

Kiadás dátuma: 01-okt.-2021

Felülvizsgálat dátuma 08-már-2024

Átdolgozás száma 2.5

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

1.1. Termékazonosító

Termékkód(ok)	6D20, 6D43, 6D83GA, 6D83K, BC-20, BC-50, BR-44, C123-01N, C144-04NA, C700-35N, C702-20, C702-20NA, C705-44NA HP, C705-44NA HPV, C7054-07NA, C706-21NA HP, C706-21NA HPV, C7069-100NA, C7069-100NAV, C7070-35N, C7079-25RNA, C7082-30NA, C7082-30NAV, C7100-50NA, C711-70RNA, C715-12N HP, C715-12N HPV, C719-35RN HP, C758-80NA, C759-21NA, C765-15NA, CD700NAQ, CG150, CG150 V, CG210NA, CG220NA, CG600NA, CG350N, CG350HN, CG70, CG700NA, CG800NAQ, CP100, CP141, CP144, CP145, CP180R, CP191 Maxio, CP195, CP202XP, CP204, CP241, CP270R, CP284R, CP286, CP295, CP295D, CP393, CP396XP, CP396XPD, CP401HC, CP442XP, CP496, CP741, CP743, DP-CP 141, DP-CP 442XP, CS500NA, CSP030N, CSP120NA, CSP70H, D5001-80, DC7056.05, DC7057.02, DR376.01, DS6D21, DS6D81, DS6D82, EP200K, EP340N, EP440L, EP440N, EP440P, EP445L, EP448R, EP448S, EP548S, ES540S, GI12V, GI20H, GI35V, GI50, GR35, INSPIRE 007, INSPIRE 114, INSPIRE™ 114 EU, INSPIRE™ 118, INSPIRE™ 137, INSPIRE™ 153, INSPIRE™ 364, INSPIRE™ 382, INSPIRE™ 6123EN, KN-501, LGF8100NA, PCD0140, PCD0140BR, PRB0131, Prisma1410, PRISMA 1910, Prisma3410, Prisma6410, PRISMA 6810, R131-02A, R132-02A, R7021-50RNA, RCP2303, RF 150SS, RF70, RG450NA, RG70Q, RP142, RP144, RP149 Maxio, RP225M, RP250, RP270G, RP340R, RP340S Maxio, RP350, RP650, RT100N, RT400NAQ, RT550N, SR533, TI2150C, TI2350C, TI2600C, TI2700X, TI2900C, TI4003F, TI4005P2, TI4006H, TI4007G, TI4015F, TI4020N, TI4040WT, TI4150WR, TI4340L2, TI4350P, TI4355W, TI4355W2, TI4360P3, TI4450M, TI4700P2, TI4900M, TI6035NB, TI6120Q4, TI6200Q4, TI6350WV, TI6550WV, TI6800WV, TI71000M, TI7900C, TI8300C, TR3015WV2, TR3350CW2, TR3350MS, TR3400MS, Widespec.
---------------	---

Termék neve Polypropylene Copolymer

Szinonimák Nincs

Tiszta anyag/keverék Elegy

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

Javasolt felhasználás Polimer készítmények és keverékek

Ajánlott felhasználások ellen Nem áll rendelkezésre információ

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Importőr

Braskem Netherlands BV
Weena 238-240, 9th Floor Tower C
NL - 3012NJ- Rotterdam, Netherlands
Telephone: +31 10 798 5002

További információért forduljon

E-mail cím product.compliance-europe@braskem.com

1.4. Sürgősségi telefonszám

Sürgősségi telefonszám

CHEMTREC International: +1 703-741-5970

Sürgősségi telefonszám - 1272/2008/EK - 45. cikk

Európa

112

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása****1272/2008 (EK) szabályzat**

Ez a keverék nem veszélyesnek minősül az 1272/2008/EK rendelet [CLP] szerint.

2.2. Címkézési elemek**Veszélyre utaló mondatok**

Nincs besorolva

Ismeretlen akut toxicitás

A keverék 100 százalékban ismeretlen, szájon át akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz.

A keverék 100 százalékban ismeretlen, bőrön át akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz.

A keverék 100 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (por/köd).

2.3. Egyéb veszélyek

Csúszásveszély termék szivárgása/kiömlése miatt. A kezelés során elektrosztatikus töltések keletkezhetnek. Ha a feldolgozás vagy kezelés során apró részecskék keletkeznek, ez a termék éghető por koncentrációkat képezhet a levegőben.

Ez az anyag nem teljesíti meg a REACH XIII. mellékletében szereplő PBT/vPvB-kritériumokat

**Endokrin rendszert károsító
vonatkozó információ**

Ez a termék nem tartalmaz semmilyen ismert vagy feltehetően endokrinrendszert-károsító anyagot.

3. SZAKASZ: Összetétel/összetevőkre vonatkozó információk**3.1 Anyagok**

Nem alkalmazható

3.2 Keverékek

Kémiai név	Tömeg%	REACH törzskönyvi szám	EK-szám (EU-indexszám)	Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	Specifikus koncentrációhatár (SCL)	M-tényező	M-tényező (hosszú-távú)
Etilén-propilén polimer 9010-79-1	>99	-	618-455-4	[F]	-	-	-

Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint - Megjegyzések

[F] - Bár nem veszélyes, a gyártó úgy döntött, hogy nyilvánosságra hozza összetételét

A H és EUH mondatok teljes szövege: lásd a 16 részt**Becsült akut toxicitási érték**

Ha az LD50/LC50 adatok nem állnak rendelkezésre, vagy nem felelnek meg az osztályozási kategóriának, akkor a CLP I. Mellékletének 3.1.2 Táblázatának megfelelő konverziós érték használatos a becsült akut toxicitási érték (ATEmix) kiszámításához, a keverék alkotóelemei alapján történő osztályozásához.

Ez a termék nem tartalmaz különös aggodalomra okot adó jelölt anyagot $\geq 0,1\%$ koncentrációban [(EK) 1907/2006 (REACH) szabályzat, 59. cikk)

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés	Vigye friss levegőre. Orvosi segítség szükséges, amennyiben a tünetek nyilvánvalóan a termék belélegzésére vezethetők vissza.
Szembe kerülés	Alaposan öblítse le bő vízzel, a szemhéjak alatt is. Amennyiben irritálás következik be és ez maradandónak bizonyul, forduljon orvoshoz.
Bőrrel való érintkezés	A termékkel vagy porral való érintkezés után: Mossa le a bőrt szappannal és vízzel. Amennyiben irritálás következik be és ez maradandónak bizonyul, forduljon orvoshoz. Olvadt termékkel való érintkezés után gyorsan hűtse le a bőrterületet hideg vízzel. A bőrről megszilárdult olvadt anyag eltávolítása orvosi segítséget igényel.
Lenyelés	TILOS hánytatni. Alaposan öblítse ki a száját vízzel. Öntudatát veszített személynek soha semmit ne adjon szájon át. Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz.

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

Tünetek	A termék pora irritáló lehet a szemekre, bőrre vagy a légzőrendszerre.
----------------	--

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Az orvosok figyelmébe	Alkalmazzon tüneti kezelést.
------------------------------	------------------------------

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyagok	CO ₂ , száraz vegyszer, száraz homok, alkoholálló hab. Vízpermet vagy köd.
Alkalmatlan oltóanyag	Ne alkalmazzon erős vízsugarat, mivel szétszórhatja és elterjeszheti a tüzet.

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Az vegyszer miatt keletkező különleges veszélyek	Kerülje a porkeltést. A levegőben finoman elszórt por meggyulladhat. A porok, forgácsok, fűrési forgácsok, esztergaforgácsok vagy szilánkok felrobbanhatnak vagy robbanékony hevességgel éghetnek.
---	--

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Specifikus/különleges tűzvédelmi intézkedések	A tüzet értékelni kell, hogy meg lehessen határozni a tűzoltás megfelelő protokolljait és biztonsági intézkedéseit, egyebek között a biztonsági zónák kijelölését, a használandó oltóanyagot, a tűzoltók védőeszközeit és a tűz ellenőrzésére vagy oltására szolgáló műveleteket.
Tűzoltók különleges védőfelszerelése és óvintézkedései	A tűzoltóknak zárt rendszerű légzőkészüléket és teljes tűzoltó felszerelést kell viselni. Használjon egyéni védőfelszerelést.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Személyes óvintézkedések	Biztosítson megfelelő szellőztetést. Kerülje a porkeltést. A por belélegzése tilos. Kerülni kell
---------------------------------	--

a szembe jutást. Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. Távolítsa el minden tűzforrást (dohányzás, lobbanás, szikra vagy nyílt láng a közvetlen környezetben). A sztatikus feltöltődés ellen védekezni kell.

Vészhelyzeti beavatkozók Használja a 8. szakaszban előírt személyi védelmet.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Környezetvédelmi óvintézkedések További ökológiai tájékoztatásért, lásd a 12. szakaszt.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Elhatárolási módszerek Akadályozza meg a további szivárgást vagy kiömlést, ha ez biztonságosan megtehető. Előzze meg porfelhő képződését.

Feltisztítási módszerek Gyűjtse össze közömbös, nedves, nem éghető anyaggal, tiszta, szikramentes szerszámokkal, és helyezze el lazán lefedett műanyag tartályokba a későbbi ártalmatlanításhoz. Szedje fel és tegye megfelelően felcímkézett tárolóedényekbe.

Másodlagos veszélyek megelőzése A környezetvédelmi előírások tiszteletben tartásával, a szennyezett tárgyakat és területeket alaposan tisztítsa meg.

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 A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő. Biztosítson megfelelő szellőztetést. Kerülje a porkeltést. A por belélegzése tilos. Kerülni kell a szembe jutást. Ez a termék rossz elektromos vezető, és elektrosztatikusan feltöltődhet. Ha elegendő töltés halmozódik fel, a gyúlékony keverékek lángra lobbanhatnak. A statikus kisülések lehetőségének csökkentése érdekében használjon megfelelő lekötési és földelési eljárásokat. A lebegő porok potenciálisan robbanékonyak. Kerülje a jelentős anyaglerakódások kialakulását, különösen vízszintes felületeken, mivel ezek a levegőbe kerülhetnek, és éghető porfelhőkké alakulva, másodlagos robbanásokat okozhatnak. A kezelési és feldolgozási műveleteket a „legjobb gyakorlatnak” megfelelően kell végezni (pl. NFPA-654).

Általános higiéniai szempontok A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő. A por belélegzése tilos. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A berendezések, munkaterület és ruházat rendszeres tisztítása ajánlott.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Tárolási körülmények Tárolja hűvös, száraz helyen, távol a potenciális hőforrástól, nyílt lángtól, napfénytől és egyéb vegyszerektől.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Specifikus felhasználás(ok) Polimer készítmények és keverékek.

8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek A szállított termék nem tartalmaz a régió illetékes szabályozási hatóságai által

meghatározott foglalkozási expozíciós határértékekkel rendelkező veszélyes anyagot.

Biológiai foglalkozási expozíciós határértékek

A szállított termék nem tartalmaz a régió illetékes szabályozási hatóságai által meghatározott biológiai határértékekkel rendelkező veszélyes anyagot.

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) – Dolgozók Nem áll rendelkezésre információ

Származtatott hatásmentes szint (DNEL) – Általános nyilvánosság Nem áll rendelkezésre információ.

8.2. Az expozíció ellenőrzése

Műszaki ellenőrzések	Zuhanyok Szemmosó állomások Szellőztetési rendszerek.
Személyes védőfelszerelés	
Szem - /arcvédelem	Viseljen biztonsági szemüveget oldalvédőkkel (vagy védőszemüveget). A meleg-megmunkálás során: Szoros záró védőszemüveg. Ha fennáll az érintkezés veszélye: Arcvédő maszk. A szemvédelemnek meg kell felelnie az EN 166 szabványnak.
Kézvédelem	Megfelelő védőkesztyűt kell viselni. Amikor olvadt anyagot kezel, viseljen hőálló kesztyűt. A kesztyűknek meg kell felelniük az EN 374 szabványnak.
Bőr és testvédelem	Megfelelő védőruházatot kell viselni A meleg-megmunkálás során: hosszú ujjú ruházat, Védőcipő vagy -csizma.
Légutak védelme	Normál használati feltételek mellett nem szükséges védőfelszerelés. Ha az expozíciós határértéket túllépi vagy irritálást tapasztalnak szüksége lehet szellőztetésre és evakuálásra. A szűrő osztályozásának alkalmasnak kell lennie a termék kezelésénél előforduló maximális szennyezőanyag-koncentrációra (gáz/gőz/aeroszol/részecskék). Konzultáljon egy ipari higiénikus szakemberrel, hogy meghatározza a megfelelő légzésvédelmet ennek az anyagnak a speciális felhasználására. Amikor a munkahelyi körülmények légzőkészülék használatát igénylik, minden alkalmazandó előírásnak megfelelő légzésvédő programot be kell tartani.
Általános higiéniai szempontok	A helyes ipari higiéniai és biztonsági gyakorlat szerint kezelendő. A por belélegzése tilos. A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. A berendezések, munkaterület és ruházat rendszeres tisztítása ajánlott.
Környezeti expozíció-ellenőrzések	Nem áll rendelkezésre információ.

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Külső jellemzők	Áttetsző, White pellets
Halmazállapot	Szilárd
Szín	Fehér
Szag	Nem áll rendelkezésre információ
Szagküszöbérték	Nem áll rendelkezésre információ

<u>Tulajdonság</u>	<u>Értékek</u>	<u>Megjegyzések • Módszer</u>
Olvadáspont / fagyáspont		Nem áll rendelkezésre adat

Kezdeti forráspont és forrásponttartomány		Nem áll rendelkezésre adat
Gyúlékonyság		Nem áll rendelkezésre adat
Gyúlékonyság limitje levegőben		
Felső gyulladási vagy robbanási határok:		Nem áll rendelkezésre adat
Alsó gyulladási vagy robbanási határok		Nem áll rendelkezésre adat
Lobbanáspont		Nem áll rendelkezésre adat
Öngyulladási hőmérséklet	> 400 °C	
Bomlási hőmérséklet		Nem áll rendelkezésre adat
pH		Nem áll rendelkezésre adat
pH (vizes oldat)		Nem áll rendelkezésre adat
Kinematikai viszkozitás		Nem áll rendelkezésre adat
Dinamikus viszkozitás		Nem áll rendelkezésre adat
Vízoldhatóság	Vízben oldhatatlan	
Oldékonyság (oldékonyságok)		Nem áll rendelkezésre adat
Megoszlási hányados		Nem áll rendelkezésre adat
Gőznyomás		Nem áll rendelkezésre adat
Relatív sűrűség	0.90 - 0.92 g/cm ³	
Térfogatsűrűség		Nem áll rendelkezésre adat
Folyadéksűrűség		Nem áll rendelkezésre adat
Gőzsűrűség		Nem áll rendelkezésre adat
Részecskejellemzők		
Részecskeméret		Nem áll rendelkezésre adat
Részecskeméret-eloszlás		Nem áll rendelkezésre adat

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Információ a fizikai veszélyességi osztályokról

Nem alkalmazható

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

Nem áll rendelkezésre információ

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Reakciókészség Egyik sem normál használati körülmények alatt.

10.2. Kémiai stabilitás

Stabilitás Normál körülmények között stabil.

Robbanási adatok

Érzékenység mechanikai behatásra Nincs.

Érzékenység sztatikus kisülésre Igen.

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

A veszélyes reakciók lehetősége Normál feldolgozás mellett semmi.

10.4. Kerülendő körülmények

Kerülendő körülmények Túlzott hőhatás. Hevítés levegőben. Porképződés.

10.5. Nem összeférhető anyagok

Nem összeférhető anyagok Egyetlen egy sem ismert a rendelkezésre álló információk alapján.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Veszélyes bomlástermékek A bomlástermékek a hőmérséklettől, a levegőnek való kitettségtől és más anyagok jelenlététől függenek. A feldolgozás során irritáló gőzök, olefin- és paraffinvegyületek, szén-monoxid és szén-dioxid szabadulhat fel. A potenciális termikus bomlástermékek közé tartoznak az aldehidek (beleértve a formaldehidet is), alkoholok, szerves savak és szénhidrogének.

11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

11.1. Információ az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott veszélyességi osztályokról

A valószínű expozíciós útra vonatkozó információ

A termék ismertetése

Belélegzés	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. A por magas koncentrációjának a belélegzése, a légzőrendszer irritálását okozhatja.
Szembe kerülés	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. A szembe kerülő por mechanikai irritációt okozhat.
Bőrrel való érintkezés	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. A porral való érintkezés a bőr mechanikai irritációját vagy kiszáradását okozhatja.
Lenyelés	Nem állnak rendelkezésre jellegzetes vizsgálati adatok az anyag vagy keverék vonatkozásában. A száj, a torok és a gyomor irritációját okozhatja.

A fizikai, kémiai és toxikológiai jellegzetességekkel kapcsolatos tünetek

Tünetek A termék pora irritáló lehet a szemekre, bőrre vagy a légzőrendszerre.

Akut toxicitás

Toxicitási számértékek

Nem áll rendelkezésre információ.

Ismeretlen akut toxicitás

A keverék 100 százalékban ismeretlen, szájon át akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz.

A keverék 100 százalékban ismeretlen, bőrön át akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz.

A keverék 100 százalékban ismeretlen, belélegezve akut toxikus hatású összetevő(ke)t tartalmaz (por/köd).

A rövid és hosszú távú expozícióból származó késleltetett és azonnali hatások, valamint krónikus hatások

Bőrmarás/bőrirritáció Nem áll rendelkezésre információ.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció Nem áll rendelkezésre információ.

Légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció Nem áll rendelkezésre információ.

Csírasejt-mutagenitás Nem áll rendelkezésre információ.

Rákkeltő hatás	Nem tartalmaz jelenthető mennyiségben rákkeltőnek besorolt összetevőt.
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.

11.2. Információ más veszélyekről

11.2.1. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok	Ez a termék nem tartalmaz semmilyen ismert vagy feltehetően endokrinrendszert-károsító anyagot.
---	---

11.2.2. Egyéb információk

Egyéb káros hatások	Nem áll rendelkezésre információ.
---------------------	-----------------------------------

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás	Ennek a terméknek a környezetre gyakorolt hatását még nem értékelték kimerítően.
--------------	--

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Perzisztencia és lebonthatóság	Nem áll rendelkezésre információ.
--------------------------------	-----------------------------------

12.3. Bioakkumulációs képesség

Biológiai felhalmozódás	Nem áll rendelkezésre információ.
-------------------------	-----------------------------------

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

Kémiai név	PBT- és vPvB-értékelés
Etilén-propilén polimer 9010-79-1	Nincs meghatározva

12.6. Endokrin rendszert károsító tulajdonságok

Endokrin rendszert károsító tulajdonságok	Ez a termék nem tartalmaz semmilyen ismert vagy feltehetően endokrinrendszert-károsító anyagot.
---	---

12.7. Egyéb káros hatások

Egyéb káros hatások Nem áll rendelkezésre információ.

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Maradványokból/felhasználatlan termékből származó hulladék	Ártalmatlanítás, a helyi előírásoknak megfelelően. A hulladékokat a környezetvédelmi jogszabályok szerint kell ártalmatlanítani.
Szennyezett csomagolás	Az üres edényzetet nem szabad újra felhasználni.
Hulladékkódok/hulladék-megnevezések az EWC/AVV szerint	Az Európai Hulladék Katalógus szerint, a Hulladék Kódok nem termékre, hanem felhasználásra jellemzőek. A hulladékkódokat a felhasználónak kell kijelölnie azon alkalmazás alapján, amelyhez a terméket felhasználták.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

IMDG	Nincsen szabályozva
14.1 UN-szám vagy azonosítószám	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 óvintézkedések felhasználók számára	Nincs
Különleges rendelkezések	Nincs
14.7 Tömegárúk tengeri szállítmányozása IMO-jogszabályoknak megfelelően	Nem áll rendelkezésre információ

RID	Nincsen szabályozva
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 óvintézkedések felhasználók számára	Nincs
Különleges rendelkezések	Nincs

ADR	Nincsen szabályozva
14.1 UN-szám vagy azonosítószám	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 óvintézkedések felhasználók számára	Nincs
Különleges rendelkezések	Nincs

IATA	Nincsen szabályozva
14.1 UN-szám vagy azonosítószám	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 óvintézkedések felhasználók számára	
Különleges rendelkezések	Nincs
Megjegyzés:	Nincs

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

Franciaország

Foglalkozási betegségek (R-463-3, Franciaország)

Kémiai név	Francia RG-szám
Etilén-propilén polimer 9010-79-1	-

Németország

Vízveszélyességi osztály (WGK) vízre nem veszélyes (nwg)

Hollandia

Vízszennyezési osztály (Hollandia)

Kémiai név	Hollandia - Karcinogének listája	Hollandia - Mutagének listája	Hollandia - Reprodukív toxinok listája
Etilén-propilén polimer	-	-	-

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).

Maradandó szerves szennyezőanyagok

Nem alkalmazható

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

Nem alkalmazható

Nemzetközi jegyzékek

A megfelelőségi listán való szereplés tekintetében, vegye fel a kapcsolatot a beszállítóval

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kémiai biztonsági jelentés

Nem áll rendelkezésre információ

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A biztonsági adatlapon használt rövidítések feloldása

Jelmagyarázat

ATE: Becsült akut toxicitási érték

SVHC: Különös aggodalomra okot adó engedélyezendő anyagok:

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus (PBT) vegyi anyagok

vPvB: Nagyon nehezen lebomló és biológiailag felhalmozódó (vPvB) vegyszerek

Jelmagyarázat 8. szakasz: AZ EXPOZÍCIÓ ELLENI VÉDEKEZÉS/EGYÉNI VÉDELEM

TWA (idősúlyozott TWA (idősúlyozott átlag)

STEL

STEL (Rövid távú expozíciós határ)

átlag)

Plafon

Maximális határérték

*

Bőr megjelölés

Besorolási eljárás	Alkalmazott módszer
Besorolás az (EK) 1272/2008 [CLP] szabályzat szerint	
Akut orális toxicitás	Számítási módszer
Akut dermális toxicitás	Számítási módszer
Akut belélegzési toxicitás - gáz	Számítási módszer
Akut belélegzési toxicitás - gőz	Számítási módszer
Akut belélegzési toxicitás - por/köd	Számítási módszer
Bőrmarás/bőrirritáció	Számítási módszer
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Számítási módszer
Légzőszervi szenzibilizáció	Számítási módszer
Bőrszenzibilizáció	Számítási módszer
Mutagenitás	Számítási módszer
Rákkeltő hatás	Számítási módszer
Reprodukciós toxicitás	Számítási módszer
STOT - egyetlen expozíció	Számítási módszer
STOT - ismétlődő expozíció	Számítási módszer
Akut vízi toxicitás	Számítási módszer
Krónikus vízi toxicitás	Számítási módszer
Aspirációs veszély	Számítási módszer
Ózon	Számítási módszer

A biztonsági adatlap összeállítása során felhasznált legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynökségének Chemview adatbázisa

Európai Élelmiszer-biztonsági Hatóság (EFSA)

Európai Vegyi anyag-ügynökség (ECHA) Kockázatértékelési Bizottság (ECHA_RAC)

Európai Vegyi anyag-ügynökség (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Az USA Környezetvédelmi Ügynöksége)

Akut expozíciós szint(ek) útmutatója (AELGL(s))

Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynökségének rovarölő, gombaölő és rágcsálóirtó szerekről szóló szövetségi törvénye

Egyesült Államok Környezetvédelmi Ügynöksége, nagy mennyiségben gyártott vegyi anyagok

Élelmiszer-kutatási Folyóirat (Food Research Journal)

Veszélyes anyagok adatbázisa

Egységes nemzetközi kémiai információs adatbázis (IUCLID)

Japán GHS besorolás

Ausztrália nemzeti ipari vegyi anyagok bejelentési és értékelési rendszere (NICNAS)

NIOSH (Országos Munkabiztonsági és Munkaegészségügyi Intézet)

National Library of Medicine, ChemID Plus (NLM CIP)

Országos toxikológiai program (NTP)

Új Zéland kémiai osztályozási és információs adatbázisa (CCID)

Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet, környezetvédelmi, egészségügyi és biztonsági kiadványok

Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet, nagy mennyiségben gyártott vegyi anyagok programja

Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet információs adatkészlete

Egészségügyi Világszervezet

Kiadás dátuma:

01-okt.-2021

Felülvizsgálat dátuma 08-már-2024

Átdolgozás száma Frissített formátum.

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

Felelősségkorlátozási nyilatkozat

Az biztonsági adatlapon közöltek a legjobb tudásunk, ismereteink és meggyőződésünk szerint helytállóak a közreadás időpontjában. A közölt adatok csak útmutatást kívánnak adni a biztonságos kezeléshez, felhasználáshoz, feldolgozáshoz, tároláshoz, szállításhoz, ártalmatlanításhoz és kibocsátáshoz, és nem tekinthetők garanciának vagy minőségi specifikációnak. Az adatok csak a megnevezett anyagra vonatkoznak és esetleg nem érvényesek, amikor az adott anyagot más anyagokkal együtt, vagy valamilyen eljárásban használják fel, kivéve, ha ez szerepel a szövegben.

A biztonsági adatlap vége