

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Sicoflex S454 WHITE

Datum revize: 18.11.2021

Kód produktu: S454\_W

Strana 1 z 6

### ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

#### 1.1 Identifikátor výrobku

Sicoflex S454 WHITE

#### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

##### Použití látky nebo směsi

Výroba plastových výrobků a zboží včetně sestavování a přeměny, případně recyklace.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Firma:	Ravago Distribution Center NV	
Název ulice:	Moerenstraat 85 A	
Místo:	B 2370 Arendonk	
Telefon:	+32 (0) 14672511	Fax: +32 (0) 14672012
e-mail:	sdsinfo@ravago.com	
Internet:	www.ravago.com	

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

+32(0)14672511

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Nařízení (ES) č. 1272/2008

Směs není klasifikována jako nebezpečná podle nařízení (ES) č. 1272/2008.

#### 2.2 Prvky označení

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

##### Chemická charakteristika

Termoplastický polymer (ABS)

##### Jiné údaje

Tato směs neobsahuje žádné látky, které představují nebezpečí pro zdraví nebo životní prostředí dle nařízení (ES) 1272/2008, dle stanovených limitních expozičních hodnot na pracovišti, klasifikovány PBT / vPvB, nebo zahrnutý do seznamu látek.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Popis první pomoci

##### Všeobecné pokyny

Poskytovatel první pomoci: Dbát na vlastní bezpečnost!  
Zajistěte dostatečné větrání.

##### Při vdechnutí

Zajistěte dostatečné větrání.  
Po vdechnutí produktů rozkladu vyvést postiženého na čerstvý vzduch a zklidnit.  
Poradit se s lékařem.

##### Při styku s kůží

Roztavený produkt může způsobit těžké popáleniny.  
Krusty produktu olupěle na pokožce neodstraňujte násilím ani rozpouštědlem.  
Při kontaktu s roztaveným produktem zasaženou část pokožky rychle ochlaďte vodou.  
Poradit se s lékařem.

##### Při zasažení očí

Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

## Sicoflex S454 WHITE

Datum revize: 18.11.2021

Kód produktu: S454\_W

Strana 2 z 6

### Při požití

Poradit se s lékařem.

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Popáleniny způsobené roztaveným materiálem je třeba klinicky ošetřit.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodná hasiva

Voda. Pěna. Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>). Hasicí prášek. pěna odolná vůči alkoholu. Písek.

#### Nevhodná hasiva

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Oxid uhličitý., Oxid uhelnatý, uhlovodíky. Oxidy dusíku (NO<sub>x</sub>).

### 5.3 Pokyny pro hasiče

v případě požáru: Použít dýchací přístroj nezávislý na okolitém vzduchu. Ochranný oděv.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zvláštní nebezpečí uklouznutí na vytékajícím/vylitém produktu. (Granulát)

### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Při úniku plynu nebo při úniku do vodních zdrojů, do půdy nebo do kanalizace informujte příslušné orgány.

### 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Zachytit mechanicky. Zachycený materiál zpracovat podle kapitoly Likvidace. Nevylévejte do kanalizace.

### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

#### Opatření pro bezpečné zacházení

Zajistěte dostatečné větrání. Zařízení s lokálním odsáváním.

#### Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu

Pamatujte na uzemnění nádrží, aparatur, čerpadel a odsávacích zařízení. Uchovávat mimo dosah tepelných zdrojů (např. horkých ploch), jisker a otevřeného ohně. Prach odsát přímo na místě vzniku. Prach může se vzduchem vytvářet výbušnou směs.

### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

#### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Uchovávejte na chladném místě.

Zajistěte dostatečné větrání.

#### Pokyny ke společnému skladování

stabilní skladování:

skladovací teplota: &lt; 40

### 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití

Žádné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Sicoflex S454 WHITE**

Datum revize: 18.11.2021

Kód produktu: S454\_W

Strana 3 z 6

**8.1 Kontrolní parametry****Jiné údaje o limitních hodnotách**

Pro některé přísady použité v tomto produktu existují expoziční limity. Jsou však obsaženy ve výrobku a za normálních podmínek zpracování se neočekává žádná expozice.

**8.2 Omezování expozice****Vhodné technické kontroly**

Zajistit dostatečný přívod vzduchu a koncentrované odsávání na kritických místech.

**Hygienická opatření**

Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Nevdechujte prach.

**Ochrana očí a obličeje**

Používejte osobní ochranné prostředky pro oči a obličej.

**Ochrana rukou**

Používejte vhodné ochranné rukavice.

**Ochrana kůže**

Používat jen vhodný, pohodlně sedící a čistý ochranný oděv.

Při zvýšeném ohrožení dodatečně:žáruvzdorné syntetické vlákno

**Ochrana dýchacích orgánů**

Ochrana dýchacích cest je nutná při:V prašném prostředí.(filtrovací púlmaska (DIN EN 149).)

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství: pevný (Granulát)  
Barva: bílý  
Zápach: bez zápachu

**Metoda**

pH: nelze použít

**Informace o změnách fyzikálního stavu**

Bod tání: 105-130 °C  
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: nelze použít  
Bod vzplanutí: nelze použít

**Hořlavost**

tuhé látky: Žádné informace nejsou k dispozici.

**Výbušné vlastnosti**

V prašném prostředí. Výbušný prach.

Meze výbušnosti - dolní: nelze použít  
Meze výbušnosti - horní: nelze použít  
Zápalná teplota: nelze použít

**Bod samozápalu**

tuhé látky: Žádné informace nejsou k dispozici.

Teplota rozkladu: > 250 °C

**Oxidační vlastnosti**

nelze použít

Tlak par: nelze použít

Hustota: 1.02-1.20 g/cm<sup>3</sup>

Sypná hmotnost: 600 - 1000 kg/m<sup>3</sup>

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Sicoflex S454 WHITE**

Datum revize: 18.11.2021

Kód produktu: S454\_W

Strana 4 z 6

Rozpustnost ve vodě:	nerozpustný
Rozdělovací koeficient:	nelze použít
Kinematická viskozita:	nelze použít
Relativní hustota par:	nelze použít

**9.2 Další informace**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Za běžných podmínek používání není tento materiál považován za reaktivní.

**10.2 Chemická stabilita**

Produkt je při dodržení doporučených podmínek skladování, používání a teploty chemicky stabilní.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Při řádné manipulaci a skladování nedochází k žádným nebezpečným reakcím.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Teploty nad tepelným rozkladem.

**10.5 Neslučitelné materiály**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Oxid uhličitý., Oxid uhelnatý, uhlovodíky. Oxidy dusíku (NOx)

**ODDÍL 11: Toxikologické informace****11.1 Informace o toxikologických účincích****Toxikokinetika, látková výměna a distribuce**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**Akutní toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Žíravost a dráždivost**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Senzibilizační účinek**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**ODDÍL 12: Ekologické informace****12.1 Toxicita**

Nerozpustný v: Voda.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Produkt je podle dosavadních zkušeností inertní a není odbouratelný.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**Sicoflex S454 WHITE**

Datum revize: 18.11.2021

Kód produktu: S454\_W

Strana 5 z 6

Kvůli konzistenci a nižší rozpustnosti produktu ve vodě je biologická dostupnost nepravděpodobná.

**12.4 Mobilita v půdě**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Žádné informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování****13.1 Metody nakládání s odpady****Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku**

Recyklace látky možná. Pro likvidaci odpadu kontaktujte odbornou firmu zajišťující likvidaci.

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Pozemní přeprava (ADR/RID)****14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4 Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)****14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4 Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Přeprava po moři (IMDG)****14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4 Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)****14.1 UN číslo:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.4 Obalová skupina:**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ: ne

## Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

### Sicoflex S454 WHITE

Datum revize: 18.11.2021

Kód produktu: S454\_W

Strana 6 z 6

#### **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

### **ODDÍL 15: Informace o předpisech**

#### **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

##### **Informace o předpisech EU**

2010/75/EU (VOC): 0%

2004/42/ES (VOC): 0%

##### **Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí**

#### **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

### **ODDÍL 16: Další informace**

#### **Jiné údaje**

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr. Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*