

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Sicoflex S454 WHITE**

Data di revisione: 18.11.2021

N. del materiale: S454\_W

Pagina 1 di 6

**SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa****1.1. Identificatore del prodotto**

Sicoflex S454 WHITE

**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Utilizzazione della sostanza/della miscela**

Fabbricazione di articoli e beni in plastica, incluso la compoundazione ed il riciclaggio

**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

Ditta:	Ravago Distribution Center NV	
Indirizzo:	Moerenstraat 85 A	
Città:	B 2370 Arendonk	
Telefono:	+32 (0) 14672511	Telefax: +32 (0) 14672012
E-Mail:	sdsinfo@ravago.com	
Internet:	www.ravago.com	

**1.4. Numero telefonico di**

+32(0)14672511

**emergenza:**

Solo in orario di ufficio ( 8.00 a.m - 5.00 p.m )

**Ulteriori dati**

Impieghi Stampaggio ad iniezione. Stampaggio per soffiaggio. Estrusione Stampaggio a compressione.

**SEZIONE 2: identificazione dei pericoli****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****Regolamento (CE) n. 1272/2008**

La miscela non è classificata come pericolosa ai sensi del regolamento (CE) n. 1272/2008.

**2.2. Elementi dell'etichetta****2.3. Altri pericoli**

La pericolosità del prodotto è principalmente associata al suo utilizzo.

**SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti****3.2. Miscele****Caratterizzazione chimica**

Polimero termoplastico (ABS)

**Ulteriori dati**

Questa miscela non contiene sostanze pericolose per la salute o l'ambiente ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008, alle quali sia stato assegnato un valore limite comunitario di esposizione sul posto di lavoro, classificate come PBT/vPvB o incluse nell'elenco di sostanze candidate.

**SEZIONE 4: misure di primo soccorso****4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazioni generali**Soccorritore di pronto soccorso: Attenzione a proteggervi!  
Provvedere ad una sufficiente aerazione.**In seguito ad inalazione**Provvedere ad una sufficiente aerazione.  
Se ha inalato prodotti della disintegrazione, l'interessato dev'essere portato all'aria aperta e disteso in maniera tranquilla.  
Consultare il medico.**In seguito a contatto con la pelle**

Il prodotto fuso può causare gravi ustioni.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Sicoflex S454 WHITE**

Data di revisione: 18.11.2021

N. del materiale: S454\_W

Pagina 2 di 6

Non togliere le incrostazioni di prodotto dalle parti interessate della pella utilizzando la forza o solventi. Dopo il contatto con prodotto fuso rinfrescare subito con acqua la parte interessata della pelle. Consultare il medico.

**In seguito a contatto con gli occhi**

In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico.

**In seguito ad ingestione**

Consultare il medico.

**4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati**

Non ci sono informazioni disponibili.

**4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali**

ustioni causati da materiale fuso devono essere curate clinicamente.

**SEZIONE 5: misure antincendio****5.1. Mezzi di estinzione****Mezzi di estinzione idonei**

Acqua. Schiuma. Biossido di carbonio (anidride carbonica) (CO<sub>2</sub>). Estintore a polvere. schiuma resistente all'alcool. Sabbia.

**Mezzi di estinzione non idonei**

Non ci sono informazioni disponibili.

**5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Biossido di carbonio (anidride carbonica), Monossido di carbonio, idrocarburi. Ossidi di azoto (NO<sub>x</sub>).

**5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso d' incendio: Utilizzare una maschera protettiva ermetica. Vestito protettivo.

**SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale****6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Pericolo di scivocamento a causa di fuoriuscita del prodotto. (Granulato)

**6.2. Precauzioni ambientali**

Non disperdere nelle fognature o nelle falde acquifere. Nel caso di uscita di gas o di diffusione in corsi d'acqua, sul suolo o in fogne informare le autorità competenti.

**6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Raccogliere meccanicamente. Trattare il materiale rimosso come descritto nel paragrafo "smaltimento". Non gettare i residui nelle fognature.

**6.4. Riferimento ad altre sezioni**

Protezione individuale: vedi sezione 8

**SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento****7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura****Indicazioni per la sicurezza d'impiego**

Provvedere ad una sufficiente aerazione. dispositivi con aspirazione locale.

**Indicazioni contro incendi ed esplosioni**

Prevedere la messa a terra di contenitori, apparecchiature, pompe e aspiratori. Tenere lontano dal calore (ad es. superfici caldi), scintille e fiamme libere. la polvere dovrebbe essere aspirata direttamente nel posto in cui si forma. Le polveri possono formare una miscela esplosiva con l'aria.

**7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità****Requisiti degli ambienti e dei contenitori di stoccaggio**

Conservare in luogo fresco.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Sicoflex S454 WHITE**

Data di revisione: 18.11.2021

N. del materiale: S454\_W

Pagina 3 di 6

Provvedere ad una sufficiente aerazione.

**Indicazioni per il magazzinaggio insieme ad altri prodotti**

stabilità durante la conservazione:

temperatura di stoccaggio: &lt; 40

**7.3. Usi finali particolari**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale****8.1. Parametri di controllo****VALORI LIMITE DI ESPOSIZIONE PROFESSIONALE (D. lgs. 81/08 o ACGIH o direttiva 91/322/CEE della Commissione)**

N. CAS	Nome dell'agente chimico	ppm	mg/m <sup>3</sup>	fib/cm <sup>3</sup>	Categoria	Provenienza
13463-67-7	Biossido di titanio	-	10		8 ore	ACGIH-2002

**Altre informazioni sugli valori limite**

Per alcuni additivi utilizzati in questo prodotto esistono limiti di esposizione. Tuttavia, sono incorporati nel prodotto e in normali condizioni di lavorazione non è prevista alcuna esposizione.

**8.2. Controlli dell'esposizione****Controlli tecnici idonei**

In aree critiche assicurare un'adeguata ventilazione e un'aerazione puntuale.

**Misure generali di protezione ed igiene**

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Non respirare le polveri.

**Protezioni per occhi/volto**

Proteggersi gli occhi/la faccia.

**Protezione delle mani**

Usare guanti adatti.

**Protezione della pelle**

Indossare soltanto abiti protettivi adatti, comodi e puliti.

Inoltre, in caso di grave pericolo:fibra sintetica resistente al calore

**Protezione respiratoria**

Protezione delle vie respiratorie necessaria a:In caso di sviluppo di polvere(mezza maschera con filtro (DIN EN 149).)

**SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche****9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali**

Stato fisico: solido/a (Granulato)

Colore: bianco

Odore: inodore

Valore pH: non applicabile

**Cambiamenti in stato fisico**

Punto di fusione: 105-130 °C

Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: non applicabile

Punto di infiammabilità: non applicabile

**Infiammabilità****Metodo di determinazione**

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Sicoflex S454 WHITE**

Data di revisione: 18.11.2021

N. del materiale: S454\_W

Pagina 4 di 6

Solido: Non ci sono informazioni disponibili.

**Proprieta' esplosive**

In caso di sviluppo di polvere Atto/a/e/i a causare esplosioni pulverulenti.

Inferiore Limiti di esplosività: non applicabile

Superiore Limiti di esplosività: non applicabile

Temperatura di accensione: non applicabile

**Temperatura di autoaccensione**

Solido: Non ci sono informazioni disponibili.

Temperatura di decomposizione: &gt; 250 °C

**Proprieta' comburenti (ossidanti)**

non applicabile

Pressione vapore: non applicabile

Densità: 1.02-1.20 g/cm<sup>3</sup>Densità apparente: 600 - 1000 kg/m<sup>3</sup>

Idrosolubilità: insolubile

Coefficiente di ripartizione: non applicabile

Viscosità / cinematica: non applicabile

Densità di vapore: non applicabile

**9.2. Altre informazioni**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 10: stabilità e reattività****10.1. Reattività**

Sotto normali condizioni d'uso questo materiale è considerato come "non reattivo".

**10.2. Stabilità chimica**

Alle condizioni di immagazzinaggio, impiego e di temperatura raccomandate, il prodotto è chimicamente stabile.

**10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuna reazione pericolosa se correttamente manipolato e utilizzato.

**10.4. Condizioni da evitare**

Temperature sopra la decomposizione termica.

**10.5. Materiali incompatibili**

Non ci sono informazioni disponibili.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Biossido di carbonio (anidride carbonica), Monossido di carbonio, idrocarburi. Ossidi di azoto (NOx)

**SEZIONE 11: informazioni tossicologiche****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Tossicocinetica, metabolismo e distribuzione**

Non ci sono informazioni disponibili.

**Tossicità acuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Irritazione e corrosività**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Sicoflex S454 WHITE**

Data di revisione: 18.11.2021

N. del materiale: S454\_W

Pagina 5 di 6

**Effetti sensibilizzanti**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Effetti cancerogeni, mutageni, tossici per la riproduzione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Pericolo in caso di aspirazione**

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

**Ulteriori dati**

Se utilizzato e gestito secondo le specifiche, questo prodotto non ha effetti nocivi per la salute umana in base alla nostra esperienza e alle informazioni disponibili. Contattare il produttore nel caso in cui il materiale debba essere utilizzato in applicazioni speciali come a contatto con alimenti o per uso igienico, medico o chirurgico.

**SEZIONE 12: informazioni ecologiche****12.1. Tossicità**

Insolubile in: Acqua.

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Seonde le esperienze sinora fatte, il prodotto è inerte e non degradabile.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

La consistenza e la poca solubilità in acqua del prodotto rendono improbabile una sua biodisponibilità.

**12.4. Mobilità nel suolo**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Non ci sono informazioni disponibili.

**12.6. Altri effetti avversi**

Non ci sono informazioni disponibili.

**SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento****13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti****Informazioni sull'eliminazione**

Recupero materiale possibile. Per lo smaltimento rivolgersi allo smaltitore autorizzato.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto****Trasporto stradale (ADR/RID)****14.1. Numero ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**Trasporto fluviale (ADN)****14.1. Numero ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.4. Gruppo di imballaggio:**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**Scheda di dati di sicurezza**

secondo il regolamento (CE) n. 1907/2006

**Sicoflex S454 WHITE**

Data di revisione: 18.11.2021

N. del materiale: S454\_W

Pagina 6 di 6

**Trasporto per nave (IMDG)**

- 14.1. Numero ONU:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.4. Gruppo di imballaggio:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**Trasporto aereo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

- 14.1. Numero ONU:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.2. Nome di spedizione dell'ONU:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.
- 14.4. Gruppo di imballaggio:** Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.5. Pericoli per l'ambiente**

PERICOLOSO PER L'AMBIENTE: no

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC**

Merce non pericolosa sulla base delle norme di trasporto.

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione****15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela****Regolamentazione UE**

2010/75/UE (VOC): 0%

2004/42/CE (VOC): 0%

**Regolamentazione nazionale****15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Valutazioni di sicurezza non eseguite per le sostanze contenute nella presente miscela.

**SEZIONE 16: altre informazioni****Ulteriori dati**

I dati si basano sul nostro attuale livello di conoscenza. Essi, tuttavia, non costituiscono garanzia delle proprietà dei prodotti né rappresentano il perfezionamento di alcun rapporto legale. Il destinatario del nostro prodotto è il solo responsabile del rispetto delle leggi e delle normative vigenti.

*(Tutti i dati relativi agli ingredienti pericolosi sono stati rispettivamente ricavati dall'ultima versione del foglio dati di sicurezza del subfornitore.)*