

# Karta bezpečnostných údajov

Strana: 1/16

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1. Identifikátor produktu

## HT 995 1L marble white

UFI: CHT4-34KG-A00Q-Y1VX

### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Relevantné identifikované použitie: Základný lak

### 1.3. Údaje o dodávateľovi Karty bezpečnostných údajov

Spoločnosť:

BASF France SAS  
49, avenue Georges Pompidou  
92593 Levallois-Perret Cedex, FRANCE

kontaktná adresa:

BASF Slovensko spol.s.r.o.  
Einsteinová 23  
851 01 Bratislava  
SLOVAKIA

Telefón: +421 2 58 266-170

E-mailová adresa: product-safety-cz-sk@basf.com

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Toxikologické informačné centrum:

Tel.: +421 2 54774-166

Fax: +421 2 54774-605

International emergency number:

Telefón: +49 180 2273-112

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Pre klasifikáciu zmesi boli použité nasledujúce metódy: extrapolácia koncentrácie nebezpečných látok na základe výsledkov testov a po vyhodnotení odborníkov. Použité metodiky sú uvedené na príslušných výsledkoch testov.

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Produkt nepodlieha klasifikácii v súlade s kritériami GHS.

### 2.2. Prvky označovania

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Označenie určitých zmesí (GHS):

EUH210: Na požiadanie možno poskytnúť Kartú bezpečnostných údajov.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Zodpovedá Nariadeniu (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Informácie uvedené v tejto časti poukazujú na iné nebezpečenstvo, ktoré však nemá vplyv na klasifikáciu, avšak prispieva k celkovej nebezpečnosti látky alebo zmesi.

Produkt neobsahuje látku zodpovedajúcu kritériám PBT (perzistentná, bioakumulatívna a toxická) alebo vPvB (veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna).

Produkt neobsahuje látku, ktorá presahuje zákonné limity uvedené v zozname zostavenom v súlade s článkom 59 ods. 1 Nariadenia (ES) č. 1907/2006 majúci vlastnosti endokrinných disruptorov alebo je identifikovaná ako látka s vlastnosťami endokrinných disruptorov podľa kritérií určenými v delegovanom Nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Neaplikovateľné

### 3.2. Zmesi

Chemická charakteristika

akrylová živica, anorganické zlúčeniny, Voda, organické rozpúšťadla, pigment, polyuretán

Relevantné zložky z pohľadu regulácie

2-butoxyetanol

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

Obsah (W/W):  $\geq 7\%$  -  $< 10\%$

CAS-číslo: 111-76-2

EC-číslo: 203-905-0

Registračné číslo REACH: 01-

2119475108-36

INDEX-Číslo: 603-014-00-0

Acute Tox. 4 (orálne)

Skin Irrit. 2

Eye Irrit. 2

Acute Tox. 3 (Inhalácia - para)

H319, H315, H331, H302

Odhad akútnej toxicity:

Látka s limitom pracovnej expozície v EÚ.

orálne: 1.200 mg/kg

Inhalácia: 3 mg/l (para)

2-(dimetylamino)etanol

Obsah (W/W):  $\geq 0,1\%$  -  $< 0,2\%$

CAS-číslo: 108-01-0

EC-číslo: 203-542-8

Registračné číslo REACH: 01-

2119492298-24

INDEX-Číslo: 603-047-00-0

Flam. Liq. 3

Acute Tox. 3 (Inhalácia - para)

Acute Tox. 4 (orálne)

Acute Tox. 4 (dermálne)

Skin Corr. 1B

Eye Dam. 1

STOT SE 3 (dráždi dých. sústavu)

H226, H331, H335, H314, H302 + H312

Špecifický koncentračný limit:

STOT SE 3, dráždi dých. sústavu:  $\geq 5\%$

Klasifikáciu neuvedenú v plnom rozsahu v tejto časti, vrátane triedy nebezpečnosti a výstražných upozornení, môžete nájsť v úplnom znení v oddiele 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Pracovníci prvej pomoci musia dbať na vlastnú bezpečnosť. Ak hrozí, že pacient stratí vedomie, uložte a prepravujte ho v stabilizovanej polohe na boku. Odneste postihnutú osobu z nebezpečného prostredia. Znečistený odev okamžite vyzlečte. Pokiaľ máte pochybnosti a pokiaľ symptómy pretrvávajú, vyhľadajte lekára. Nikdy nepodávajte nič ústami osobe v bezvedomí.

Po inhalácii:

Vyneste postihnutého na čerstvý vzduch a udržujte ho v pokoji. Ak symptómy neustúpia, poraďte sa s lekárom. Pri nepravidelnom dýchaní alebo jeho zástave, poskytnite umelé dýchanie.

Po kontakte s pokožkou:

Ak symptómy neustúpia, poraďte sa s lekárom. Odstráňte kontaminované oblečenie. Umývajte pokožku veľkým množstvom vody a mydlom. (Coatings) Nepoužívajte rozpúšťadlá a riedidlá.

Po kontakte s očami:

Ak symptómy neustúpia, poraďte sa s lekárom. Vymeňte opatrne kontaktné šošovky. Držte očné viečka otvorené a vyplachujte veľkým množstvom vody alebo použite špeciálny očný vyplachovací roztok.

Po požití:

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

Nevyvolávajújte zvracanie. Ústa dôkladne vypláchnite vodou, vyhľadajte lekársku pomoc. Pri pretrvávajúcich ťažkostiach vyhľadajte lekára.

#### **4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**

Príznaky: Nie sú dostupné žiadne údaje.

#### **4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**

Protilátka: Nie je známy špecifický protiliek.

---

### **ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia**

#### **5.1. Hasiace prostriedky**

Vhodné hasiace prostriedky:

oxid uhličitý, pena odolná voči pôsobeniu alkoholu, hasiaci prášok, rozprašovaná voda

Nevhodné hasiace médium z bezpečnostných dôvodov:

prúd vody

#### **5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Poznámka: Pri požiari vzniká veľké množstvo čierneho dymu. Nadýchanie sa splodín horenia môže vážne poškodiť zdravie.

#### **5.3. Rady pre požiarnikov**

Špeciálne ochranné pomôcky:

Môže sa vyžadovať vhodný dýchací prístroj.

Ďalšie informácie:

Kontajnery ochladzte a držte čo najďalej od ohňa. Odpad po zhorení a kontaminovanú vodu, použitú na hasenie, zneškodnite v súlade s platnými právnymi predpismi. Samotný produkt je nehorľavý - pri hasení použite spôsob hasenia vhodný pre okolie. Kontaminovanú vodu použitú na hasenie zachytávajúte samostatne, zabráňte vniknutiu do kanalizácie alebo do odpadových vôd.

---

### **ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom úniku**

#### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Nevdychujte výpary. Pre personál, ktorý nie je vyškolený pre mimoriadne situácie: Používajte ochranný odev. Zaisťte primeranú ventiláciu. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia. Pre záchranárov: Pokyny k zaobchádzaniu s produktom nájdete v oddiele 7 a 8 tejto Karty bezpečnostných údajov. Pre informácie o osobných ochranných pracovných pomôckach, vid' oddiel 8.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

## 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevypúšťajte do kanalizácie alebo do vodných tokov. Bezodkladne kontaktujte miestne úrady, pokiaľ sa dostane aj malé množstvo do kanalizácie alebo vodných tokov či kontaminuje pôdu. Nevypúšťajte do podlažia/pôdy.

## 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Rozliaty produkt sorbujte nehorľavými materiálmi (napr. vermikulitom, pieskom, zeminou). Miesto riadne izolujte od okolia. Zabezpečte adekvátne vetranie.

## 6.4. Odkaz na iné oddiely

Údaje o obmedzení a kontrole expozície/osobných ochranných pracovných prostriedkoch a pokynoch pre zneškodnenie, môžete nájsť v oddieloch 8 a 13.

# ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

## 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Zabezpečte primerané vetranie pracovných priestorov (v prípade potreby aj odsávanie priamo na pracovisku). Nevracajte zvyšky do skladovacích kontajnerov. Fajčenie, jedlo a nápoje sú zakázané na pracovisku. Osobné ochranné prostriedky vid' oddiel 8. Dodržujte požiadavky zákonov. Použite respirátor, pokiaľ hrozí riziko vdýchnutia pár, prachu, hmly pri práci v nástrekovej kabíne, pri aplikácii nástreku. Nedýchajte pary alebo hmlu zo spreja. Pracovisko by malo byť vybavené núdzovou sprchou a sprchou pre oči. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi.

Ochrana proti požiaru a výbuchu:

Zabráňte kontaktu so všetkými zápalnými zdrojmi: teplom, iskrami a otvoreným ohňom. Dodržiavajte príslušné protipožiarne opatrenia.

## 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Zabráňte kontaktu s kyslými a alkalickými materiálmi ako aj oxidantmi.

Materiály vhodné pre skladovanie: sklo, vysokohustotný polyetylén (HDPE), nízkohustotný polyetylén (LDPE), Polyetyléntereftalát (PET), Polypropylén, nerezová oceľ 1.4301 (V2)

Ďalšie informácie o podmienkach skladovania: Uchovávajte nádobu suchú. Skladujte na chladnom, dobre vetranom mieste. Nevystavujte priamemu dennému svetlu. Otvorené kontajnery je nutné starostlivo uzavrieť a skladovať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo akémukoľvek úniku. Zákaz fajčenia. Zabráňte vstupu neoprávneným osobám. Vždy uchovávajte v nádobách z rovnakého materiálu ako pôvodná. Sledujte označenie na štítku. Pri skladovaní chráňte pred mrazom.

Stabilita pri skladovaní:

Teplota skladovania: 5 - 40 °C

## 7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

Ďalšie informácie nájdete v technickom návode.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Zložky s kontrolovanými najvyššími prípustnými hodnotami vystavenia na pracovisku

111-76-2: 2-butoxyetanol

Účinnok na pokožku: (OEL (EU))

Látka môže byť ľahko absorbovaná kožou.

Hodnota STEL 246 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (EU))

indikatív

časovo vážený priemer 98 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (EU))

indikatív

Hodnota STEL 246 mg/m<sup>3</sup> ; 50 ppm (OEL (SK) - NV SR č. 355/2006 Z.z.)

Maximálne hodnoty pre plyny, pary a aerosóly v ovzduší na pracovisku (NPEL).

časovo vážený priemer 98 mg/m<sup>3</sup> ; 20 ppm (OEL (SK) - NV SR č. 355/2006

Z.z.)

Maximálne hodnoty pre plyny, pary a aerosóly v ovzduší na pracovisku (NPEL).

Účinnok na pokožku: (OEL (SK) - NV SR č. 355/2006 Z.z.)

Látka môže byť ľahko absorbovaná kožou.

#### Ukazovatele biologického vystavenia 'BAT'

Nie sú dostupné žiadne údaje.

#### Zložky s PNEC

108-01-0: 2-(dimetylamino)etanol

sladká voda: 0,066 mg/l

morská voda: 0,004 mg/l

prerušované uvoľňovanie: 0,661 mg/l

sediment (sladká voda): 0,246 mg/kg

sediment (morská voda): 0,015 mg/kg

pôda: 0,01 mg/kg

čistiareň odpadových vôd: 10 mg/l

orálne požitie (sekundárna otrava):

PNEC nie sú odvodené ústne, nepredpokladá sa akumulácia v organizmoch.

111-76-2: 2-butoxyetanol

sladká voda: 8,8 mg/l

morská voda: 0,88 mg/l

prerušované uvoľňovanie: 9,1 mg/l

sediment (sladká voda): 34,6 mg/kg

sediment (morská voda): 3,46 mg/kg

pôda: 2,33 mg/kg

čistiareň odpadových vôd: 463 mg/l

orálne požitie (sekundárna otrava): 20 mg/kg

#### Zložky s DNEL

108-01-0: 2-(dimetylamino)etanol

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

zamestnanec: Dlhodobá expozícia – systémové a lokálne účinky, Inhalácia:

1,76 mg/m<sup>3</sup>

zamestnanec: krátkodobá expozícia – systémové efekty, Inhalácia: 5,28

mg/m<sup>3</sup>

zamestnanec: krátkodobá expozícia - lokálne efekty, Inhalácia: 13,53 mg/m<sup>3</sup>

zamestnanec: dlhodobá expozícia – systémové účinky, dermálne: 0,25 mg/kg

zamestnanec: krátkodobá expozícia – systémové efekty, dermálne: 1,2 mg/kg

zamestnanec: krátkodobá expozícia - lokálne efekty, dermálne: 0,1 mg/cm<sup>2</sup>

spotrebiteľ: dlhodobá expozícia – systémové účinky, Inhalácia: 0,43 mg/m<sup>3</sup>

spotrebiteľ: dlhodobá expozícia – systémové účinky, orálne: 0,148 mg/kg

#### 111-76-2: 2-butoxyetanol

zamestnanec: dlhodobá expozícia – systémové účinky, Inhalácia: 98 mg/m<sup>3</sup>,

20 ppm

zamestnanec: krátkodobá expozícia – systémové efekty, Inhalácia: 1091

mg/m<sup>3</sup>

zamestnanec: krátkodobá expozícia - lokálne efekty, Inhalácia: 246 mg/m<sup>3</sup>

spotrebiteľ: dlhodobá expozícia – systémové účinky, orálne: 6,3 mg/kg

spotrebiteľ: krátkodobá expozícia – systémové efekty, orálne: 26,7 mg/kg

spotrebiteľ: dlhodobá expozícia – systémové účinky, Inhalácia: 59 mg/m<sup>3</sup>

spotrebiteľ: krátkodobá expozícia – systémové efekty, Inhalácia: 426 mg/m<sup>3</sup>

spotrebiteľ: krátkodobá expozícia - lokálne efekty, Inhalácia: 147 mg/m<sup>3</sup>

## 8.2. Kontroly expozície

### Primerané technické zabezpečenie

Zabezpečte adekvátne vetranie. Pre splnenie použite dostatočné vetranie alebo pracujte v digestóriu. Pokiaľ nie je možné dodržať požadované expozičné limity na pracovisku, je nutné použiť osobné ochranné pracovné prostriedky (vhodné respirátory, alebo dýchacie masky) alebo pracovať v odsávajúcom digestóriu.

### Prostriedky na ochranu osôb

Ochrana dýchacích orgánov:

Vhodná ochrana dýchacích ciest: napr. polomaska s kombinovaným filtrom triedy A1P2

Ochrana rúk:

Ochrana rúk nie je vyžadovaná.

Ochrana očí:

Ochrana očí nie je vyžadovaná.

Ochrana tela:

Ochrana tela nie je nutná., Pracovníci by mali nosiť antistatický odev z prírodných vlákien alebo z vysoko odolných syntetických vlákien.

### Všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia

Nevdychujte výpary/aerosól. Fontánky na vymytie očí a ochranné sprchy musia byť ľahko prístupné. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Manipulujte v súlade so správnymi priemyselnými, hygienickými a bezpečnostnými postupmi. Znečistený odev okamžite vyzlečte a bezpečným

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

spôsobom zneškodnite. Pred prestávkami a na konci pracovnej zmeny si dôkladne umyte ruky a/alebo tvár. Udržujte oddelene od potravín a krmív.

#### Kontrola expozície do životného prostredia

Informácie týkajúce sa kontroly expozície do životného prostredia, vid'. oddiel 6.

## **ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti**

### **9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

Skupenstvo:	kvapalina
Fyzikálny stav:	kvapalina
Farba:	biela
Zápach:	z glykolu
Bod topenia:	
začiatok varu:	neurčené
Horľavosť:	Horľavá kvapalina.
Dolný limit výbušnosti:	36 g/m <sup>3</sup>
Teplota vzplanutia:	70 °C (ISO 3679)
Teplota samovznietenia:	> 200,00 °C
Teplný rozklad:	Nerokladá sa, ak sa pri skladovaní a manipulácii dodržiavajú predpísané/uvedené pokyny.
Hodnota pH:	7,0 - 9,0
Viskozita, kinematická:	621,6 mm <sup>2</sup> /s (23 °C)
	(40 °C)
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (log Kow):	Nie sú dostupné žiadne údaje. neplatí pre zmesi
Tlak pár:	(20 °C) neurčené
	(50 °C) neurčené
Hustota:	1,580 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Relatívna hustota pár (vzduch):	Ľahší ako vzduch.

### **9.2. Iné informácie**

#### **Informácie o triedach fyzikálnej nebezpečnosti**

##### Výbušniny

Nebezpečenstvo výbuchu: nevýbušný



BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

#### oxidačné vlastnosti

Vlastnosti podporujúce horenie: Nepodporuje šírenie ohňa.

#### Horľavé pevné látky

Miera horenia: Tento materiál nespĺňa kritériá uvedené v odseku 33.2.4.4 UN manuálu skúšok a kritérií. (UN Test N.1 (ready combustible solids))

#### Samozahrievacie látky a zmesi

Samoohrievacia schopnosť: Nie je to materiál schopný samovoľného zahrievania.

#### **Ďalšie bezpečnostné vlastnosti**

Miešateľnosť s vodou:

miešateľný

Čas vytekania:

> 90 s  
(23 °C)

(DIN EN ISO 2431; 6 mm)

## **ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita**

### **10.1. Reaktivita**

Pri skladovaní a manipulácii podľa pokynov nedochádza k nebezpečným reakciám.

### **10.2. Chemická stabilita**

Produkt je stabilný, ak je uskladnený a narába sa s ním podľa predpisov.

### **10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

Pri skladovaní alebo manipulácii podľa pokynov nedochádza k žiadnym nebezpečným reakciám.

### **10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Nevystavujte priamemu dennému svetlu. Zabráňte kontaktu so všetkými zápalnými zdrojmi: teplom, iskrami a otvoreným ohňom. Zabráňte zamrznutiu.

### **10.5. Nekompatibilné materiály**

Látky, ktorým je potrebné sa vyhnúť:

Vyhňte sa kontaktu so silnými oxidačnými činidlami, kyselinami a zásadami, aby sa zamedzilo vzniku exotermických reakcií.

### **10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Pri vystavení vysokým teplotám sa môžu vytvárať nebezpečné rozkladné produkty ako napríklad dym, oxid uhoľnatý, oxid uhličitý, oxidy dusíka, kyanovodík a monoméne izokyanáty. Pri správnom skladovaní a správnej manipulácii nedochádza k vzniku nebezpečných produktov rozkladu.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti, ako sú definované v nariadení (ES) č. 1272/2008

#### Akútna toxicita

Vyhodnotenie akútnej toxicity:

Zmes bola posúdená podľa Nariadenia (ES) 1272/2008. Vid' oddiely 2 a 3 pre ďalšie podrobnosti.

Vystavenie sa pracovným hraniciam expozície môže mať za následok nepriaznivé zdravotné efekty: napr.: dráždenie slizníc a dýchacieho ústrojenstva s nepriaznivými účinkami na obličky, pečeň a centrálnu nervovú sústavu. Symptómy a príznaky zahrňujú: bolesť hlavy, závrat, únavu, svalovú slabosť, ospalosť a v medzných prípadoch aj stratu vedomia. Opakovaná a dlhodobá expozícia rozpúšťadiel v úrovniach nad prípustnou hranicou expozície môže viesť k vývoju dlhodobých porúch centrálnej nervovej sústavy, napr.: chronicky toxická encefalopatia (zahrňujúca zmeny v správaní a pamäti). Rozpúšťadlá môžu spôsobiť vyššie uvedené efekty aj preniknutím cez pokožku. Opakovaný alebo predĺžený kontakt s pokožkou môže spôsobiť odmastenie majúca za následok alergickú kontaktnú dermatitídu s absorpciou rozpúšťadla pokožkou.

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria pre klasifikáciu.

#### Dráždivosť

Vyhodnotenie dráždivých účinkov:

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria pre klasifikáciu.

#### Senzibilizácia dýchacích ciest/pokožky

Vyhodnotenie senzibilizácie:

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria pre klasifikáciu.

#### Mutagenita zárodočných buniek

Hodnotenie mutagenity:

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria pre klasifikáciu.

#### Karcinogenita

Hodnotenie karcinogenity:

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria pre klasifikáciu.

#### Reprodukčná toxicita

Odhad reprodukčnej toxicity:

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria pre klasifikáciu.

#### Vývojová toxicita

Vyhodnotenie teratogenity:

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria pre klasifikáciu.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (jednorazová expozícia)

Hodnotenie STOT jednorazové:

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria pre klasifikáciu.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

#### Toxicita s opakovanou dávkou a toxicita pre špecifický cieľový orgán (opakovaná expozícia)

Vyhodnotenie toxicity opakovanej dávky:

Na základe dostupných údajov nie sú splnené kritéria pre klasifikáciu.

#### Nebezpečenstvo aspirácie

Nepredpokladá sa nebezpečenstvo vdýchnutia.

#### Interaktívne efekty

Nie sú dostupné žiadne údaje.

### **11.2. Informácie o inej nebezpečnosti**

#### Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt neobsahuje látku, ktorá presahuje zákonné limity uvedené v zozname zostavenom v súlade s článkom 59 ods. 1 Nariadenia (ES) č. 1907/2006 majúci vlastnosti endokrinných disruptorov alebo je identifikovaná ako látka s vlastnosťami endokrinných disruptorov podľa kritérií určenými v delegovanom Nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.

---

## **ODDIEL 12: Ekologické informácie**

### **12.1. Toxicita**

Vyhodnotenie vodnej toxicity:

Pre produkt nie sú známe žiadne výsledky z testov. Nevypúšťajte do kanalizácie alebo do vodných tokov. Zmes bola posúdená podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 a nie je klasifikovaná ako nebezpečná pre životné prostredie.

### **12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

Vyhodnotenie biodegradácie a eliminácie (H<sub>2</sub>O):

Žiadne dostupné informácie ohľadom biodegradability a eliminácie.

### **12.3. Bioakumulačný potenciál**

Možnosť bioakumulácie:

Nie sú dostupné žiadne údaje.

### **12.4. Mobilita v pôde**

Posúdenie mobility medzi zložkami životného prostredia:

Adsorpcia v pôde: Nie sú dostupné žiadne údaje.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

## 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Podľa prílohy XIII Nariadenia (ES) č.1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH): Produkt neobsahuje látku zodpovedajúcu kritériám PBT (perzistentná, bioakumulatívna a toxická) alebo vPvB (veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna).

## 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Produkt neobsahuje látku, ktorá presahuje zákonné limity uvedené v zozname zostavenom v súlade s článkom 59 ods. 1 Nariadenia (ES) č. 1907/2006 majúci vlastnosti endokrinných disruptorov alebo je identifikovaná ako látka s vlastnosťami endokrinných disruptorov podľa kritérií určenými v delegovanom Nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo Nariadení Komisie (EÚ) 2018/605.

## 12.7. Iné nepriaznivé účinky

Produkt neobsahuje žiadne látky, ktoré by boli uvedené v Nariadení (ES) 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Nevypúšťajte do kanalizácie, povrchových a podzemných vôd.  
Dodržiavajte národné a miestne požiadavky.

Zneškodnenie látky alebo zmesi musí byť v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch.

Odpadový kód:08 01 11<sup>01</sup> odpadová farba a lak obsahujúci organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky

Kontaminovaný obal:

Kontaminovaný obal dôkladne vyprázdnite a zlikvidujte rovnako ako látku/produkt.

Nádoby, ktoré nie sú riadne vyprázdnené, musia byť zlikvidované v súlade so smernicou 2008/98 / ES

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### Pozemná doprava

ADR

	V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
UN číslo alebo ID číslo:	Nepoužiteľné
Správne expedičné označenie OSN:	Nepoužiteľné
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu:	Nepoužiteľné
Obalová skupina:	Nepoužiteľné

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a doplňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

Nebezpečnosť pre životné prostredie: Nepoužiteľné  
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: Žiadne nie sú známe.

#### RID

V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.  
UN číslo alebo ID číslo: Nepoužiteľné  
Správne expedičné označenie OSN: Nepoužiteľné  
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: Nepoužiteľné  
Obalová skupina: Nepoužiteľné  
Nebezpečnosť pre životné prostredie: Nepoužiteľné  
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: Žiadne nie sú známe.

#### Vnútrozemská vodná doprava

##### ADN

V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.  
UN číslo alebo ID číslo: Nepoužiteľné  
Správne expedičné označenie OSN: Nepoužiteľné  
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: Nepoužiteľné  
Obalová skupina: Nepoužiteľné  
Nebezpečnosť pre životné prostredie: Nepoužiteľné  
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: Žiadne nie sú známe.

Vnútrozemská vodná doprava plavidlami alebo tankermi pre suchý hromadný náklad.  
Nehodnotené.

#### Námorná doprava

##### IMDG

V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

UN číslo alebo ID číslo: Nepoužiteľné  
Správne expedičné označenie OSN: Nepoužiteľné  
Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: Nepoužiteľné

#### Sea transport

##### IMDG

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN number or ID number: Not applicable  
UN proper shipping name: Not applicable  
Transport hazard class(es): Not applicable

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

Obalová skupina:	Nepoužiteľné	Packing group:	Not applicable
Nebezpečnosť pre životné prostredie:	Nepoužiteľné	Environmental hazards:	Not applicable
Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Žiadne nie sú známe.	Special precautions for user	None known

### Letecká doprava

### Air transport

IATA/ICAO

IATA/ICAO

V rámci dopravných predpisov nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

Not classified as a dangerous good under transport regulations

UN číslo alebo ID číslo: Nepoužiteľné

UN number or ID number: Not applicable

Správne expedičné označenie OSN: Nepoužiteľné

UN proper shipping name: Not applicable

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu: Nepoužiteľné

Transport hazard class(es): Not applicable

Obalová skupina: Nepoužiteľné  
Nebezpečnosť pre životné prostredie: Nepoužiteľné

Packing group: Not applicable  
Environmental hazards: Not applicable

Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa: Žiadne nie sú známe.

Special precautions for user: None known

#### **14.1. UN číslo alebo ID číslo**

Pozrite si zodpovedajúce položky pre „UN číslo alebo ID číslo“ pre príslušné predpisy v tabuľkách vyššie.

#### **14.2. Správne expedičné označenie OSN**

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Vlastné UN-dopravné pomenovanie“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### **14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu**

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Dopravnú triedu(y) nebezpečnosti“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### **14.4. Obalová skupina**

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Obalovú skupinu“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### **14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie**

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Nebezpečnosť pre životné prostredie“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

#### **14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Vid' zodpovedajúce záznamy pre „Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa“ príslušných predpisov v tabuľkách zobrazených hore.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

#### 14.7. Námorná hromadná preprava podľa nástrojov IMO

#### Maritime transport in bulk according to IMO instruments

Námorná hromadná preprava nie je určená.

Maritime transport in bulk is not intended.

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2010/75 / EÚ z 24. Novembra 2010 o priemyselných emisiách (integrovaná prevencia a kontrola znečisťovania životného prostredia)

VOC obsah: 7,3 % organické rozpúšťadlá

VOC obsah: 7,4 % vypočítané

VOC obsah: 230,0 g/l

#### Zákazy, obmedzenia a oprávnenia

Príloha XVII Nariadenie (EC) č. 1907/2006: Číslo na zozname: 75

SMERNICA EURÓPSKEHO PARLAMENTU 2012/18/EÚ - o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok (EU):

Vyššie uvedené nariadenie: nie

Údaje k Smernici DecoPaint 2004/42/ES:

Podkategória podľa prílohy IIB:

d

Hraničná hodnota pre maximálny obsah VOC podľa prílohy IIB:

420 g/l

Obsah VOC produktu pripraveného na použitie, ISO 11890-2:

249 g/l

Slovenská republika:

Zákon č. 79/2015 Z. z. Zákon o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 67/2010 Z. z. Zákon o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon) v platnom znení

Zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 124/2006 Z. z., Zákon o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení

Zákon č. 364/2004 Z. z. Zákon o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v platnom znení

Pokiaľ sa uplatňujú aj iné právne predpisy, ktoré ešte nie sú uvedené na inom mieste v tejto Karte bezpečnostných údajov, potom sa nachádzajú v tomto pododdieli.

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie bezpečného použitia sa uskutočnilo pre zmes a výsledok je popísaný v oddieloch 7 a 8 Karty bezpečnostných údajov.

BASF Karta bezpečnostných údajov v súlade s Nariadením EP a Rady (ES) č. 1907/2006/EU, ktorá sa z času na čas mení a dopĺňa.

Dátum / Prepracovaná: 02.08.2024

Verzia: 7.3

Dátum / Predošlá verzia: 11.06.2024

Predošlá verzia: 7.2

Produkt: **HT 995 1L marble white**

(ID č. 50529953/SDS\_GEN\_SK/SK)

Dátum tlače 03.08.2024

## ODDIEL 16: Ďalšie informácie

Pre multi-pack balenie použite Karty bezpečnostných údajov jednotlivých látok/prípravkov v balení. Iba na profesionálne použitie.

Úplné znenie klasifikácie vrátane tried nebezpečnosti a výstražných upozornení, ak sú uvedené v kapitole 2 alebo 3:

Acute Tox.	Akútna toxicita
Skin Irrit.	Podráždenie pokožky
Eye Irrit.	Podráždenie očí
Flam. Liq.	Horľavé kvapaliny
Skin Corr.	Žieravosť pre kožu
Eye Dam.	Vážne poškodenie očí
STOT SE	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H302	Škodlivý po požití.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H302 + H312	Zdraviu škodlivý pri požití alebo pri styku s kožou.

### skratky

ADR = Európske Nariadenie o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru. ADN = Európske Nariadenie o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách. ATE = odhady akútnej toxicity. CAO = Len nákladné lietadlo. CAS = Chemical Abstract Service. CLP = Nariadenie o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí. DIN = Nemecká národná organizácia pre normalizáciu. DNEL = Odvodená úroveň bez účinku. EC50 = Medián účinnej koncentrácie pre 50% populácie. ES = Európske spoločenstvo. EN = Európska norma. IARC = Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny. IATA = Medzinárodné združenie leteckej dopravy. Kód IBC = Kód IBC kontajnera. IMDG = Medzinárodný námorný kódex nebezpečného tovaru. ISO = Medzinárodná organizácia pre normalizáciu. STEL = Limitná hodnota krátkodobého vystavenia. LC50 = Medián letálnej koncentrácie pre 50% populácie. LD50 = medián smrteľnej dávky pre 50% populácie. TLV = Maximálna prípustná koncentrácia. MARPOL = Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí. NEN = holandská norma. NOEC = koncentrácia bez pozorovaného účinku. OEL = Expozičný limit na pracovisku. OECD = Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj. PBT = perzistentný, bioakumulatívny a toxický. PNEC = predpokladaná hladina bez účinku. ppm = počet častíc na milión. RID = Európske Nariadenie o medzinárodnej železničnej preprave nebezpečného tovaru. TWA = Časovo vážený priemer. UN-číslo = UN číslo pri preprave. vPvB = veľmi perzistentná a veľmi bioakumulatívna.

Údaje obsiahnuté v tejto Karte bezpečnostných údajov sú založené na našich súčasných poznatkoch a skúsenostiach a charakterizujú produkt z hľadiska bezpečnosti. Táto Karta bezpečnostných údajov nie je ani Certifikát analýzy (CoA) ani technický list a nesmie byť zamenená za dohodu o špecifikácii. Identifikované použitia v tejto Karte bezpečnostných údajov nepredstavujú dohodu o zodpovedajúcej zmluvnej kvalite látky/zmesi ani zmluvne určený účel. Je zodpovednosťou príjemcu produktu, aby zabezpečil dodržiavanie všetkých vlastníckych práv a existujúcich zákonov a právnych predpisov.

Zvislé čiarky na ľavom okraji označujú zmeny oproti predošlému vydaniu.