BIZTONSÁGI ADATLAP

Verzió #: 02

Kiadás dátuma: 15-Július-2023 Frissítés dátuma: 06-Augusztus-2023

Hatályon kívül helyezés dátumával: 15-Július-2023

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név vagy a keverék megnevezése Insulcast Insulgel 70 CC FRNS - Part A

Regisztrációs szám

Termék regisztrációs-szám

Európai Unió EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ : TC25-S1PJ-8003-CJQ2 **Magyarország** EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ : TC25-S1PJ-8003-CJQ2

Szinonimák Egyik sem.
SKU# IE406R

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

Azonosított felhasználások Nem áll rendelkezésre.

Ellenjavallt felhasználások Ismeretlen.

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adataiA vállalat neve ITW Performance Polymers

Cím Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Írország V14 DF82

ŰgyintézőÜgyfélszolgálatTelefonszám353(61)771500

353(61)471285

E-mail customerservice.shannon@itwpp.com

Sürgősségi telefonszám 44(0) 1235 239 670 (24 órák)

1.4. Sürgősségi telefonszám

Az EU-ban általános 112 (Naponta 24 órán át áll hívható. A Biztonsági adatlappal/termékkel

kapcsolatos információ, lehet hogy nem áll rendelkezésre a sürgősségi

szolgáltatásnál.)

Országos sürgősségi

telefonszám

+36-80-201-199 (Naponta 24 órán át áll hívható. A Biztonsági

adatlappal/termékkel kapcsolatos információ, lehet hogy nem áll rendelkezésre a

sürgősségi szolgáltatásnál.)

2. SZAKASZ. A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

A keveréket értékelték és /vagy megvizsgálták a fizikai-, egészségügyi- és környezeti veszélyességére, és a következő osztályozás alkalmazandó.

A módosított 1272/2008/EK rendelet szerinti osztályozás

Egészségügyi veszélyek

Akut toxicitás – szájon át 4. kategória H302 - Lenyelve ártalmas. Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. kategória H315 - Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória H319 - Súlyos szemirritációt okoz. Bőrszenzibilizáció 1. kategória H317 - Allergiás bőrreakciót válthat

ki.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a módosított 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

EGYEDI TC25-S1PJ-8003-CJQ2

FORMULAAZONOSÍTÓ:

Anyagnév: Insulcast Insulgel 70 CC FRNS - Part A

IE406R Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 06-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 15-Július-2023

Tartalom: Alumina Trihydrate, Epoxi gyanta : reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to

epichlorohydrin), oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] származékai, Ricinusolaj

Veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés Figyelem

Figyelmeztető mondatok

H302 Lenyelve ártalmas. H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés

P261 Kerülje a por belégzését.

P261 Kerülje a köd/gőzök belélegzését.

P264 Mosdjon le alaposan az anyag kezelése után.

P270 A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. P272 Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

P280 Szem-/arcvédő használata kötelező.

P280 Viseljen védőkesztyűt.

Elhárító intézkedések

P301 + P312 LENYELES ESETÉN: Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz/.

P330 A szájat ki kell öblíteni.

P302 + P352 HA BÖRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

P305 + P351 + P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a

kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.

P333 + P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P337 + P313 Ha a szemirritáció nem múlik el: orvosi ellátást kell kérni.

P362 + P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.

Tárolás Nem áll rendelkezésre.

Elhelyezés hulladékként

P501 Az edényt és tartalmát a helyi/regionális/országos/nemzetközi előírásoknak megfelelően kell

ártalmatlanítani.

Kiegészítő címkézési

információ

64,17%-a az elegynek ismeretlen akut inhalációs toxicitású összetevőkből áll. 98,02%-a az elegynek olyan összetevőkből áll, amelyeknek nem nem ismert az akut veszélyessége a vízi környezetre. 98,02%-a az elegynek olyan összetevőkből áll, amelyeknek hosszú-távon nem

ismert a veszélyessége a vízi környezetre.

2.3. Egyéb veszélyek Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az értékelés szerint vPvB/PBT az 1907/2006/EK

rendelet XIII. melléklete szerint. A keverék nem tartalmaz 0,1% tömegszázalékban vagy annál nagyobb koncentrációban olyan anyagokat, amelyek szerepelnek a REACH 59. cikk (1) bekezdése szerint létrehozott listában az endokrin rendszert károsító tulajdonságaik miatt.

3. SZAKASZ. Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Általános információ

| 4.4 | | | | | |
|---|----------|-------------------------|-----------------------------|-----------|--------------|
| Kémiai név | % | CAS sz. / EK-sz. | REACH regisztrációs szám | Indexszám | Megjegyzések |
| Alumina Trihydrate | 60 - 100 | 21645-51-2 244-492-7 | - | - | |
| Osztályozás | S: - | | | | |
| Ricinusolaj | 10 - 30 | 8001-79-4 232-293-8 | - | - | |
| Osztályozás | S: - | | | | |
| Epoxi gyanta : reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin) | 10 - 30 | 25068-38-6 - | 01-2119456619-26-0000 | - | |

Osztályozás: Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Skin Sens. 1;H317

Anyagnév: Insulcast Insulgel 70 CC FRNS - Part A SDS HUNGARY

Kémiai név % CAS sz. / EK-sz. REACH regisztrációs Indexszám Megjegyzések szám 68609-97-2 603-103-00-4 oxirán, mono[(C12-14-alkiloxi)metil] < 1 származékai 271-846-8

Osztályozás: Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317

Egyéb alkotóelemek a bejelentésre

köteles szint alatt.

A rövidítések és szimbólumok jegyzéke, amelyeket a hogy fel lehet használni a fentiekben

ATE: Becsült heveny toxicitás.

M:M-faktor

vPvB: nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív anyag.

PBT: perzisztens, bioakkumulatív és toxikus anyag.

#: Erre az anyagra Úniós foglalkozási expozíciós határérték(ek)et állapítottak meg.

Minden koncentráció tömegszázalékban van megadva, kivéve, ha az összetevő egy gáz. A gázok koncentrációi

térfogatszázalékban vannak megadva.

Összetételre vonatkozó

A H-mondatok teljes szövege a 16. szakaszban jelenik meg.

megjegyzések

4. SZAKASZ. Elsősegély-nyújtási intézkedések

Altalános információ Biztosítani kell, hogy az egészségügyi személyzet tisztában legyen azzal, hogy milyen

anyag(ok)ról van szó, és megtegye a saját maguk védelméhez szükséges védőintézkedéseket. A biztonsági adatlapot az orvosnak meg kell mutatni. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell

mosni

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Inhalación Vigye ki friss levegőre. A tünetek jelentkezése vagy megmaradása esetén hívjon orvost.

Bőrrel való érintkezés Azonnal távolítsa el a szennyezett ruhát és mossa le a bőrt vízzel és szappannal. Ekcéma vagy

más bőrmegbetegedések esetén: Forduljon orvoshoz és vigye magával ezeket az utasításokat. A

szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

Szemmel való érintkezés Ne dörzsölje a szemét. A szemeket azonnal, legalább 15 percen át öblögetni kell bő vízzel!

Távolítsa el a kontaktlencséket, ha vannak és ez egyszerűen megtehető. Folytassa az öblítést.

Forduljanak orvoshoz ha irritáció jelenik megés megmarad.

Lenyelés A szájat ki kell öblíteni. Ha hányás lép fel, tartsa alacsonyan a fejét, hogy a gyomortartalom ne

kerüljön a tüdőbe. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni.

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és

hatások

Súlyos szemirritáció. Lehetséges tünetek: szúró érzés, könnyezés, vörösödés, duzzadás és homályos látás. A porok irritálhatják a légzőrendszert, a bőrt és a szemet. Bőrirritáció. Pírt és fájdalmat okozhat. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Dermatitisz. Kiütés.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges

A sérültet melegen kell tartani! A sérültet tartsa megfigyelés alatt. A tünetek késleltethetők.

Vezessen be általános biztonsági intézkedéseket és biztosítson a tüneteknek megfelelő kezelést!

ellátás jelzése

Általános tűzveszélyek

Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

5.1. Oltóanyag

Por. Széndioxid (CO2). Megfelelő oltóanyag

5. SZAKASZ. Tűzoltási intézkedések

Alkalmatlan oltóanyag Ne használjon vízsugarat tűzoltásra, mivel ez terjeszti a tüzet.

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges

veszélyek

Égés alatt egészségre veszélyes gázok keletkezhetnek.

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Tűzoltók különleges védőfelszerelése

Tűz esetén izolációs légzőkészüléket és teljes védőruházatot kell viselni.

Különleges tűzoltási

eljárások

Amennyiben kockázat nélkül megtehető, szállítsák el a tartályokat a tűz területéről.

Különleges módszerek Használjanak szabványos tűzoltási eljárásokat és mérlegeljék az egyéb involvált anyagok okozta

veszélyeket.

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Kerülje a köd/gőzök belélegzését. Kerülje a por belégzését. Kizárólag megfelelő védőöltözet viselése mellett szabad érintkezni a sérült konténerekkel vagy a kiömlött anyaggal. Ne érintsék meg és ne sétáljanak át a kiömlött anyagon keresztül.

A sürgősségi ellátók esetében

A mentésben nem érintett embereket távol kell tartani! Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Kerülje a köd/gőzök belélegzését. Kerülje a por belégzését. Ha jelentős mennysiégű elfolyást nem lehet visszatartani, a helyi hatóságokat értesíteni kell. A biztonsági adatlap 8. szakaszában ajánlott egyéni védelmet kell használni.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Kerülje a csatornákba, folyó vizekbe vagy talajba való ürítést.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Minimalizálja a porkeltést és halmozást. Zárja el az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető!

Nagyfokú kiömlések: A későbbi ártalmatlanításhoz locsolja le vízzel és gátolja körbe. Itassa fel vermikulittal, száraz homokkal vagy földdel és tegye tartályokba. Lapátolja az anyagot hulladéktartályba! A termék visszanyerése után, öblítsék le vízzel a területet.

Kis kiömlések: A kiömlött anyagot fel kell söpörni -szívni, és hulladékelhelyezésre megfelelő tartályba gyűjteni. Nedvszívó anyaggal (pl. ruha, gyapjú) fel kell törölni. Alaposan tisztítsa le a felületet a maradék szennyeződés eltávolítására.

A kifolyt anyagot sosem szabad újrafelhasználás céljából az eredeti tartályba visszatenni. Az egyéni védelem tekintetében lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát. A hulladékkezelés 6.4. Hivatkozás más tekintetében lásd a biztonsági adatlap 13. szakaszát. szakaszokra

7. SZAKASZ. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Ne kóstolja meg vagy nyelje le. Kerülje a köd/gőzök belélegzését. Kerülje az érintkezést a szemekkel, bőrrel, és ruházattal. Hosszabb idejû expozíció kerülendő. Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Biztosítsanak kellő szellőztetést. Viseljenek megfelelő személyes védőfelszerelést. A kezelést követően a kezet alaposan meg kell mosni. Kövesse a jó ipari tisztasági gyakorlatot.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt Tárolja szorosan lezárt tartályban. Jól szellőző helyen tárolandó. Összeférhetetlen anyagoktól távol tárolandó (lásd a biztonsági adatlap 10. szakaszát).

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások) Kövesse az ipari szektor legjobb gyakorlati irányelveit.

8. SZAKASZ. Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Foglalkozási expozíciós

határértékek

Nincs jelezve expozíciós határérték az alkotórészre/ alkotórészekre.

Biológiai határértékek

Magyarország. Biológiai expozíciós határértékek. Rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és hiztonságának védelméről (5/2020 (II 6)) 3 és 4 melléklet a módosításokkai

| Összetevők | Érték | Determináns | Minta | Mintavételi idő |
|-------------------------------------|----------------|-------------|-------------------------|-----------------|
| Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2) | 0,25 µmol/mmol | Alumínium | Kreatinin vizeletben | * |
| | 0,06 mg/g | Alumínium | Kreatinin vizeletben | * |

* - A mintevételi részleteket, lásd a forrás dokumentumban.

Ajánlott monitoringeljárások Kövesse a standard monitorozási eljárásokat.

Származtatott hatásmentes szintek (DNEL)

Nem áll rendelkezésre

Becsült hatásmentes koncentrációk (PNEC) Nem áll rendelkezésre.

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Jó általános szellőztetést kell alkalmazni. A szellőztetés sebességét a körülmények függvényében kell meghatározni. Ha alkalmazható, a zárt folyamatokat, helyi elszívásos szellőztetést vagy egyéb műszaki megoldásokat, hogy a szálló por szintjét az ajánlott kitételi határ alatt tartsák. Ha nincsenek megállapított expozíciós határértékek, őrizzék a levegőben szálló anyagot elfogadható szinten. Ha a gépészeti intézkedések nem elegendőek ahhoz, hogy a porrészecskék koncentrációját az OEL (expozíciós határértékek) értéke alatt tartsák, akkor a légzés megfelelő védelmét biztosító felszerelést kell alkalmazni. Gondoskodjon szemmosó állomásról és biztonsági zuhanyról.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

Általános információ

Az előírt egyéni védőfelszerelés használata kötelező. A személyi védőeszközöket az érvényben levő CEN szabványokkal összhangban és a személyi védőeszközök szállitójával együttmüködve

Viseljen biztonsági szeműveget oldalvédőkkel. (vagy védőszeműveget). Arcvédő ajánlott. Szem-/arcvédelem

Bőrvédelem

- Kézvédelem Megfelelő vegyszerálló kesztyűt kell viselni!

- Egyéb Megfelelő vegyszerálló védőruhát kell viselni! Tömören záró kötény használata ajánlott.

Pormaszk. Légutak védelme

Ha szükséges, viseljen megfelelő hőálló védőruházatot. Hőveszély

Higiéniai intézkedések Ételtől és italtól távol kell tartani. Ügyeljenek a személyi higiéniára, mossanak kezet az anyag

használata után és étkezés, ivás és/vagy dohányzás előtt. A ruházatot és a védőeszközöket

rendszeresen tisztítsák. Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.

A környezeti expozíció elleni

védekezés

A szellőző- vagy munkafolyamati berendezésekből származó kibocsátásokat ellenőrizni kell, hogy biztosan megfeleljenek a környezetvédelmi jogszabályok követelményeinek. Füstmosókra,

szűrőkre vagy a folyamathoz szolgáló berendezés mérnöki módosítására lehet szükség a

kibocsátások elfogadható szintre csökkentéséhez.

9. SZAKASZ. Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információkfa

Halmazállapot Líquido. Forma Folyadék. Fekete. Szín

Nem áll rendelkezésre Szag Nem áll rendelkezésre. Olvadáspont/fagyáspont Forráspont vagy kezdő Nem áll rendelkezésre.

forráspont és

forrásponttartomány

Nem értelmezhető. Túzveszélyesség >93,3 °C (>200,0 °F) Lobbanáspont Öngyulladási hőmérséklet 449 °C (840,2 °F) becsült Bomlási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre. pН Nem áll rendelkezésre. Kinematikai viszkozitás Nem áll rendelkezésre.

Oldhatóság

Nem áll rendelkezésre. Oldhatóság (víz) Nem áll rendelkezésre. Megoszlási hányados:

(n-oktanol/víz) (log érték)

Nem áll rendelkezésre. Gőznyomás

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

14,07 lb/gal Sűrűség

Gőzsűrűség Nem áll rendelkezésre. Részecskejellemzők Nem áll rendelkezésre.

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

információk

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

1,68 **Fajsúly** VOC 0

10. SZAKASZ. Stabilitás és reakciókészség

A termék a normális használati-, tárolási- és szállítási körülmények között stabil, és nem 10.1. Reakciókészség

reakcióképes.

10.2. Kémiai stabilitás Normális körülmények között az anyag stabil.

10.3. A veszélyes reakciók

lehetősége

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció.

10.4. Kerülendő körülmények Kerülje a lobbanáspontot meghaladó hőmérsékleteket. Érintkezés összeegyezthetetlen

anyagokkal.

10.5. Nem összeférhető

anyagok

Erősen oxidáló közegek.

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

11. SZAKASZ. Toxikológiai adatok

Általános információ Az anyag vagy keverék foglalkozási expozíciója nemkívánatos hatásokat okozhat.

A valószínű expozíciós útakra vonatkozó információ

A por a légutakat izgathatja. A hosszabb időn át tartó belégzése veszélyes lehet. Inhalación

Bőrrel való érintkezés Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szemmel való érintkezés Súlyos szemirritációt okoz.

Lenyelés Lenyelve ártalmas.

Súlyos szemirritáció. Lehetséges tünetek: szúró érzés, könnyezés, vörösödés, duzzadás és Tünetek

homályos látás. A porok irritálhatják a légzőrendszert, a bőrt és a szemet. Bőrirritáció. Pírt és

fájdalmat okozhat. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Dermatitisz. Kiütés.

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

Akut toxicitás Lenyelve ártalmas.

Összetevők **Fajok** Vizsgálati eredmények

Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2)

<u>Akut</u>

Szájon keresztül

LD50 Patkány > 5000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemirritációt okoz. Súlyos

szemkárosodás/szemirritáció

Légzőszervi szenzibilizáció Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.

Bőrszenzibilizáció Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Nem áll rendelkezésre olyan adat, ami arra utalna, hogy a termék vagy annak bármely 0,1%-nál Csírasejt-mutagenitás

nagyobb mennyiségben jelenlévő összetevője mutagén vagy genotoxikus hatású.

Rákkeltő hatás Nem áll rendelkezésre

Ennek a terméknek várhatóan nincs hatása a reprodukcióra vagy a fejlődésre. Reprodukciós toxicitás Egyetlen expozíció utáni Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.

célszervi toxicitás (STOT) Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.

Aspirációs veszély Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges.

A keverék és az anyag kapcsolatára vonatkozó információ

Nincs információ.

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a keverék nem tartalmaz 0,1 tömeg%-ban vagy annál nagyobb koncentrációban az emberi egészségre vonatkozóan az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat az 1907/2006/EK, a 2017/2100/EU és a 2018/605/EU rendeletben meghatározott értékelési

kritériumok szerint.

Egyéb információk Nem áll rendelkezésre.

12. SZAKASZ. Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás A rendelkezésre álló adatok alapján, a vízi környezetre veszélyes osztályozási szempontok nem

teliesülnek.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre a keverék bármely összetevőjének lebonthatóságára vonatkozó adatok.

12.3. Bioakkumulációs

Biokoncentrációs tényezőre

képesség

Nem áll rendelkezésre.

(BCF)

12.4. A talajban való mobilitás Nincs rendelkezésre álló adat.

12.5. A PBT- és a

Ez a keverék nem tartalmaz olyan anyagot, amely az értékelés szerint vPvB/PBT az 1907/2006/EK

rendelet XIII. melléklete szerint. vPvB-értékelés eredményei

IE406R Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 06-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 15-Július-2023

Anyagnév: Insulcast Insulgel 70 CC FRNS - Part A

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Ez a keverék nem tartalmaz 0,1 tömeg%-ban vagy annál nagyobb koncentrációban a környezetre vonatkozóan az endokrin rendszert károsító tulajdonságokkal rendelkező anyagokat az

1907/2006/EK, a 2017/2100/EU és a 2018/605/EU rendeletben meghatározott kritériumok szerint.

12.7. Egyéb káros hatások

A terméktől nem várhatók egyéb környezeti hatások (pl. ózonréteg lebontása, fotokémiai ózon

előállítási potenciál, endokrin zavarok, globális felmelegedési potenciál).

13. SZAKASZ: Artalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Visszamaradt hulladék A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni. Üres konténerekben vagy bélelésekben

fennmaradhatnak néhány termék maradvány. Az anyagot és az edényzetét megfelelő módon kell

ártalmatlanítani (lásd: ártalmatlanítási utasítások).

Szennyezett csomagolás Mivel a kiürített konténerben visszamaradhatnak maradványok a termékből, kövesse a címke

figyelmeztetéseit a konténer kiürítése után is. Újrahasznosítás vagy ártalmatlanítás céljából, az

üres edényeket jóváhagyott hulladékkezelési telepre kell vinni.

EU hulladék kód A Hulladék kódokat a felhasználó, a gyártó és a környezetvédelmi hatóság egyeztetése alapján

kell meghatározni.

Hulladékbahelyezés módszerei/információk

Szedje össze és használja fel újból, vagy engedélyezett hulladékként helyezze el lezárt tartályokban. Az edényt és tartalmát a helyi/regionális/országos/nemzetközi előírásoknak

megfelelően kell ártalmatlanítani.

Különleges óvintézkedések Az összes érvényben lévő rendszabály figyelembevételével semmisítse meg az anyagot!

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR

Nem tartják nyilván veszélyes árucikként. 14.1. UN-szám Nem tartják nyilván veszélyes árucikként. 14.2. Az ENSZ szerinti

megfelelő szállítási megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem hozzárendelve. Osztály

Mellékes kockázatok

Veszélyességi Szám

(CÍM)

Nem hozzárendelve. Nem hozzárendelve.

Alagútkorlátozási kód

14.4. Csomagolási csoport

Nem.

14.5. Környezeti veszélyek

14.6. A felhasználót érintő Nem hozzárendelve.

különleges óvintézkedések

RID

14.1. UN-szám Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.

14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási

megnevezés

Nem tartják nyilván veszélyes árucikként.

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály Nem hozzárendelve.

Mellékes kockázatok 14.4. Csomagolási csoport 14.5. Környezeti veszélyek Nem.

14.6. A felhasználót érintő Nem hozzárendelve.

különleges óvintézkedések

ADN

14.1. UN-szám Nem tartják nyilván veszélyes árucikként. Nem tartják nyilván veszélyes árucikként. 14.2. Az ENSZ szerinti

megfelelő szállítási

megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály Nem hozzárendelve.

Mellékes kockázatok 14.4. Csomagolási csoport 14.5. Környezeti veszélyek Nem.

14.6. A felhasználót érintő Nem hozzárendelve.

különleges óvintézkedések

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods. Not regulated as dangerous goods. 14.2. UN proper shipping

name

7/9

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk -14.4. Packing group -14.5. Environmental hazards No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.14.2. UN proper shipping Not regulated as dangerous goods.

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Not assigned.

Subsidiary risk 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards

Marine pollutant No.

EmS Not assigned. 14.6. Special precautions Not assigned.

for user

14.7. Az IMO-szabályok szerinti Nincs megállapított.

tengeri ömlesztett szállítás

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

(EK) 1005/2009 számú rendelet az ózonréteget lebontó anyagokról, az I. és II. melléklet a módosításokkal

Nincs felsorolva.

2019/1021/EU rendelet a környezetben tartósan megmaradó szerves szennyező anyagokról (átdolgozva), a módosításoknak megfelelően

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 1. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 2. része a módosításokkal

Nincs felsorolva.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, I. melléklet, 3. része a módosításokkal

Nincs felsorolya.

649/2012 (EU) számú rendelet a veszélyes vegyi anyagok behozataláról és kiviteléről, V. melléklet a módosításokkal Nincs felsorolva.

(EK) 166/2006 rendelet, II. melléklet, Szennyezőanyag-kibocsátási és -szállítási nyilvántartás létrehozásáról, a vonatkozó módosításokkal

Alumina Trihydrate (CAS 21645-51-2)

1907/2006 rendelet, a REACH 59. cikkének (10) jelöltlistája, amint az jelenleg az ECHA közzétett

Nincs felsorolva.

EGYEDI TC25-S1PJ-8003-CJQ2

FORMULAAZONOSÍTÓ:

Engedélyek

A módosított 1907/2006/EK rendelet REACH, XIV Melléklet, Az engedélyköteles anyagok jegyzéke

Nincs felsorolva.

Felhasználással kapcsolatos korlátozások

1907/2006/EK rendelet, REACH XVII. melléklete, A forgalomba hozatal és felhasználás tekintetében korlátozás hatálya alá tartozó anyagok, módosítva – A kapcsolódó számú bejegyzésre vonatkozóan megadott korlátozás feltételeit figyelembe kell venni

Nincs felsorolva.

2004/37/EK irányelv: a rákkeltő és mutagén anyagok kockázatának kitett munkavállalók védelmével kapcsolatban, a módosításokkal

Nincs felsorolva.

Anyagnév: Insulcast Insulgel 70 CC FRNS - Part A

IE406R Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 06-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 15-Július-2023

Egyéb rendelkezések

Ezt a terméket osztályozták és címkézték az EK direktívák végrehajtásának nemzeti törvényeivel módosított 1272/2008 EK (CLP) Rendeletnek megfelelően. Ez a biztonsági adatlap megfelel az 1907/2006/EK rendelet előírásainak, a vonatkozó módosításokkal. AZ EURÓPAI PARLAMENT ÉS A TANÁCS 1272/2008/EK RENDELETE (2008. december 16.) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról, a 67/548/EGK és az 1999/ 45/EK irányelv módosításáról és hatályon kívül helyezéséről, valamint az 1907/2006/EK rendelet módosításáról. A BIZOTTSÁG 453/2010/EU RENDELETE (2010. május 20.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH) szóló 1907/2006/EK rendelet módosításáról.

Nemzeti rendelkezések

Ez a biztonsági adatlap megfelel a következő törvényeknek, rendeleteknek és szabványoknak: A 25/2000 együttes rendelet a munkahelyek kémiai biztonságáról (2. Melléklet): A biológiai expozíciós (hatás) mutatók megengedhető határértékei A munkahelyek kémiai biztonságáról szóló 25/2000. (IX. 30.) EüM-SZCSM együttes rendelet és módosításai

1993. évi XCIII. törvény a munkavédelemről, módosításai és vonatkozó NM, MüM rendeletei A felszíni vizek minősége védelmének szabályairól szóló 220/2004 (VII. 21.) Korm. rendelet és módosításai

A veszélyes hulladékkal kapcsolatos tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 98/2001 (VI. 15.) Korm. rendelet és módosításai, a hulladékok jegyzékéről szóló 16/2001 (VII. 18.) KöM rendelet és módosításai

2000. évi XXV. törvény a kémiai biztonságról és módosításai, valamint vonatkozó rendeletei: 44/2000 (XII. 27.) EüM rendelet és módosításai

A 94/33/EK irányelv értelmében amely a fiatal személyek munkahelyi védelméről rendelkezik, a vonatkozó módosításokkal, a 18 év alatti fiatalok nem dolgozhatnak ezzel a termékkel. Be kell tartani a vegyi anyagokkal végzett munkára vonatkozó nemzeti előírásokat a 98/24/EK irányelvnek és módosításainak megfelelően.

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nem történt kémiai biztonságossági értékelés.

16. SZAKASZ. Egyéb információk

A rövidítések jegyzéke

ADN: Európai megállapodás a veszélyes áruk nemzetközi belvízi szállításáról. ADR: A veszélyes áruk nemzetközi közúti szállításáról szóló megállapodás.

CAS: Chemical Abstract Service. CEN: Európai Szabványügyi Bizottság. IATA: Nemzetközi légi szállítási szövetség.

IBC-szabályzat: A veszélyes vegyi anyagokat ömlesztve szállító hajók építésére és felszerelésére vonatkozó nemzetközi szabályzat.

IMDG: Veszélyes áruk nemzetközi tengerészeti kódexe.

MARPOL: Nemzetközi egyezmény a hajókról történő szennyezés megelőzéséről.

Az egészségügyi és környezeti veszélyek besorolásának forrása, számítási módszerek és

PBT: Perzisztens, bioakkumulatív és toxikus.

RID: A veszélyes áruk nemzetközi vasúti szállításáról szóló szabályzat.

STEL: Rövid távú expozíciós határérték.

TWA: Time Weighted Average (Idősúlyozott átlag). vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

Hivatkozások

Információk a keverékek osztályozásához vezető értékelési módszerről

A 2–15. szakaszban nem teljesen kiírt mondatok teljes szövege

Információ a revíziókról Információ a képzésről Jogi nyilatkozat H315 Bőrirritáló hatású.

Nem áll rendelkezésre.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz.

Fizikai és kémiai tulajdonságok: Összetett tulajdonságok

Ennek az anyagnak a kezelése során kövesse a képzéskor kapott utasításokat.

vizsgálati adatok kombinációjából származik, ha ilyenek rendelkezésre állnak.

adatokat és a termékeit, vagy más gyártók termékeit a termékeivel együtt használhatják. A felhasználó a felelős azért, hogy biztosítsa a termék biztonságos kezelési, tárolási és megsemmisítési körülményeit, és hogy vállalja a felelősséget a helytelen használatból bekövetkező veszteség, sérülés vagy költség miatt. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the

text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing,

A ITW Performance Polymers nem láthatja előre az összes körülményt, melyek között ezeket az

storage, transportation, disposal and release.