BIZTONSÁGI ADATLAP

Verzió #: 01

Kiadás dátuma: 04-Augusztus-2023

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név vagy a keverék megnevezése

Insulcure 9 - Part B

Regisztrációs szám

Termék regisztrációs-szám

Európai Unió EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ : V 825-9104-X00M-Q740 **Magyarország** EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ : V 825-9104-X00M-Q740

Szinonimák Egyik sem. SKU# IE328H

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 adatai

A vállalat neve ITW Performance Polymers

Cím Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Írország V14 DF82

 Úgyintéző
 Ügyfélszolgálat

 Telefonszám
 353(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.

Akut toxicitás – bőrön át 4. kategória H312 - Bőrrel érintkezve ártalmas.

Bőrkorrózió/bőrirritáció 1B. kategória H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 1. kategória H318 - Súlyos szemkárosodást

okoz.

Bőrszenzibilizáció 1. kategória H317 - Allergiás bőrreakciót válthat

ki.

Környezeti veszélyek

Veszélyes a vízi környezetre - hosszú távú 2. kategória

H411 - Mérgező a vízi élővilágra, vízi veszély hosszan tartó károsodást okoz.

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a módosított 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

EGYEDI V825-9104-X00M-Q740

FORMULAAZONOSÍTÓ:

3,6,9-triazaundekametiléndiamin; tetraetilénpentamin Tartalom:

Veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés Veszély

Figyelmeztető mondatok

Lenyelve ártalmas. H302

Bőrrel érintkezve ártalmas. H312

Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz. H314

Allergiás bőrreakciót válthat ki. H317 Súlyos szemkárosodást okoz. H318

Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. H411 Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz. H412

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés

A gőz belégzése tilos. P260

Mosdjon le alaposan az anyag kezelése után. P264

A termék használata közben tilos enni, inni vagy dohányozni. P270 Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. P272 Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. P273

Védőkesztyű/védőruha/szemvédő/arcvédő/hallásvédelem használata kötelező. P280

Elhárító intézkedések

A szájat ki kell öblíteni. P330

LENYELES ESETÉN: A szájat ki kell öblíteni. TILOS hánytatni. P301 + P330 + P331

HA BÖRRE (vagy hajra) KERÜL: Az összes szennyezett ruhadarabot azonnal le kell vetni. A bőrt P303 + P361 + P353

le kell öblíteni vízzel/zuhanyozás.

BELELEGZES ESETEN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi P304 + P340

testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni. SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a P305 + P351 + P338

kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.

P333 + P313 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni. P362 + P364

A kiömlött anyagot össze kell gyűjteni. P391

Tárolás

Elzárva tárolandó. P405

Elhelyezés hulladékként

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

ártalmatlanítani.

Kiegészítő címkézési

információ

100%-a az elegynek ismeretlen akut inhalációs toxicitású összetevőkből áll. 100%-a az elegynek olyan összetevőkből áll, amelyeknek nem nem ismert az akut veszélyessége a vízi környezetre.

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

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

Anyagnév: Insulcure 9 - Part B SDS HUNGARY 2 / 10

IE328H Verzió #: 01 Kiadás dátuma: 04-Augusztus-2023

Általános információ

Kémiai név % CAS sz. / EK-sz. REACH regisztrációs Indexszám Megjegyzések szám

3,6,9-triazaundekametiléndiamin; 60 - 100 112-57-2 - 612-060-00-0 tetraetilénpentamin 203-986-2

Osztályozás: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100

s: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 500 mg/kg bw), Acute Tox. 4;H312;(ATE: 1100 mg/kg bw), Skin Corr. 1B;H314, Eye Dam. 1;H318, Skin Sens. 1;H317,

Aquatic Chronic 2;H411

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

4. SZAKASZ. Elsősegély-nyújtási intézkedések

Általános 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. Vegyi égési

sebeket orvos kezelje. Rosszullét esetén orvosi ellátást kell kérni. 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 A szemeket azonnal, legalább 15 percen át öblögetni kell bő vízzel! Távolítsa el a

kontaktlencséket, ha vannak és ez egyszerűen megtehető. Folytassa az öblítést. Azonnal

gondoskodjon orvosi ellátásról.

Lenyelés Azonnal hívjanak orvost vagy forduljanak toxikológiai központhoz. A szájat ki kell öblíteni. TILOS

hánytatni. Ha hányás lép fel, tartsa alacsonyan a fejét, hogy a gyomortartalom ne kerüljön a

tüdőbe.

4.2. A legfontosabb – akut és

késleltetett – tünetek és

hatások

Égési fájdalom és komoly maró bőrsérülés. Súlyos szemkárosodást okoz. Lehetséges tünetek: szúró érzés, könnyezés, vörösödés, duzzadás és homályos látás. Állandó szemkárosodást okozhat, beleértve a vakságot.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges

ellátás jelzése

Vezessen be általános biztonsági intézkedéseket és biztosítson a tüneteknek megfelelő kezelést! Kémiai égések: Azonnal öblítse vízzel. Öblítés közben, távolítsa el a ruházatot amely nem tapad a sértett területre. Hívja a mentőket. Folytassa az öblítést a kórházba szállítás közben. A sérültet melegen kell tartani! A sérültet tartsa megfigyelés alatt. A tünetek késleltethetők.

5. SZAKASZ. Tűzoltási intézkedések

Általános tűzveszélyek Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag Vízköd. Hab. Száraz vegyszer-por. Széndioxid (CO2).

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

A köd/gőzök belélegzése tilos. Kizárólag megfelelő védőöltözet viselése mellett szabad érintkezni a sérült konténerekkel vagy a kiömlött anyaggal.

A sürgősségi ellátók esetében

A mentésben nem érintett embereket távol kell tartani! Megfelelő szellőzést kell biztosítani. Kerülje a köd/gőzök belélegzését. 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

Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. Értesítse az illetékes igazgatósági- és felügyeleti személyzetet minden környezetbe történt kibocsátásról. Ha biztonságosan meg lehet valósítani, akkor a további szivárgást vagy elfolyást meg kell akadályozni. Kerülje a csatornákba, folyó vizekbe vagy talajba való ürítést.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Kerüljék el bejutást folyóvizekbe, csatornába, pincékbe vagy zárt területekre.

Nagyméretű kiömlések: Zárja el az anyag áramlását, ha ez kockázat nélkül megtehető! Ahol lehetséges, ott a kiömlött anyagot gáttal vegye körül! Itassa fel vermikulittal, száraz homokkal vagy földdel és tegye tartályokba. A termék visszanyerése után, öblítsék le vízzel a területet.

Kis kiömlések: 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 tekintetében lásd a biztonsági adatlap 13. szakaszát.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

7. SZAKASZ. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A köd/gőzök belélegzése tilos. Szembe, bőrre vagy ruhára nem kerülhet. Ne kóstolja meg vagy nyelje le. Használat közben tilos enni, inni és dohányozni. Biztosítsanak kellő szellőztetést. Viseljenek megfelelő személyes védőfelszerelést. A kezelést követően a kezet alaposan meg kell mosni. Kerülni kell az anyagnak a környezetbe való kijutását. A szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni. Kövesse a jó ipari tisztasági gyakorlatot.

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

2012/18/EU irányelv a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, a módosításokkal

1. MELLÉKLET, 1. RÉSZ Veszélyes anyagok kategóriái

Veszélyességi kategóriák az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően

- E2 A vízi környezetre veszélyes, akut (alsó küszöbérték = 200 tonna; felső küszöbérték = 500 tonna)

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

Nincs jelezve biológiai határérték az alkotórészre/ alkotórészre.

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. Ezen termék használata közben szemlemosó készülékről és sürgősségi zuhanyról kell gondoskodni.

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 kell kiválasztani.

Szem-/arcvédelem

Viseljen biztonsági szeműveget oldalvédőkkel. (vagy védőszeműveget) és arcvédőt. Arcvédő

ajánlott.

Bőrvédelem

- Kézvédelem Megfelelő vegyszerálló kesztyűt kell viselni!

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

Légutak védelme Ha a szellőzés elégtelen, megfelelő légzőkészüléket kell használni.

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

Értesítse az illetékes igazgatósági- és felügyeleti személyzetet minden környezetbe történt kibocsátásról. 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. Szín Aranyossárga Szag Ammóniaszagú.

Olvadáspont/fagyáspont Nem áll rendelkezésre.

Forráspont vagy kezdő

forráspont és

180 °C (356 °F)

forrásponttartomány

Túzveszélyesség Nem értelmezhető. >135,0 °C (>275,0 °F) Lobbanáspont Öngyulladási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre. Bomlási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre Nem áll rendelkezésre. pН Kinematikai viszkozitás Nem áll rendelkezésre.

Oldhatóság

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

(n-oktanol/víz) (log érték)

0,01 mm Hg Gőznvomás

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

0,99 g/cm3 Sűrűség

Nem áll rendelkezésre. Gőzsűrűség Nem áll rendelkezésre. Részecskejellemzők

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

0.99 **Fajsúly**

10. SZAKASZ. Stabilitás és reakciókészség

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

reakcióképes

10.2. Kémiai stabilitás Normális körülmények között az anyag stabil.

Szokásos használat közben nincs ismert veszélyes reakció. 10.3. A veszélyes reakciók

lehetősége

információk

10.4. Kerülendő körülmények Érintkezés összeegyezthetetlen anyagokkal.

10.5. Nem összeférhető Peroxidok. Fenolok.

anyagok

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

11. SZAKASZ. Toxikológiai adatok

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

A valószínű expozíciós útakra vonatkozó információ

Inhalación A légzőrendszert izgathatja.

Bőrrel való érintkezés Súlyos égéseket okoz a bőrön. Bőrrel érintkezve ártalmas. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szemmel való érintkezés Súlyos szemkárosodást okoz.

Égéseket okoz az emésztőcsatornában. Lenyelve ártalmas. Lenyelés

Égési fájdalom és komoly maró bőrsérülés. Súlyos szemkárosodást okoz. Lehetséges tünetek: Tünetek

szúró érzés, könnyezés, vörösödés, duzzadás és homályos látás. Állandó szemkárosodást

okozhat, beleértve a vakságot.

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

Bőrrel érintkezve ártalmas. Lenyelve ártalmas. Akut toxicitás Bőrkorrózió/bőrirritáció Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

Súlyos szemkárosodást okoz. Súlyos

szemkárosodás/szemirritáció

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

Bőrszenzibilizáció Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges. Csírasejt-mutagenitás Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges. Rákkeltő hatás Reprodukciós toxicitás Az adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, a besorolás nem lehetséges. 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.

Nem áll rendelkezésre Egyéb információk

12. SZAKASZ. Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás Az osztályozási adatok részleges vagy teljes hiánya miatt, nem lehetséges a besorolás, mint

veszélyes, akut veszély a vízi környezetre.

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre a keverék bármely összetevőjének lebonthatóságára vonatkozó adatok.

12.3. Bioakkumulációs képesség

Megoszlási hányados n-oktanol/víz (log Kow)

3,6,9-triazaundekametiléndiamin; tetraetilénpentamin 1,503

Biokoncentrációs tényezőre

(BCF)

Nem áll rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.5. A PBT- és a

vPvB-értékelés eredményei

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

rendelet XIII. melléklete szerint.

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.

A terméktől nem várhatók egyéb környezeti hatások (pl. ózonréteg lebontása, fotokémiai ózon 12.7. Egyéb káros hatások

előállítási potenciál, endokrin zavarok, globális felmelegedési potenciál).

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási 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).

Anyagnév: Insulcure 9 - Part B IE328H Verzió #: 01 Kiadás dátuma: 04-Augusztus-2023

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

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.

Szedje össze és használja fel újból, vagy engedélyezett hulladékként helyezze el lezárt Hulladékbahelvezés

tartályokban. Az anyag ne kerüljön a lefolyókba illetve vízforrásokba! Nem szabad elszennyezni az módszerei/információk

álló- vagy folyóvizeket vegyszerekkel vagy a használt csomagolóanyaggal. 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

UN3066 14.1. UN-szám Festék 14.2. Az ENSZ szerinti

megfelelő szállítási

megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály Mellékes kockázatok 8 Label(s) 80 Veszélyességi Szám

(CÍM)

Nem hozzárendelve Alagútkorlátozási kód

14.4. Csomagolási csoport 14.5. Környezeti veszélyek Nem.

14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések A kezelés előtt olvassa el a biztonsági útmutatásokat, az SDS-t és a sürgősségi eljárásokat.

RID

14.1. UN-szám UN3066 14.2. Az ENSZ szerinti Festék

megfelelő szállítási

megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Osztály 8 Mellékes kockázatok 8 Label(s) 14.4. Csomagolási csoport Ш 14.5. Környezeti veszélyek

14.6. A felhasználót érintő A kezelés előtt olvassa el a biztonsági útmutatásokat, az SDS-t és a sürgősségi eljárásokat.

különleges óvintézkedések

ΔDN

14.1. UN-szám UN3066 Festék 14.2. Az ENSZ szerinti

megfelelő szállítási megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

8 Osztály Mellékes kockázatok Label(s) 8 14.4. Csomagolási csoport Ш 14.5. Környezeti veszélyek

A kezelés előtt olvassa el a biztonsági útmutatásokat, az SDS-t és a sürgősségi eljárásokat. 14.6. A felhasználót érintő

különleges óvintézkedések

IATA

UN3066 14.1. UN number 14.2. UN proper shipping Paint

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class 8 Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Yes **ERG Code** 8L

14.6. Special precautions Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

IMDG

UN3066 14.1. UN number

14.2. UN proper shipping PAINT, MARINE POLLUTANT

name

14.3. Transport hazard class(es)

8 Class Subsidiary risk Ш 14.4. Packing group 14.5. Environmental hazards Marine pollutant Yes

F-A, S-B **EmS**

14.6. Special precautions

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

for user

Nincs megállapított. 14.7. Az IMO-szabályok szerinti

tengeri ömlesztett szállítás ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Tengeri szennyező



Általános információ

IMDG szabályozott tengeri szennyezőanyag.

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 felsorolva.

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

Nincs felsorolya.

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

Nincs felsorolva.

EGYEDI

V825-9104-X00M-Q740

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.

Egyéb uniós jogszabályok

2012/18/EU irányelv a veszélyes anyagokkal kapcsolatos súlyos balesetek veszélyének kezeléséről, a módosításokkal

1. MELLÉKLET, 1. RÉSZ Veszélyes anyagok kategóriái

Veszélyességi kategóriák az 1272/2008/EK rendeletnek megfelelően

- E2 Veszélyes a vízi környezetre – krónikus

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.

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).

Anyagnév: Insulcure 9 - Part B

IE328H Verzió #: 01 Kiadás dátuma: 04-Augusztus-2023

vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

Hivatkozások

Információk a keverékek osztályozásához vezető értékelési módszerről

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

Nem áll rendelkezésre.

Az egészségügyi és környezeti veszélyek besorolásának forrása, számítási módszerek és vizsgálati adatok kombinációjából származik, ha ilyenek rendelkezésre állnak.

H302 Lenyelve ártalmas.

H312 Bőrrel érintkezve ártalmas.

H314 Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H318 Súlyos szemkárosodást okoz.

H411 Mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.

Termék és vállalat azonosítása: Termékregisztrációs számok Összetétel / Információ az alkotórészekről: Összetevők áttekintése

Fizikai és kémiai tulajdonságok: Összetett tulajdonságok

Szállításra vonatkozó információk: Ügynökség neve és csomagolás típusa / szállítási mód kijelölés

e Szabályozási információk: Kanada

GHS: Besorolás

Információ a képzésről Jogi nyilatkozat

Információ a revíziókról

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

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

storage, transportation, disposal and release.