BIZTONSÁGI ADATLAP

Verzió # 01

Kiadás dátuma: 30-Július-2023

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

1.1. Termékazonosító

Kereskedelmi név vagy a keverék megnevezése

DEVCON® Flexane 94 Liquid Resin

Regisztrációs szám

Termék regisztrációs-szám

EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ: CN40-602Y-300G-J6K5 Európai Unió EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ: CN40-602Y-300G-J6K5 Magyarország

Egyik sem. Szinonimák SKII# 0321

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

Űavintéző Ügyfélszolgálat Telefonszám 353(61)771500

353(61)471285

E-mail customerservice.shannon@itwpp.com

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

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 - belélegzéssel 2. kategória H330 - Belélegezve halálos. Bőrkorrózió/bőrirritáció 2. kategória H315 - Bőrirritáló hatású.

Súlyos szemkárosodás/szemirritáció 2. kategória H319 - Súlyos szemirritációt okoz. H334 - Belélegezve allergiás és Légzőszervi szenzibilizáció 1. kategória

asztmás tüneteket, és nehéz

légzést okozhat.

Bőrszenzibilizáció H317 - Allergiás bőrreakciót válthat kategória

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás 3. kategóriájú légúti irritáció H335 - Légúti irritációt okozhat.

(STOT)

Anyagnév: DEVCON® Flexane 94 Liquid Resin

SDS HUNGARY

2.2. Címkézési elemek

Címkézés a módosított 1272/2008 EK rendeletnek megfelelően

CN40-602Y-300G-J6K5 **FGYFDI**

FORMULAAZONOSÍTÓ:

4,4'-metiléndi(ciklohexil-izocianát); diciklohexilmetán-4,4'-diizocianát, Poliol Tartalom:

Veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés Veszély

Figyelmeztető mondatok

Bőrirritáló hatású. H315

Allergiás bőrreakciót válthat ki. H317 Súlyos szemirritációt okoz. H319 Belélegezve halálos. H330

Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat. H334

Légúti irritációt okozhat. H335

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés

A gőz belégzése tilos. P260

Mosdjon le alaposan az anyag kezelése után. P264

Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. P271 Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. P272

Szem-/arcvédő használata kötelező. P280

Viseljen védőkesztyűt. P280

Légzésvédelem használata kötelező. P284

Elhárító intézkedések

HA BÖRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel. P302 + P352

BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi P304 + P340

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

kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/orvoshoz.

P310

Sürgős szakellátás szükséges (lásd ezen a címkén). P320

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

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

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

Tárolás

Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó. P403 + P233

Elzárva tárolandó. P405

Elhelyezés hulladékként

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

ártalmatlanítani.

Kiegészítő címkézési

információ

Egyik sem.

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

Általános információ

Kémiai név % CAS sz. / EK-sz. REACH regisztrációs Indexszám Megjegyzések szám Poliol 60 - < 70N/A

Osztályozás: -

Anyagnév: DEVCON® Flexane 94 Liquid Resin SDS HUNGARY 0321 Verzió #: 01 Kiadás dátuma: 30-Július-2023 2/9

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

4,4'-metiléndi(ciklohexil-izocianát);

30 - < 40

szám

615-009-00-0

diciklohexilmetán-4,4'-diizocianát

5124-30-1 225-863-2

Osztályozás: Acute Tox. 4;H302;(ATE: 1065 mg/kg bw), Acute Tox. 3;H331;(ATE: 3

mg/I), Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, Resp. Sens. 1;H334, Skin

Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335

Specifikus Koncentrációhatár: Resp. Sens. 1;H334: C ≥ 0.5 %, Skin Sens. 1;H317: C ≥ 0.5 %

Egyéb alkotóelemek a bejelentésre

1 - < 3

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

Rosszullét esetén orvoshoz kell fordulni (ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni). Biztosítani Általános információ

> 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

Az érintett személyt friss levegőre kell vinni és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy Inhalación

könnyen tudjon lélegezni. Oxigént kell adni vagy mesterséges lélegeztetést kell alkalmazni,ha szükséges. Tilos szájból-szájba lélegeztetni, ha az áldozat az anyagot belélegezte! A sérültet egy egyirányú szeleppel ellátott lélegeztetőmaszk vagy valamilyen más elsősegélynyújtó lélegeztető készülék segítségével mesterséges lélegeztetésben kell részesíteni! Azonnal hívjanak orvost vagy

forduljanak toxikológiai központhoz.

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

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

szennyezett ruhát újbóli használat előtt ki kell mosni.

A szemeket azonnal, legalább 15 percen át öblögetni kell bő vízzel! Távolítsa el a Szemmel való érintkezés

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

orvoshoz ha irritáció jelenik megés megmarad.

A szájat ki kell öblíteni. Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz. Lenyelés

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és

hatások

Súlyos szemirritáció. Lehetséges tünetek: szúró érzés, könnyezés, vörösödés, duzzadás és homályos látás. Légúti irritációt okozhat. Köhögés. Légzési nehézségek. Bőrirritáció. Pírt és

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

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Vezessen be általános biztonsági intézkedéseket és biztosítson a tüneteknek megfelelő kezelést! A sérültet melegen kell tartani! A sérültet tartsa megfigyelés alatt. A tünetek késleltethetők.

5. SZAKASZ. Tűzoltási intézkedések

Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt. Általános tűzveszélyek

5.1. Oltóanyag

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

Alkalmatlan oltóanyag Víz. 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 gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni. 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. A gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni. 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 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 gőzöket vagy a ködpermetet nem szabad belélegezni. Kerülje az érintkezést a szemekkel, bőrrel, és ruházattal. Hosszabb idejû expozíció kerülendő. Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. Viseljenek megfelelő személyes védőfelszerelést. Kövesse a jó ipari tisztasági gyakorlatot.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt Elzárva tárolandó. 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

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. Általános szellőzés normál esetben elegendő. 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

kell kiválasztani.

Szem-/arcvédelem

Vegyi légzésvédő készülék szerves gőz patronnal és teljes arcvédelemmel.

Bőrvédelem

- Kézvédelem Megfelelő vegyszerálló kesztyűt kell viselni!

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

Légutak védelme Vegyi légzésvédő készülék szerves gőz patronnal és teljes arcvédelemmel.

Hőveszély Ha szükséges, viseljen megfelelő hőálló védőruházatot.

Anyagnév: DEVCON® Flexane 94 Liquid Resin 0321 Verzió #: 01 Kiadás dátuma: 30-Július-2023

Ügyeljenek a személyi higiéniára, mossanak kezet az anyag használata után és étkezés, ivás Higiéniai intézkedések

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. Szín Tiszta. Szag Dohos.

Olvadáspont/fagyáspont 25 °C (77 °F) becsült Nem áll rendelkezésre. Forráspont vagy kezdő

forráspont és

forrásponttartomány

Túzveszélyesség Nem értelmezhető.

200,0 °C (392,0 °F) becsült 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)

Gőznyomás

0,00002 hPa becsült

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

1,04 g/cm3 becsült Sűrűség Gőzsűrűség Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Részecskejellemzők

9.2. Egyéb információk

9.2.1. Fizikai veszélyességi osztályokra vonatkozó

információk

Nem áll rendelkezésre további releváns információ.

9.2.2. Egyéb biztonsági jellemzők

1.04 becsült **Fajsúly**

0,000007 % becsült VOC

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.

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

lehetősége

10.4. Kerülendő körülmények

10.5. Nem összeférhető Alkoholok. Aminok.

anyagok

Nincsenek ismert veszélyes bomlástermékek.

Érintkezés összeegyezthetetlen anyagokkal.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

11. SZAKASZ. Toxikológiai adatok

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

A valószínű expozíciós útakra vonatkozó információ

Inhalación Belélegezve halálos. Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

Bőrrel való érintkezés Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szemmel való érintkezés Súlyos szemirritációt okoz.

Anyagnév: DEVCON® Flexane 94 Liquid Resin 0321 Verzió #: 01 Kiadás dátuma: 30-Július-2023 Lenyelés Lenyelve rossz közérzetet okozhat. Mindazonáltal, a lenyelés nem valószínű, hogy elsődleges

útja a foglalkozási expozíciónak.

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

homályos látás. Légúti irritációt okozhat. Köhögés. Légzési nehézségek. 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 Belélegezve halálos.

Összetevők Fajok Vizsgálati eredmények

4,4'-metiléndi(ciklohexil-izocianát); diciklohexilmetán-4,4'-diizocianát (CAS 5124-30-1)

<u>Akut</u>

Dermális

LD50 Nyúl > 10000 mg/kg

Szájon keresztül

LD50 Patkány 1065 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció Bőrirritáló hatású.

Súlyos Súlyos szemirritációt okoz.

szemkárosodás/szemirritáció

Légzőszervi szenzibilizáció Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

Bőrszenzibilizáció Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Csírasejt-mutagenitás

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

Rákkeltő hatás

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

Reprodukciós toxicitás

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

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

Légúti irritációt okozhat.

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

teljesülnek.

12.2. Perzisztencia és

lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre a keverék bármely összetevőjének lebonthatóságára vonatkozó adatok.

12.3. Bioakkumulációs

képesség

Biokoncentrációs tényezőre

(BCF)

Nem áll rendelkezésre.

12.4. A talajban való mobilitás

Nincs rendelkezésre álló adat.

12.5. A PBT- és a

- es a

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

vPvB-értékelés eredményei 12.6. Endokrin károsító 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.

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: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

Anyagnév: DEVCON® Flexane 94 Liquid Resin 0321 Verzió #: 01 Kiadás dátuma: 30-Július-2023

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).

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 Hulladékbahelyezés módszerei/információk tartályokban. Az edényt és tartalmát a helyi/regionális/országos/nemzetközi előírásoknak

megfelelően kell ártalmatlanítani.

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

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

ADR

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

megfelelő szállítási

megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem hozzárendelve. Osztály

Mellékes kockázatok

Veszélyességi Szám

Nem hozzárendelye

(CÍM)

Alagútkorlátozási kód Nem hozzárendelve

14.4. Csomagolási csoport

14.5. Környezeti veszélyek Nem

14.6. A felhasználót érintő Nem hozzárendelve.

különleges óvintézkedések

RID

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

megfelelő szállítási megnevezés

14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem hozzárendelve. Osztály

Mellékes kockázatok 14.4. Csomagolási csoport 14.5. Környezeti veszélyek

Nem hozzárendelve. 14.6. A felhasználót érintő

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)

Nem hozzárendelve. Osztály

Mellékes kockázatok 14.4. Csomagolási csoport 14.5. Környezeti veszélyek

14.6. A felhasználót érintő Nem hozzárendelve.

különleges óvintézkedések

IATA

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

name

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

Not regulated as dangerous goods. 14.1. UN number

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 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 felsorolva.

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

Nincs felsorolva.

EGYEDI CN40-602Y-300G-J6K5

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 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.

Anyagnév: DEVCON® Flexane 94 Liquid Resin

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). vPvB: Nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív.

Hivatkozások

Információk a keverékek osztályozásához vezető értékelési módszerről

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

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

H302 Lenyelve ártalmas.

Nem áll rendelkezésre.

H315 Bőrirritáló hatású.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H331 Belélegezve mérgező.

H334 Belélegezve allergiás és asztmás tüneteket, és nehéz légzést okozhat.

H335 Légúti irritációt okozhat.

Információ a revíziókról

Termék és vállalat azonosítása: Termékregisztrációs számok Összetétel / Információ az alkotórészekről: Összetevők áttekintése Fizikai és kémiai tulajdonságok: Összetett tulajdonságok

Szállításra vonatkozó előírások : Material Transportation Information

Szabályozási információk: Egyesült Államok

Információ a képzésről Jogi nyilatkozat 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.

Anyagnév: DEVCON® Flexane 94 Liquid Resin 0321 Verzió #: 01 Kiadás dátuma: 30-Július-2023