		5 mg/m ³		5 mg/m ³ TWA (fume)	STEL: 10.0 mg/m ³ TWA: 5.0 mg/m ³
Component	Horvátország	Cseh Köztársaság	Dánia	Finnország	Franciaország
Bitumen 8052-42-4 (75 - 100)	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³		TWA: 1 mg/m ³		
Component	Németország	Görögország	Magyarország	Írország	Olaszország
Bitumen 8052-42-4 (75 - 100)		TWA 5 mg/m ³		TWA: 0.5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	
Component	Lettország	Litvánia	Hollandia	Norvégia	Lengyelország
Bitumen 8052-42-4 (75 - 100)				TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	STEL: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³
Component	Portugália	Románia	Oroszország	Szlovákia	Szlovénia
Bitumen 8052-42-4 (75 - 100)	TWA: 0.5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³			
Component	Spanyolország	Svédország	Svájc	Egyesült Királyság	
Bitumen 8052-42-4 (75 - 100)	TWA: 0.5 mg/m ³		TWA: 10 mg/m ³ H*	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 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**

- Biztosítson megfelelő szellőzést, különösen zárt terekben
- Munkaszervezési intézkedések annak érdekében, hogy megelőzzék/korlátozzák a szétterjedést és expozíciót
- Szemmosó állomások
- Zuhanyok

Személyes védőfelszerelés**Szem - /arcvédelem
Kézvédelem**

- Wear safety glasses with side shields (or goggles) (EN166)
- Chemically resistant gloves (tested to EN374)
- Ügyeljen, hogy a kesztyű anyagára vonatkozó áthatolási idő túllépésére ne kerüljön sor. Forduljon a kesztyű szállítójához az adott kesztyű áthatolási idejére vonatkozó információért

Bőr és testvédelem

- Megfelelő védőruházat

Légutak védelme

- Wear long-sleeved shirt and long pants
- Egyik sem normál használati körülmények alatt
- Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni
- Full face mask (EN 136), Half-face mask (DIN EN 140), Filter type A (EN 141)

Környezeti expozíció-ellenőrzések • Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

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

Halmazállapot	Szilárd
Külső jellemzők	Nem áll rendelkezésre információ
Szín	Fekete
Szag	Jellegzetes.
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	> 250 °C	Nincs ismert
Párolgási sebesség	Nem alkalmazható	Nincs ismert
Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot)	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	1.1 kg/L	Nincs ismert
Relatív sűrűség	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Vízoldhatóság	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Oldékonyság (oldékonyságok)	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Megosztási hányados	Nem áll rendelkezésre adat	Nincs ismert
Öngyulladási hőmérséklet	Nem alkalmazható	Nincs ismert
Bomlási hőmérséklet	Nem áll rendelkezésre adat	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 áll rendelkezésre információ	
Folyadéksűrűség	Nem áll rendelkezésre információ	
Térfogatsűrűség	Nem áll rendelkezésre információ	

10. szakasz: STABILITÁS ÉS REAKCIÓKÉSZSÉG

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség No known reactivity

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás Normál körülmények között stabil.

Robbanási adatok

Érzékenység mechanikai behatásra Nincs.
Érzékenység sztatikus kisülésre Nincs.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége • Normál feldolgozás mellett semmi

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények Hőtől, forró felületektől, szikrától, nyílt lángtól és más gyújtóforrástól távol tartandó. Tilos a dohányzás.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok • Összeférhetetlen oxidálószerrel
• Bázisok

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek Szénoxidok Kénoxidok Hidrogén-szulfid

11. szakasz: TOXIKOLÓGIAI ADATOK

A termék ismertetése

Belégzés
Szembe kerülés
Bőrrel való érintkezés
Lenyelés

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

Nem áll rendelkezésre adat.
Nem áll rendelkezésre adat.
Nem áll rendelkezésre adat.
Nem áll rendelkezésre adat.

Bőrmarás/bőrirritáció

Nem áll rendelkezésre információ

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció

Nem áll rendelkezésre információ.

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

Nem áll rendelkezésre információ

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) 5,005.00
ATEmix (dermális) 2,002.00

Kémiai név	Orális LD50	LD50/dermal/rat - NO UNITS (Wizards mg/kg)	Belégzés LC50
Bitumen	> 5000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 94.4 mg/m ³ (Rat) 4.5 h

12. szakasz: ÖKOLÓGIAI ADATOK

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás

Egyik sem normál használati körülmények alatt

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre információ.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Kémiai név	Megoszlási hányados
Bitumen	6

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 a készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek perzisztensnek, bioakkumulatívnak vagy mérgezőnek (PBT) minősülnek. Ez készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek nagyon perzisztensnek vagy nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) minősülnek.

12.6. Egyéb káros hatások**Egyéb káros hatások**

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását

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-megnevezések az EWC/AVV szerint

- A hulladékkódokat a felhasználónak kell kijelölnie azon alkalmazás alapján, amelyhez a terméket felhasználták
- The following Waste Codes are only a suggestion:
- 17 03 02

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

Országos rendeletek

Németország

Vízveszélyességi osztály (WGK) Low hazard to waters

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 Nem áll rendelkezésre információ

16. szakasz: EGYÉB INFORMÁCIÓK

A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása

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 Update of document format

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