

# ITW Performance Polymers

## BIZTONSÁGI ADATLAP ITW Performance Polymers ApS Products

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

#### 1.1. Termékazonosító

Terméknév	ITW Performance Polymers ApS Products
Szinonimák; kereskedelmi nevek	Densit®Binder, FlexBinder, JointCast Binder, Primer, Densiphalt®, Densitop®, RAM Densiphalt®, CRC Grey Binder, Densit® SkimCoat, Densit® DensiCobb, Ducorit®, Inducast, WearCast, WearFlex WearSpray, Densit Cement Grade G, Binder R
UFI	UFI: VU6H-G14Y-R00H-68KP

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

Azonosított felhasználás	Casting compound
--------------------------	------------------

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó	ITW Performance Polymers ApS Rørdalsvej 44 9220 Aalborg Denmark +45 9816 7011 customerservice.aalborg@itwpp.com
------------	--

#### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Vészhelyzeti telefon	+44(0)1235 239 670 (24h)
----------------------	--------------------------

### 2. SZAKASZ: A veszély azonosítása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

##### Osztályozás (EK 1272/2008)

Fizikai veszélyek	Nincs Osztályozva
Egészségi veszélyek	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335
Környezeti veszélyek	Nincs Osztályozva

#### 2.2. Címkézési elemek

##### A veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés	Veszély
----------------	---------

Figyelmeztető mondatok	H315 Bőrirritáló hatású. H318 Súlyos szemkárosodást okoz. H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki. H335 Légúti irritációt okozhat.
------------------------	---

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok	P271 Kizárólag szabadban vagy jól szellőző helyiségben használható. P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező. P305+P351+P338 SZEMBE KERÜLÉS ESETÉN: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása.
-----------------------------------	---

## ITW Performance Polymers ApS Products

<b>Tartalom</b>	<b>CEMENT</b>
<b>Kiegészítő óvintézkedésre vonatkozó mondatok</b>	<p>P261 Kerülje a gőzök/ permet belélegzését.</p> <p>P264 A használatot követően a szennyezett bőrt alaposan meg kell mosni.</p> <p>P272 Szennyezett munkaruhát tilos kivinni a munkahely területéről.</p> <p>P302+P352 HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő vízzel.</p> <p>P304+P340 BELÉLEGZÉS ESETÉN: Az érintett személyt friss levegőre kell vinni, és olyan nyugalmi testhelyzetbe kell helyezni, hogy könnyen tudjon lélegezni.</p> <p>P310 Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.</p> <p>P312 Rosszullét esetén forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONTHOZ/ orvoshoz.</p> <p>P321 Szakellátás (lásd orvosi ellátás a címkén).</p> <p>P332+P313 Bőrirritáció esetén: orvosi ellátást kell kérni.</p> <p>P333+P313 Bőrirritáció vagy kiütések megjelenése esetén: orvosi ellátást kell kérni.</p> <p>P362+P364 A szennyezett ruhadarabot le kell vetni és újbóli használat előtt ki kell mosni.</p> <p>P403+P233 Jól szellőző helyen tárolandó. Az edény szorosan lezárva tartandó.</p> <p>P405 Elzárva tárolandó.</p> <p>P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként a nemzeti előírásoknak megfelelően.</p>

### 2.3. Egyéb veszélyek

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

#### 3.2. Keverékek

<b>CEMENT</b>	<b>20-90%</b>
CAS-szám: 65997-15-1	
<b>Osztályozás</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335	

Valamennyi figyelmeztető mondat teljes szövege a 16. Szakaszban van feltüntetve.

**4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések**

#### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

<b>Általános információk</b>	Távolítsa el az érintett személyt a szennyezőforrástól. Soha ne adjon szájon át semmit eszméletlen személynek. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik. Kezelje tünetileg.
<b>Belélegzés</b>	Vigye az érintett személyt friss levegőre, tartsa melegen és nyugalomban, olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni. Tartsa az érintett személyt megfigyelés alatt. Forduljon orvoshoz. Mutassa meg ezt a Biztonsági Adatlapot az egészségügyi személyzetnek. Vigye az érintett személyt friss levegőre, tartsa melegen és nyugalomban, olyan testhelyzetben, hogy könnyen tudjon lélegezni.
<b>Lenyelés</b>	Öblítse ki a száját alaposan vízzel. Adjon sok vizet inni. Adjon tejet víz helyett, ha azonnal rendelkezésre áll. Tartsa az érintett személyt megfigyelés alatt. Tilos hánytatni. Hányás esetén a fejet alacsonyan kell tartani, hogy a hányadék ne kerüljön a tüdőbe. Azonnal forduljon orvoshoz. Mutassa meg ezt a Biztonsági Adatlapot az egészségügyi személyzetnek. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Azonnal távolítsa el a szennyezett ruházatot és mossa a bőrt szappannal és vízzel. Fontos az anyagot azonnal eltávolítani a bőrről. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.

## ITW Performance Polymers ApS Products

**Szemmel való érintkezés** Azonnal öblítse le sok vízzel. Távolítsa el a kontaktlencsét és nyissa a tágra a szemhéjakat. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Azonnal forduljon orvoshoz, ha irritáció a lemosás után is fennáll. Mutassa meg ezt a Biztonsági Adatlapot az egészségügyi személyzetnek.

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

**Általános információk** A leírt tünetek súlyossága a koncentrációtól és az expozíció hosszától függően fog változni.

**Belélegzés** Az orr, a torok és a légutak irritációja.

**Lenyelés** Lenyelve rossz közérzetet okozhat.

**Bőrrel való érintkezés** Bőrirritáció.

**Szemmel való érintkezés** Súlyos szemirritációt okozhat.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

**Megjegyzések az orvosnak** Kezelje tünetileg.

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

**Megfelelő oltóanyag** Oltsa alkoholálló habbal, szén-dioxiddal, száraz porral vagy vízköddel.

**Alkalmatlan oltóanyag** Ne használjon vízsugarat oltóanyagként, mivel szétteríti a tüzet.

### 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

**Speciális veszélyek** Rendkívüli tűz- és robbanásveszély nem észlelt.

**Veszélyes égéstermékek** Nem ismert.

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

**Különleges védőeszközök tűzoltók számára** Viseljen túlnyomásos független légzőkészüléket (SCBA) és megfelelő védőruházatot.

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

**Személyi óvintézkedések** Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. Kerülni kell a szembe jutást. Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot. Kerülje a por és a gőzök belélegzését. Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

**Környezeti óvintézkedések** Kerülje a kibocsátást a csatornába.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

**A szennyezésmentesítés módszerei** Gyűjtse össze a port részecskeszűrős speciális porszívóval, vagy óvatosan söpörje megfelelő hulladéktárolóba és biztonságosan zárja le. Kerülje a porképződést és terjedését. Öblítse le a szennyezett területet bő vízzel.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

**Hivatkozások más szakaszokra** Gyűjtse és ártalmatlanítsa a kiömlést a 13. Szakaszban leírtak szerint.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

## ITW Performance Polymers ApS Products

**Használati óvintézkedések** Jó személyi higiénés eljárásokat kell bevezetni, foganatosítani. Mossa meg a kezét és a test szennyezett területeit szappannal a munkaterület elhagyása előtt. Ne egyen, ne igyon és ne dohányozzon a termék használata közben. Kerülje a por belélegzését és az érintkezést a bőrrel és a szemmel.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

**Tárolási óvintézkedések** Csak az eredeti edényzetben tárolható. Tartsa a tárolóedényt szorosan zártan, ha nem használja. Tartsa távol összeférhetetlen anyagoktól (lásd a 10. Szakaszt).

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

**Speciális végfelhasználó(k)** A termék azonosított felhasználásai az 1.2 Szakaszban szerepelnek részletesen.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

### 8.2. Az expozíció ellenőrzése

#### Védőeszközök



**Megfelelő műszaki ellenőrzés** Biztosítson megfelelő általános és helyi elszívást. Vegye figyelembe a termék vagy összetevői foglalkozási expozíciós határértékeit.

**Szem-/arcvédelem** A következő védőfelszerelést kell viselni: Teljesálarc vagy pajzs. A következő védőfelszerelést kell viselni: Vegyszerálló védőszemüveg vagy arcvédő. Az egyéni védőeszközöknek a szem- és arcvédelem tekintetében meg kell felelniük az EN166 Európai Szabványnak.

**Kézvédelem** Vegyszerálló, át-nem-eresztő, a vonatkozó szabványnak megfelelő kesztyűt kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a bőrrel való érintkezés lehetséges. A legalkalmasabb kesztyűt kell kiválasztani egyeztetve a kesztyűgyártóval/forgalmazóval, akik tájékoztatást tudnak nyújtani a kesztyű anyagának áttörési idejéről. A kiválasztott védőkesztyű 8 óra minimális áttörési idővel rendelkezzen. Hogy megvédje kezét a vegyi anyagoktól, a kesztyűnek meg kell felelnie az EN374 Európai Szabványnak.

**Egyéb bőr- és egész test védelem** Viseljen megfelelő védőruházatot a fröccsenés vagy szennyeződés elleni védelemként.

**Higiéniai intézkedések** Használjon műszaki szabályzókat, hogy a megengedett expozíciós szintre csökkentse a levegő szennyezettségét. Mossa meg minden műszak végén és evés, dohányzás és mosdó használata előtt. Azonnal vegye le a ruházatot, amely szennyezett lett.

**Légzésvédelem** Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, megfelelő légzésvédőt kell viselni. A légzésvédő kiválasztásának az expozíciós szinten, a termék veszélyességén és a kiválasztott légzésvédő biztonságos üzemelési határain kell alapulnia. Ellenőrizze a gázmaszk/-álarc szoros illeszkedését, és cserélje a szűrőbetétet rendszeresen. Viseljen a következő szűrőbetéttel felszerelt gázmaszkot/-álarcot: P3-típusú részecskeszűrő. A félálarcnak és negyedálarcnak a cserélhető szűrőbetéttel meg kell felelnie az EN140 Európai Szabványnak.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

**Külső jellemzők** solid  
**Szín** Szürke.

### 9.2. Egyéb információk

## ITW Performance Polymers ApS Products

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

**Reakciókészség** Nincsenek ismert reakcióképességi veszélyek a termékhez társítva.

#### 10.2. Kémiai stabilitás

**Stabilitás** Normál környezeti hőmérsékleten és ha az ajánlásnak megfelelően használják, stabil.

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

**Veszélyes reakciók lehetősége** Nem alkalmazható.

#### 10.4. Kerülendő körülmények

**Kerülendő körülmények** Nem ismert.

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

**Kerülendő anyagok** Erős savak. Erős lúgok. Erős oxidálószeresek.

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

**Veszélyes bomlástermékek** Nem ismert.

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

**Belélegzés** A légzőrendszer irritációját okozhatja.

**Bőrrel való érintkezés** Bőrizgató hatású. Bőrrel érintkezve túlérzékenységet okozhat (szenzibilizáló hatású lehet).

**Szemmel való érintkezés** Súlyos irritáció, égő érzés és könnyezés. Súlyos szemkárosodást okozhat.

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

#### 12.1. Toxicitás

**Toxicitás** Nem tekinthető mérgezőnek halakra.

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

**Perzisztencia és lebonthatóság** A termék lebonthatóságára nincs adat.

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

**Bioakkumulációs potenciál** Nincs adat a bioakkumulációra.

#### 12.4. A talajban való mobilitás

**Mobilitás** A termék nem illékony.

#### 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

**PBT és vPvB értékelés eredményei** A termék nem tartalmaz PBT-ként (perzisztens, bioakkumulatív és mérgező) vagy vPvB-ként (nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív) besorolt anyagot.

#### 12.6. Egyéb káros hatások

**Egyéb káros hatások** Nem ismert.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

## ITW Performance Polymers ApS Products

**Általános információk** A hulladék veszélyes hulladékként osztályozott. Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

**Ártalmatlanítási módszerek** Helyezze el a hulladékot engedélyezett hulladéklerakón a helyi Hulladék Ártalmatlanítási Hatóság követelményeinek megfelelően.

### 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

**Általános** A termék nem tartozik a veszélyes áruk szállítása nemzetközi előírásai körébe (IMDG, IATA, ADR/RID). Nem szabályozott.

#### 14.1. UN-szám

Nem alkalmazható.

#### 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

Nem alkalmazható.

#### 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

Nem alkalmazható.

#### 14.4. Csomagolási csoport

Nem alkalmazható.

#### 14.5. Környezeti veszélyek

**Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag**

Nem.

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

Nem alkalmazható.

#### 14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás

**A MARPOL 73/78 II. melléklete és az IBC kódex szerinti ömlesztett szállítás** Nem alkalmazható.

### 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

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

**EU jogszabályok** 2008. december 16-i 1272/2008 Európai Parlamenti és Tanácsi Rendelet (EK) az anyagok és keverékek osztályozásáról, címkézéséről és csomagolásáról (módosított).

#### 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Kkémiai biztonsági értékelést nem végeztek.

### 16. SZAKASZ: Egyéb információk

**Felülvizsgálat dátuma** 2021.01.19.

**Felülvizsgálat** 8

**Hatálytalanítás dátuma** 2019.12.09.

**Figyelmeztető mondatok teljesen** H315 Bőrirritáló hatású.  
H317 Allergiás bőrreakciót válthat ki.  
H318 Súlyos szemkárosodást okoz.  
H335 Légúti irritációt okozhat.

## ITW Performance Polymers ApS Products

Ez az információ csak a megjelölt, adott anyagra vonatkozik és nem érvényes az anyagnak más anyaggal történő vegyítésére, keverésére vagy más eljárásban való használatára. A vállalat legjobb tudása és hite szerint a fenti információ pontos és megbízható a jelzett napon. Pontossága, megbízhatósága vagy teljessége vonatkozásában azonban nem vállalunk garanciát, jóállást vagy képviselést. A felhasználó felelőssége, hogy saját külön használatára a fenti információ megfelelőségét, maga számára megfelelő módon, igazolja.