BIZTONSÁGI ADATLAP

Verzió #: 02

Kiadás dátuma: 15-Július-2023 Frissítés dátuma: 01-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 DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Gyanta

Regisztrációs szám

Termék regisztrációs-szám

Európai Unió EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ : U580-X0D7-N00S-N6FT **Magyarország** EGYEDI FORMULAAZONOSÍTÓ : U580-X0D7-N00S-N6FT

Szinonimák Egyik sem. SKU# 0138

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

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

E-mail

+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

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 U580-X0D7-N00S-N6FT

FORMULAAZONOSÍTÓ:

Anyagnév: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Gyanta
0138 Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 01-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 15-Július-2023

ALUMINATE SILICATE, ALUMÍNIUM-OXID, Epoxi gyanta :--reaction Product Of Bisphenol A And Tartalom:

Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)

Veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés Figyelem

Figyelmeztető mondatok

Bőrirritáló hatású. H315

Allergiás bőrreakciót válthat ki. H317 Súlyos szemirritációt okoz. H319

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok

Megelőzés

Kerülje a köd/gőzök belélegzését. P261

Mosdjon le alaposan az anyag kezelése után. P264

Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről. P272

Szem-/arcvédő használata kötelező. P280

Viseljen védőkesztyűt. P280

Elhárító intézkedések

P302 + P352 HA BÖRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.

SZEMBE KERÜLES ESETEN: 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 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

Nem áll rendelkezésre. Tárolás

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. Osszetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Általános információ

alalioo iiiloiiilaolo					
Kémiai név	%	CAS sz. / EK-sz.	REACH regisztrációs szám	Indexszám	Megjegyzése
ALUMÍNIUM-OXID	40 - < 50	1302-74-5 -	-	-	
Osztályozás	: -				
Epoxi gyanta :reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)	30 - < 40	25068-38-6 -	01-2119456619-26-0000	-	
Osztályozás	: Skin Irrit. 2;	H315, Eye Irrit. 2;H3	319, Skin Sens. 1;H317		
ALUMINATE SILICATE	10 - < 20	1327-36-2 215-475-1	-	-	
Osztályozás	: -				
titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]	< 1	13463-67-7 236-675-5	01-2119489379-17-0000	022-006-002	
Osztályozás	: Carc. 2;H3	51			
Aktív korom	< 0,2	1333-86-4 215-609-9	-	-	
Osztályozás	: Carc. 2;H3	51			
Egyéb alkotóelemek a bejelentésre	1 - 5				

Anyagnév: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Gyanta

köteles szint alatt.

SDS HUNGARY

0138 Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 01-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 15-Július-2023

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

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

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 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. Amennyiben tünetek jelentkeznek, forduljon orvoshoz.

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

Súlyos szemirritáció. Lehetséges tünetek: szúró érzés, könnyezés, vörösödés, duzzadás és homályos látás. Bőrirritáció. Pírt és fájdalmat okozhat. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Dermatitisz.

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

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

A sérültet tartsa megfigyelés alatt. A tünetek késleltethetők.

5. SZAKASZ. Tűzoltási intézkedések

Általános tűzveszélyek Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

Kiütés.

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

használni.

Nem sürgősségi ellátó személyzet esetében

Kerülje a köd/gőzök belélegzését. 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. Ha jelentős mennysiégű elfolyást nem lehet visszatartani, a helyi hatóságokat értesíteni kell. A biztonsági adatlap 8. szakaszában ajánlott egyéni védelmet kell

6.2. Körnvezetvédelmi 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.

Anyagnév: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Gyanta

SDS HUNGARY

Az egyéni védelem tekintetében lásd a biztonsági adatlap 8. szakaszát. A hulladékkezelés tekintetében lásd a biztonsági adatlap 13. szakaszát.

7. SZAKASZ. Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerülje a köd/gőzök belélegzését. Kerülje az érintkezést a szemekkel, bőrrel, és ruházattal. Hosszabb idejû expozíció kerülendő. Biztosítsanak kellő szellőztetést. Viseljenek megfelelő személyes védőfelszerelést. Kövesse a jó ipari tisztasági gyakorlatot.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetetlenséggel együtt Tárolja szorosan lezárt tartályban. 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

Magyarország. Foglalkozási expozíciós határértékek. Rendelet a kémiai kóroki tényezők hatásának kitett munkavállalók egészségének és biztonságának védelméről (5/2020. (II.6)), 1. és 2. melléklet, a módosításokkal

Összetevők	Típus	Érték	Forma
Aktív korom (CAS 1333-86-4)	ÁK	3 mg/m3	belélegezhető por.
ALUMÍNIUM-OXID (CAS 1302-74-5)	ÁK	6 mg/m3	Belélegezhető por.
		10 mg/m3	Összes belélegezhető por.

Biológiai határértékek

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

Összetevők	Érték	Determináns	Minta	Mintavételi idő
ALUMINATE SILICATE (CAS 1327-36-2)	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. 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 Viseljen biztonsági szeműveget oldalvédőkkel. (vagy védőszeműveget). Arcvédő ajánlott.

Bőrvédelem

- **Kézvédelem** Megfelelő vegyszerálló kesztyűt kell viselni!

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

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

Hőveszély Ha szükséges, viseljen megfelelő hőálló védőruházatot.

Higiéniai intézkedések 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.

Anyagnév: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Gyanta

SDS HUNGARY

0138 Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 01-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 15-Július-2023

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 Viszkózus. Folyadék. Szín Nem áll rendelkezésre.

Enyhe. Szag

Olvadáspont/fagyáspont Nem áll rendelkezésre. 320 °C (608 °F) becsült Forráspont vagy kezdő

forráspont és

forrásponttartomány

Túzveszélyesség Nem értelmezhető.

129,4 °C (265,0 °F) becsült Lobbanáspont Öngyulladási hőmérséklet Nem áll rendelkezésre. Nem áll rendelkezésre. Bomlási hőmérséklet 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)

Nem áll rendelkezésre. Gőznyomás

Sűrűség és/vagy relatív sűrűség

Sűrűséa 2,10 g/cm3 Mixed components

Nem áll rendelkezésre. Gőzsűrűség 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

2.1 Mixed components Faisúly 100 % Szilárd anyagok 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 Érintkezés összeegyezthetetlen anyagokkal.

10.5. Nem összeférhető

anyagok

bomlástermékek

Erősen oxidáló közegek.

10.6. Veszélyes 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

Inhalación A hosszabb időn át tartó belégzése veszélyes lehet. Bőrrel való érintkezés Bőrirritáló hatású. Allergiás bőrreakciót válthat ki.

Szemmel való érintkezés Súlyos szemirritációt okoz.

Lenyelés Lenyelve rossz közérzetet okozhat. Mindazonáltal, a lenyelés nem valószínű, hogy elsődleges

útja a foglalkozási expozíciónak.

Anyagnév: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Gyanta 0138 Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 01-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 15-Július-2023

SDS HUNGARY

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

homályos látás. Bőrirritáció. Pirt és fájdalmat okozhat. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Dermatitisz.

Kiütés.

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

Akut toxicitás Nem ismert.

Összetevők Fajok Vizsgálati eredmények

Aktív korom (CAS 1333-86-4)

<u>Akut</u>

Szájon keresztül

LD50 Patkány > 8000 mg/kg

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

<u>Akut</u>

Dermális

LD50 Hörcsög >= 10000 mg/kg

Szájon keresztül

LD50 Patkány > 10000 mg/kg

Bőrkorrózió/bőrirritáció Bőrirritáló hatású.

Súlyos Súlyos szemirritációt okoz.

szemkárosodás/szemirritáció

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

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.

Magyarországi. 26/2000 EüM rendelet a foglalkozási eredetű rákkeltő anyagok elleni védekezésről és az általuk okozott egészségkárosodások megelőzéséről (módosítások szerint)

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

IARC Monográfiák. A karcinogenitás általános jellemzése

Aktív korom (CAS 1333-86-4)

2B Esetleg rákkeltő az embernél.

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more 2B Esetleg rákkeltő az embernél.

of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 μm]

(CAS 13463-67-7)

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

Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)

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

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

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.

0138 Verzió #: 02 Frissítés dátuma: 01-Augusztus-2023 Kiadás dátuma: 15-Július-2023

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem állnak rendelkezésre a keverék bármely összetevőjének lebonthatóságára vonatkozó adatok.

12.3. Bioakkumulációs

képesség

Nem áll rendelkezésre.

Biokoncentrációs tényezőre (BCF)

12.4. A talajban való mobilitás Nincs rendelkezésre álló adat.

Anyagnév: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Gyanta

......

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

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 termék illanó organikus vegyületeket tartalmaz, amelyek fotokémiai ózonképző potenciállal

rendelkeznek.

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).

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

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)

Osztálv Nem hozzárendelve.

Mellékes kockázatok

Veszélyességi Szám

(CÍM)

Nem hozzárendelve.

Nem hozzárendelve. Alagútkorlátozási kód 14.4. Csomagolási csoport

14.5. Környezeti veszélyek Nem

Nem hozzárendelve. 14.6. A felhasználót érintő

különleges óvintézkedések

RID

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. Körnvezeti veszélvek

Nem hozzárendelve. 14.6. A felhasználót érintő

különleges óvintézkedések

ADN

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)

Osztálv Nem hozzárendelve.

Mellékes kockázatok 14.4. Csomagolási csoport 14.5. Környezeti veszélyek

Nem hozzárendelve. 14.6. A felhasználót érintő

különleges óvintézkedések

IATA

14.1. UN number Not regulated as dangerous goods.

7 / 10

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 No.

14.6. Special precautions Not assigned.

for user

IMDG

14.1. UN numberNot 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

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

Aktív korom (CAS 1333-86-4)

ALUMÍNIUM-OXID (CAS 1302-74-5)

titanium dioxide [in powder form containing 1 % or more of particles with aerodynamic diameter ≤ 10 µm] (CAS 13463-67-7)

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

Nincs felsorolva.

EGYEDI U580-X0D7-N00S-N6FT

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.

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

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

H315 Bőrirritáló hatású.

Nem áll rendelkezésre.

H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H319 Súlyos szemirritációt okoz. H351 Feltehetően rákot okoz.

Információ a revíziókról

Fizikai és kémiai tulajdonságok: Összetett tulajdonságok

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

Anyagnév: DEVCON® Wear Guard™ High Temp 450 Gyanta

SDS HUNGARY

Jogi nyilatkozat

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.