

# ITW Performance Polymers

## BIZTONSÁGI ADATLAP CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

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

#### 1.1. Termékazonosító

Terméknév CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

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

Azonosított felhasználás Aggregate

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

Forgalmazó ITW Performance Polymers  
Bay 150  
Shannon Industrial Estate  
Co. Clare  
Ireland  
V14 DF82  
353(61)771500  
353(61)471285  
customerservice.shannon@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 Rákk. 1B - H350

Környezeti veszélyek Nincs Osztályozva

#### 2.2. Címkézési elemek

##### A veszélyt jelző piktogramok



Figyelmeztetés Veszély

Figyelmeztető mondatok H350 Rákot okozhat.

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok P202 Ne használja addig, amíg az összes biztonsági óvintézkedést el nem olvasta és meg nem értette.

P280 Védőkesztyű/ védőruha/ szemvédő/ arcvédő használata kötelező.

P308+P313 Expozíció vagy annak gyanúja esetén: Orvosi ellátást kell kérni.

P405 Elzárva tárolandó.

P501 A tartalom/ edény elhelyezése hulladékként a nemzeti előírásoknak megfelelően.

Tartalom Crystalline Silica ( Quartz)

## CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

**Kiegészítő óvintézkedésre vonatkozó mondatok** P201 Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.

### 2.3. Egyéb veszélyek

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

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

#### 3.2. Keverékek

<b>Crystalline Silica ( Quartz)</b>	<b>60-100%</b>
CAS-szám: 14808-60-7	EK-szám: 231-545-4
<b>Osztályozás</b>	
Rákk. 1A - H350	

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>	Kerülje a por belélegzését. Baleset vagy rosszullet esetén azonnal orvoshoz kell fordulni. Ha lehetséges, a címkét meg kell mutatni.
<b>Belélegzés</b>	Azonnal vigye az érintett személyt friss levegőre. Ha a légzés nehéz, megfelelően képzett személyzet segíthet az érintett személynek oxigén adásával. Forduljon orvoshoz, ha a rossz közérzet folytatódik.
<b>Lenyelés</b>	Forduljon orvoshoz egyéni tanácsért.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Távolítsa el a szennyezett ruházatot és öblítse le a bőrt alaposan vízzel.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	Távolítsa el a kontaktlencséket és nyissa a tágra a szemhéjakat. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Folytassa az öblítést legalább 15 percig. Azonnal forduljon orvoshoz, ha irritáció a lemosás után is fennáll.

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

<b>Általános információk</b>	A leírt tünetek súlyossága a koncentrációtól és az expozíció hosszától függően fog változni.
<b>Belélegzés</b>	Hosszan tartó vagy ismételt expozíció a következő káros hatásokat okozhatja: Krónikus légzési elégtelenség. Belélegezve ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsítja a (Tüdő) szerveket.
<b>Lenyelés</b>	Lenyelve rossz közérzetet okozhat.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Specifikus tünetek nem ismertek.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	A por irritációt okozhat a szemben.

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

**Megjegyzések az orvosnak** Nincsenek különleges ajánlások. Ha kétségei vannak, forduljon azonnal orvoshoz.

### 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

#### 5.1. Oltóanyag

**Megfelelő oltóanyag** Nem releváns.

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

**Veszélyes égéstermékek** Nem bomlik, ha az ajánlásnak megfelelően használják és tárolják.

## CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

### 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. Kerülje a por belélegzését. Kerülni kell a szembejutást.

#### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

**Környezeti óvintézkedések** Ne ürítse csatornába vagy vízfolyásokba vagy a földre.

#### 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 hulladékátrolóba és biztonságosan zárja le. Kerülje a porképződést és terjedését. Öblítse le a szennyezett területet bő vízzel.

#### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

**Hivatkozások más szakaszokra** Viseljen a biztonsági adatlap 8. Szakaszában leírt védőruházatot.

### 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

#### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

**Használati óvintézkedések** Kerülje a por belélegzését.

**Javaslat az általános foglalkozási higiénéiára** Biztosítson szemmosó állomást. Használat közben enni, inni és dohányozni nem szabad.

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

**Tárolási óvintézkedések** Tárolja szorosan zárt, eredeti tárolóedényben hűvös jól szellőzött helyen. 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.

**Szem-/arcvédelem** A vonatkozó szabványnak megfelelő szemüveget kell viselni, ha a kockázatértékelés szerint a szemmel való érintkezés lehetséges. A következő védőfelszerelést kell viselni: Vegyszerálló védőszemüveg. Az egyéni védőeszközöknek a szem- és arcvédelem tekintetében meg kell felelniük az EN166 Európai Szabványnak.

**Kézvédelem** Viseljen a következő anyagból készült védőkesztyűt: Gumi vagy műanyag. Hogy megvédje kezét a vegyi anyagoktól, a kesztyűnek meg kell felelnie az EN374 Európai Szabványnak. A kiválasztott védőkesztyű 8 óra minimális áttörési idővel rendelkezzen.

## CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

<b>Egyéb bőr- és egész test védelem</b>	Viseljen kötényt vagy védőruházatot érintkezés esetén.
<b>Higiéniai intézkedések</b>	Biztosítson szemmosó állomást és vészzuhanyt. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. Jó személyi higiénés eljárásokat kell bevezetni, foganatosítani. Mossa meg a kezét és a test szennyezett területeit szappannal a munkaterület elhagyása előtt.
<b>Légzésvédelem</b>	Amennyiben a szellőzés nem megfelelő, megfelelő légzésvédőt kell viselni. Győződjön meg róla, hogy minden légzésvédő eszköz alkalmas a rendeltetésszerű használatra, és "CE"-jelölésű. Viseljen megfelelő porálarcot. Viseljen a következő szűrőbetéttel felszerelt gázmaszkot/-álarcot: P3-típusú részecskeszűrő. Nagyhatékonyságú részecskeszűrő. A részecskeszűrőknek meg kell felelniük az EN143 Európai Szabványnak.

### 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

<b>Külső jellemzők</b>	Kristályos por. Granulátum.
<b>Szín</b>	Bézs/drapp.
<b>Szag</b>	Nincs jellegzetes szaga.
<b>Oldhatóság(ok)</b>	Oldhatatlan vízben.

#### 9.2. Egyéb információk

<b>Egyéb információk</b>	Információ nem szükséges.
--------------------------	---------------------------

### 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

#### 10.1. Reakciókészség

<b>Reakciókészség</b>	Erős oxidálószer.
-----------------------	-------------------

#### 10.2. Kémiai stabilitás

<b>Stabilitás</b>	Normál környezeti hőmérsékleten és ha az ajánlásnak megfelelően használják, stabil.
-------------------	---

#### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

<b>Veszélyes reakciók lehetősége</b>	Nem áll rendelkezésre.
--------------------------------------	------------------------

#### 10.4. Kerülendő körülmények

<b>Kerülendő körülmények</b>	Nincsenek ismert körülmények, amelyek valószínűleg veszélyes helyzetet eredményeznek.
------------------------------	---

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

<b>Kerülendő anyagok</b>	Kerülje az érintkezést oxidálószerekkel.
--------------------------	--

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

<b>Veszélyes bomlástermékek</b>	Nem bomlik, ha az ajánlásnak megfelelően használják és tárolják.
---------------------------------	--

### 11. SZAKASZ: Toxikológiai információk

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

<b>Belélegzés</b>	Izgatja a légutakat. Hosszan tartó vagy ismételt expozíció a következő káros hatásokat okozhatja: Krónikus légzési elégtelenség.
<b>Szemmel való érintkezés</b>	A por irritációt okozhat a szemben.
<b>Akut és krónikus egészségi veszélyek</b>	A por gyakori belélegzése hosszú időn át, növeli a tüdőbetegségek kialakulásának kockázatát.

## CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

### 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

**Ökotoxicitás** Kerülje a környezetbe való kiürítést.

#### 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** Nem tekinthető mozgékonyak.

#### 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 áll rendelkezésre.

### 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

#### 13.1. Hulladékkezelési módszerek

**Általános információk** A hulladék kezelésekor a termék kezelésére alkalmazható biztonsági óvintézkedést kell megfontolni.

**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).

#### 14.1. UN-szám

Információ nem szükséges.

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

Információ nem szükséges.

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

##### **Szállítási címkék**

Szállítási figyelmeztető jelzés nem szükséges.

#### 14.4. Csomagolási csoport

Információ nem szükséges.

#### 14.5. Környezeti veszélyek

**Környezetre veszélyes anyag/tengeri szennyező anyag**  
Nem.

#### 14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések

## CHOCKFAST NEUTRAL VERSAFLOW AGGREGATE

Információ nem szükséges.

### 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** Információ nem szükséges.

### **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**

<b>Felülvizsgálat dátuma</b>	2020.01.14.
<b>Felülvizsgálat</b>	0
<b>SDS szám</b>	20904
<b>Figyelmeztető mondatok teljesen</b>	H350 Rákot okozhat.

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, jótállást vagy képviselést. A felhasználó felelőssége, hogy saját külön használatára a fenti információ megfelelőségét, maga számára megfelelő módon, igazolja.