

## **1 Označení látky popř. směsi a firmy**

### **1.1 · Identifikátor produktu**

**Obchodní název: Modulan Superfinish**

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

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Použití látky / směsi:** Stavební produkt

### **1.3 · Údaje k dodavateli, který bezpečnostní datový list poskytuje**

#### **Výrobce:**

Saint-Gobain Rigips GmbH  
Schanzenstraße 84  
D-40549 Düsseldorf  
Německo

#### **Dodavatel:**

HORNBACH Baumarkt AG  
Hornbachstraße 11  
D-76879 Bornheim  
E-mail: [qualitaetsmanagement@hornbach.com](mailto:qualitaetsmanagement@hornbach.com)

### **1.4 · Číslo tísňového volání:**

Tel. +49 (0)6704 9388-135 (toto číslo tísňového volání je dostupné jen od 9-15)

Všeobecné evropské číslo tísňového volání: 112

## **2 Možná nebezpečí**

### **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

#### **Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008**

Produkt není klasifikován podle nařízení CLP.

### **2.2 Prvky označení**

**Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008:** odpadá

**Symbole nebezpečí:** odpadá

**Signální slovo:** odpadá

**Upozornění na nebezpečí:** odpadá

#### **Zvláštní upozornění na nebezpečí pro osoby a životní prostředí:**

EUH208 Contiene un amestec de: 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [nr. CE 220-239-6] (3:1), 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-ona. Může vyvolat alergickou reakci.

### **2.3 Jiná nebezpečí**

#### **Výsledky hodnocení PBT a vPvB:**

**PBT:** Nepoužitelné

**vPvB:** Nepoužitelné

### **3 Složení / údaje k jednotlivým složkám**

**Chemická charakteristika:** Směsi

**Popis:**

Minerální plniva, vodní polymerová disperze a další aditiva

**Nebezpečné obsažené látky**

Tato směs neobsahuje žádné látky s ohlašovací povinností podle kritérií z bodu 3.2 přílohy II nařízení REACH

### **4 Opatření pro první pomoc**

#### **4.1 Popis opatření pro první pomoc**

**Všeobecné pokyny:**

Okamžitě vyměnit veškerý kontaminovaný oděv.

**Po vdechnutí:**

Za normálních okolností nemůže být produkt vdechnut.

**Po styku s kůží:**

Okamžitě omýt velkým množstvím vody a mýdla.

**Po styku s očima:**

Při styku s očima okamžitě při otevřených víčkách dostatečně oplachovat vodou. Při přetrvávajících potížích konzultovat s lékařem.

**Po požití:**

Vypláchněte ústa a pijte hodně vody.

Doprovést k lékaři

#### **4.2 Nejdůležitější akutní nebo opožděné symptomy a účinky**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

#### **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci nebo zvláštního ošetření**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### **5 Opatření pro likvidaci požáru**

**Všeobecné pokyny:**

Produkt sám nehoří.

Při okolním požáru je nutné dbát následujících bodů

#### **5.1 Hasicí prostředky**

**Vhodné hasicí prostředky:** Provádění hašení přizpůsobit okolí.

**Hasicí prostředky nevhodné z bezpečnostních důvodů:** Žádné

#### **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

#### **5.3 Pokyny pro likvidaci požáru:**

**Zvláštní ochranné pomůcky:** Nosit na okolním vzduchu nezávislý dýchací přístroj.

**Další údaje:** Produkt není hořlavý

## **6 Opatření při neúmyslném úniku**

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

Nosit osobní ochranné pomůcky.

### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**

Zabránit úniku do kanalizace/ povrchových vod/spodních vod.

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

Mechanické zachycení.

### **6.4 Odkaz na jiné části**

Informace k bezpečné manipulaci viz část 7.

Informace k osobním ochranným pomůckám viz část 8.

Informace k likvidaci viz část 13.

## **7 Manipulace a skladování**

### **7.1 Opatření pro bezpečnou manipulaci**

Při používání nejíst, nepít, nekouřit a nešňupat.

### **Pokyny pro ochranu před požárem a výbuchem:**

Nejsou nutná zvláštní protipožární opatření.

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

#### **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:**

Žádné zvláštní požadavky

### **Pokyny pro společné skladování:**

Nejsou potřebné

### **Další údaje ke skladovacím podmínkám:**

Skladovat v dobře uzavřených nádobách na chladném a suchém místě. Chránit před horkem a přímým slunečním zářením. Chránit před mrazem.

### **7.3 Specifická konečná použití:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

## **8 Omezení a hlídání expozice / osobní ochranné pomůcky**

### **8.1 Kontrolní parametry**

#### **Součásti s mezními hodnotami vztaženými k pracovišti, které je nutné hlídat:**

žádné

Dodatečné pokyny: Jako podklady sloužily listy platné při výrobě.

### **8.2 Omezení a hlídání expozice**

#### **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Před přestávkami a po ukončení práce umýt ruce.

Zamezte styku s očima s očima a kůží.

Osobní ochranné pomůcky:

**Osobní ochranné pomůcky:**

**Ochrana dýchacích cest:** Nejsou potřebné

**Ochrana rukou:**

Při delším nebo opakovaném kontaktu je nutné nosit ochranné rukavice.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný vůči produktu/látce/přípravku.

Z důvodu chybějících testů nelze doporučit materiál na rukavice pro produkt/přípravek/chemickou směs.

Při výběru materiálu rukavic je nutné zohlednit doby průniku, míru propustnosti a degradaci.

**Materiál rukavic:**

Volba vhodných rukavic je závislá nejenom na materiálu, nýbrž i na dalších kvalitativních charakteristikách a liší se od výrobce k výrobcí. Protože produkt je přípravkem z více látek, nelze odolnost materiálů rukavic předem vypočítat a musí se proto kontrolovat před použitím.

**Doba průniku materiálem rukavic:**

Přesnou dobu průniku je nutné zjistit u výrobce ochranných rukavic a dodržovat ji.

**Ochrana očí:**

Při nebezpečí výstřiků nosit ochranné brýle s bočním krytem.

**Ochrana těla:** Ochranný pracovní oděv

## 9 Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

- a. **Skupenství:** Pastovité
- b. **Barva:** bílá
- c. **Zápach:** Charakteristický, prahová hodnota zápachu neurčena
- d. **Bod tání/bod tuhnutí:** neurčen /  $\approx 0$  °C (voda)
- e. **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:**  $\approx 100$  °C (voda)
- f. **Hořlavost:** Látka není vznětlivá
- g. **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:** Produkt není výbušně nebezpečný
- h. **Bod vzplanutí:** nepoužitelné
- i. **Teplota samovznícení:** nepoužitelné
- j. **Teplota rozkladu:** nepoužitelné
- k. **pH:**  $\approx 9$
- l. **Kinematická viskozita:** nepoužitelné  
**Dynamická viskozita:** nepoužitelné
- m. **Rozpustnost:** plně mísitelné s vodou
- n. **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:** nepoužitelné
- o. **Tlak páry:** nepoužitelné
- p. **Hustota a/nebo relativní hustota:**  $\approx 1,7$  g/cm<sup>3</sup>
- q. **Relativní hustota páry:** nepoužitelné
- r. **Charakteristiky částic:** nepoužitelné

9.2 Jiné údaje: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10 Stabilita a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.2 Chemická stabilita****Tepelný rozklad/podmínky pro zabránění:**

Žádný rozklad při skladování a manipulaci přiměřené určení.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce

**10.4 Nepřípustné podmínky:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Žádný rozklad při použití přiměřeném určení.

**11 Toxikologické údaje****11.1 Údaje k toxikologickým účinkům****Dodatečné toxikologické pokyny:**

Při odborném zacházení a použití přiměřenému určení nezpůsobuje produkt podle našich zkušeností a nám dostupných informací žádné zdraví škodlivé účinky.

**12 Údaje ve vztahu k životnímu prostředí****12.1 Toxicita****Vodní toxicita:**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**12.2 Perzistence a odbouratelnost**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**12.3 Biologický akumulární potenciál**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**12.4 Mobilita v půdě**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**Další ekologické pokyny:****Všeobecné pokyny:**

Zabránit vniknutí do vody, kanalizace nebo do spodní vody.

**12.5 Výsledky hodnocení PBT a vPvB**

PBT: Nepoužitelné

vPvB: Nepoužitelné

**12.6 Jiné škodlivé účinky**

Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**13 Pokyny pro likvidaci****13.1 Zacházení s odpadem**

**Doporučení:** Zaschlé zbytky materiálu mohou být likvidovány společně s domovním odpadem.

Zabránit vniknutí zbytků produktu do vody, spodních vod, kanalizace nebo do země.

**Evropský seznam odpadů**

17 09 04 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod číslem 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03.

Uvedená čísla odpadu jsou doporučení a informují o možných kódech odpadu, které se případně musí přizpůsobit podle skutečného původu odpadu.

Dále je nutné respektovat místní a národní předpisy!

**Nevyčištěné obaly:****Doporučení:**

Kontaminované obaly musí být beze zbytku vyprázdněny a po příslušném vyčištění mohou být recyklovány.

**Doporučený čisticí prostředek:** Voda

**14 Údaje pro přepravu****14.1 Č. OSN:**

ADR, IMDG, IATA: odpadá

**14.2 Náležitý název OSN pro zásilku**

ADR, IMDG, IATA: odpadá

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

ADR, IMDG, IATA třída: odpadá

**14.4 Skupina balení**

ADR, IMDG, IATA: odpadá

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Nepoužitelné**14.6 Zvláštní ochranná opatření pro uživatele:** Nepoužitelné.**14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC:**

Nepoužitelné

**15 Právní předpisy**

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

**Národní předpisy:****Třída ohrožení vody (WGK)**

WGK 1 (vlastní zařazení): slabě ohrožující vodu

**Hodnocení chemické bezpečnosti**

Hodnocení chemické bezpečnosti nebylo provedeno

## **16 Jiné údaje**

### **Změny bezpečnostního datového listu / důvod změny**

Bezpečnostní datový list podle 1907/2006/ES; dodatek II, v platném znění (EU 2015/830)

### **Seznam příslušných upozornění na nebezpečí**

EUH208 Conține un amestec de: 5-cloro-2-metil-2H-izotiazol-3-ona [nr. CE 247-500-7] și 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [nr. CE 220-239-6] (3:1), 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-ona. Může vyvolat alergickou reakci.

### **Oddělení vystavující datový list:**

Saint-Gobain Rigips GmbH, oddělení: Ladenburg Development Center – Gypsum Development (LDC-GD); 68526 Ladenburg

### **Kontaktní osoba:**

viz bod 1

### **Další údaje**

Tyto údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí.

Popisují produkt výhradně s ohledem na bezpečnostní požadavky a nemají tedy význam zaručení určitých vlastností popsaného produktu.

Nesmí být ani měněny ani přenášeny na jiné produkty.

### **Zkratky a akronymy:**

ADR: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

IMDG: Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí

IATA: Mezinárodní sdružení leteckých dopravců

GHS: Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek