



物質安全資料表
CHOCKFAST RED AGGREGATE

一：物品與廠商資料

物品名稱

產品名稱 CHOCKFAST RED AGGREGATE

物品編號 Y0015A

此物質或混合物適切用途及建議用途

確認用途 Aggregate

物質安全資料表之供應商詳細資料

供應商

ITW Performance Polymers
Bay 150
Shannon Industrial Estate
Co. Clare
Ireland
V14 DF82
353(61)771500
353(61)471285
mail@itwpp.com

緊急連絡電話

緊急連絡電話 +44(0)1235 239 670 (24h)

二：危害辨識資料

物質或混合物之危害分類

物理性危害 危害性尚未被分類

健康危害 致癌性 1B - H350

環境危害 危害性尚未被分類

標示內容

圖式符號



警示語

危險

危害警告訊息

H350 可能致癌。

危害防範措施

P202 在閱讀及了解所有安全注意事項之前不要操作。
P280 穿戴防護手套 / 防護衣 / 眼睛防護具 / 臉部防護具。
P308+P313 如果已暴露或擔心：就醫治療 / 照顧。
P405 上鎖儲存。
P501 依國家法令規定進行內容物 / 容器之廢棄物處置。

CHOCKFAST RED AGGREGATE

其他危害

此產物不含任何被歸類為PBT或vPvB之物質。

三：成分辨識資料

混合物

Crystalline Silica (Quartz)	60-100%
化學文摘社登記號碼: 14808-60-7	

危害分類

致癌性 1A - H350

FIBROUS GLASS

10-30%

化學文摘社登記號碼: 65997-17-3

危害分類

致癌性 1B - H350

所有危害警告訊息之全文是顯示在第16欄位。

四：急救措施

急救措施之描述

共通資訊

避免吸入粉塵。 如果意外發生或您感覺身體不適，立即就醫（可能的話出示此標示）。

吸入

立刻將受影響的人移到新鮮空氣處。 當呼吸困難，經適當訓練的人可協助受影響之傷患給氧。 如果有任何不適感持續，就醫治療。

食入

諮詢醫師以獲得特別的指導。

皮膚接觸

脫除被污染之衣物並以水徹底沖洗皮膚。

眼睛接觸

脫除任一隱形眼鏡並將眼瞼打開。 持續沖洗至少15分鐘。 持續沖洗至少15分鐘。 如果沖洗後刺激持續，就醫治療。

最重要症狀及危害效應，含急性及延遲效應

共通性之資料

所述症狀之嚴重度將會隨暴露之時間長短及濃度而變化。

任一緊急醫療照顧及需要特別處理之指示

對醫師之提示

無特別建議。 如果有疑慮，立即就醫治療。

五：滅火措施

滅火劑

適合之滅火劑

不相關。

來自此物質或混合物之特別危害

危害性之燃燒產物

依建議來使用及儲存不會起分解反應。

對消防人員之提示

消防人員之特殊防護裝備

穿戴正壓自攜式呼吸防護具（SCBA）及適當之防護衣。

六：洩漏處理方法

個人應注意事項，防護設備及緊急步驟

個人應注意事項

穿戴防護衣具之敘述參見物質安全資料表第8欄位。 避免吸入粉塵。 防止接觸眼睛。

CHOCKFAST RED AGGREGATE

環境注意事項

環境注意事項 不要流入排水溝或水道或留在地表上。

以容器盛裝之材質及方法與清理

清理方法 以具有顆粒過濾器之特殊真空吸塵機來收集粉末，或小心地掃進適當的廢棄物處理容器且安全地密封。避免產生及散播粉塵。

參考其他節

參考其他欄位 穿戴防護衣具之敘述參見物質安全資料表第8欄位。

七：安全處置與儲存方法

安全處置注意事項

使用之注意事項 避免吸入粉塵。

對於安全儲存之狀況，包含任何不相容性

儲存注意事項 儲存於緊密關好之原來容器並置於乾燥，陰涼及通風良好處。儲存時遠離不相容物（參見第10欄位）。

特定之最後用途

特定之最終用途 此產物之確認用途詳見1節。

八：暴露預防措施

成份註解 成份中未有已知之暴露容許濃度值。

暴露控制

防護設備



適當之工程控制 提供適當的整體換氣及局部廢氣排氣。

眼睛 / 臉部防護 如果風險評估指出眼睛接觸是可能的，應穿戴符合合格標準之眼睛防護設備。應該穿戴下列防護設備：化學品飛濺之護目鏡。眼睛及臉部防護之個人防護具應符合歐盟標準EN166。

手部防護 穿戴下列物質製成之手套：橡膠或塑膠。為避免手接觸化學品，防護手套應符合歐盟標準EN374。選用之手套應該具備滲出時間至少在8小時以上。

其他皮膚及身體之防護 如有接觸，穿戴圍裙或防護衣。

衛生措施 提供洗眼站及安全淋浴器。遠離食物、飲料及動物飼料。良好的個人衛生步驟應該被執行。離開作業場所前洗手及身體其他任一被污染部位。

呼吸防護 如果通風不適當，必須佩戴適當之呼吸防護。確認所有呼吸防護具符合其預定用途，而且都有'CE'認證標示。穿戴適當之防粉塵面罩。穿戴配備下列濾罐之呼吸防護具：濾狀物濾罐，P3型。高效粒狀物過濾器。微粒過濾器具應符合歐盟標準EN143。

九：物理及化學性質

基本物理及化學性質之資料

外觀 結晶性的粉末。

顏色 紅色。

味道 沒有特別的味道。

熔點 1710°C

CHOCKFAST RED AGGREGATE

初始沸點及範圍	2330°C @
溶解度	在水中不溶。
其他資料	沒有需要之資訊。

十：安定性及反應性

反應性	強氧化劑。
安定性	在一般室溫及依建議方式使用是安定的。
危害反應之可能性	無資料。
應避免之狀況	沒有已知可能導致危害狀態之情況。
應避免之物質	避免接觸氧化劑。
危害分解物	依建議來使用及儲存不會起分解反應。

十一：毒性資料

毒理效應之資料

吸入	刺激呼吸系統。
----	---------

十二：生態資料

生態毒性	防止排放到環境。
毒性	不被認為對魚類有毒。
持久性及降解性	
持久性及可分解性	沒有此產物可分解之數據。
生物累積性之潛勢	
生物累積潛勢	沒有生物累積性之數據。
土壤中之流動性	
流動性	不被認為是可流動的。
其他不良效應	
其他不良效應	無資料。

十三：廢棄處置方法

廢棄物處理方法

共通性資訊	當處理廢棄物，應該要考慮適用於處理此產品操作之安全事項。
處置方法	應在合格之廢棄物處理場並依廢棄物處理地方主管機關之要求來作廢棄物處置。

十四：運送資料

共通的	此物品未被國際危險物品運輸法令 (IMDG , IATA , 公路危險品運輸/鐵路危險品運輸) 所涵蓋。
-----	--

聯合國編號

CHOCKFAST RED AGGREGATE

沒有需要之資訊。

聯合國運輸名稱

沒有需要之資訊。

運輸危害分類

運輸標示

不需要運輸警告標示。

包裝類別

沒有需要之資訊。

環境危害

環境危害物質 / 海洋污染物

否。

使用者之特別注意事項

沒有需要之資訊。

根據MARPOL 73/78之附件II及 沒有需要之資訊。

IBC規範之大量運輸規定

十五：法規資料

十六：其他資料

修訂日期	2018/4/6
修訂	10
更改日期	2016/5/3
完整之危害敘述	H350 可能致癌。

此資訊只對指定之特定物質有關且可能不能有效地應用在此物質被與任何其他物質或在任何製程聯合使用之情況。此資訊是在製備日期為準確可靠且是公司目前最佳之知識及想法。然而，不敢擔保，保證或代表所製作之資訊是完全正確，可靠或完整。使用者為他自己的特別用途所需滿足及應用於其本身適合之資訊是使用者之責任。