

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum spracovania: 15. 7. 2024

Dátum tlače: 15. 7. 2024

Verzia: 3

Strana 1/9



## Keramic Paste PP 200ml

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

#### 1.1. Identifikátor produktu

Obchodný názov/označenie:

Keramic Paste PP 200ml

Článok č.:

T920002

UFI:

W92F-RFPC-RD02-629U

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

Použitie látky/zmesi:

Mazivá a aditíva

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ:

**KANDO Service GmbH**

Hartleitnerstraße 3

4653 Eberstalzell

Austria

Telefón: +43 (0) 7241 213 79

E-mail: msds@kando.eu

obchodník:

**TECH-MASTERS Slovakia, s.r.o.**

Budovateľská 63

080 01 Prešov

Slovak Republic

Telefón: +421 51 77 33 031

Fax: +421 51 77 33 035

E-mail: slovakia@tech-masters.eu

Web-stránka: www.tech-masters.eu/sk

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Národné toxikologické informačné centrum, Univerzitná nemocnica Bratislava, Nemocnica akad. L. Déreza, Limbová 5, 833 05 Bratislava, +421 2 5477 4166 (Toto číslo je v prevádzke len počas úradných hodín.)

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Triedy nebezpečnosti a kategórie nebezpečnosti	Výstražné upozornenia	Postup klasifikácie
Aerosóly (Aerosol 3)	H229: Nádobu je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.	

Dodatočné pokyny:

Nádobu je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

#### 2.2. Prvky označovania

Označenie podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Produkt podľa smerníc ES alebo príslušných národných zákonov nepodlieha povinnému označovaniu.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum spracovania: 15. 7. 2024

Dátum tlače: 15. 7. 2024

Verzia: 3

Strana 2/9



## Keramic Paste PP 200ml

**Výstražné slovo:** Pozor

### Bezpečnostné pokyny pre fyzikálne nebezpečenstvá

H229 Nádoba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

### Doplňujúce informácie o nebezpečnosti

EUH210 Na požiadanie možno poskytnúť kartu bezpečnostných údajov.

EUH211 Pozor! Pri rozprašovaní sa môžu vytvárať nebezpečné respirabilné kvapôčky. Nevdychujte aerosóly ani hmlu.

### Bezpečnostné upozornenia Prevencia

P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov vznietenia. Zákaz fajčenia.

P251 Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

### Bezpečnostné upozornenia Skladovanie

P410 + P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.

## \* 2.3. Iná nebezpečnosť

### Iné nepriaznivé účinky:

Neobsahuje žiadne látky PBT/vPvB  $\geq 0,1$  %, hodnotené podľa prílohy XIII k nariadeniu REACH. Zmes neobsahuje látky uvedené na zozname látok s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém podľa článku 59 ods. 1 nariadenia REACH alebo bola posúdená podľa kritérií delegovaného nariadenia (EÚ) 2017/2100 alebo nariadenia Komisie (EÚ) 2018/605 ako neobsahujúca látky s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém v koncentrácii rovnajúcej sa alebo vyššej ako 0,1 %.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### \* 3.2. Zmesi

#### Nebezpečné zložky / Nebezpečné nečistoty / Stabilizátory:

Identifikátory produktu	Názov látky Klasifikácia podľa Nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Koncentrácia
CAS č.: 13463-67-7 Č. ES: 236-675-5 Indexové číslo: 022-006-00-2	<b>Titanium dioxide [in powder form, with aerodynamic diameter &gt; 10 µm]</b> Carc. 2 (H351) Pozor <b>Dodatočné pokyny:</b> <b>P:StoffEstAnmerkung10</b> <b>P:StoffEstAnmerkungW</b> <b>P:StoffEstAnmerkungV</b> Produkt unterliegt CLP Artikel 1.1.3.7. Die Offenlegungsregeln der Komponenten werden in diesem Fall geändert.	$\geq 10 - < 20$ %

Doslovné znenie H- a EUHviet: pozri oddiel 16.

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### \* 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné informácie:

Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku. Nikdy nepodávajte nič perorálne osobe v bezvedomí. Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc (ak je to možné, ukážte toto označenie).

#### Po vdýchnutí:

Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Zabezpečte vdychovanie čerstvého vzduchu. Nechajte postihnutého odpočívať.

#### Pri kontakte s pokožkou:

Pokožku ihneď opláchnite vodou. Odstráňte kontaminovaný odev a zasiahnuté časti pokožky dôkladne opláchnite vodou.

#### Po očnom kontakte:

Otvorené oko niekoľko minút oplachujte pod tečúcou vodou. Ak príznaky pretrvávajú, vyhľadajte lekára.

#### Po požití:

Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. Nevyvolávajte zvracanie. Vyhľadajte lekársku pomoc.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Dátum spracovania:** 15. 7. 2024

**Dátum tlače:** 15. 7. 2024

**Verzia:** 3

Strana 3/9



## Keramic Paste PP 200ml

- \* **4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**  
Za bežných podmienok používania nepredstavuje významné nebezpečenstvo.
- \* **4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**  
Symptomatické ošetrovanie.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- \* **5.1. Hasiace prostriedky**  
**Vhodné hasiace prostriedky:**  
Prúd ostrekovej vody, Suchý hasiaci prostriedok, Pena, Kysličník uhličítý (CO<sub>2</sub>), Piesok  
**Nevhodné hasiace prostriedky:**  
Vodný lúč
- \* **5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**  
V prípade požiaru: Nezápalný.  
Riziko výbuchu.: Nádoba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.  
Reaktivita: Výrobok nie je výbušný.  
Nebezpečné produkty rozkladu v prípade požiaru: Možné uvoľňovanie toxických výparov.
- \* **5.3. Pokyny pre požiarnikov**  
Na ochladenie vystavených nádob použite vodný sprej alebo hmlu. Nikdy nepodávajte nič perorálne osobe v bezvedomí. Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc (ak je to možné, ukážte toto označenie).  
Nepokúšajte sa pracovať bez vhodných ochranných pomôcok. Noste autonómny dýchací prístroj. Kompletný ochranný odev. Nevstupujte do požiarneho úseku bez primeraných ochranných prostriedkov vrátane ochrany dýchacích ciest.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- \* **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**  
**6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál**  
**Bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na personál:**  
Zasiahnutú oblasť vyvetrať. Žiadny otvorený oheň, žiadne iskry a žiadne fajčenie. Evakuujte nezúčastnené osoby.  
**Osobná ochranná výbava:**  
Nepokúšajte sa pracovať bez vhodných ochranných pomôcok. Ďalšie informácie o osobných ochranných prostriedkoch: pozri časť 8. Vybavte upratovací personál vhodnou ochranou.  
**Núdzové plány:**  
Zasiahnutú oblasť vyvetrať.
- \* **6.1.2. Pre pohotovostný personál**  
Nie sú k dispozícii žiadne údaje
- \* **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**  
Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Nedovoľte, aby sa dostal do kanalizácie/povrchovej vody/ podzemnej vody. V prípade úniku do vody alebo kanalizácie informujte príslušné orgány.
- \* **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**  
**Pre zadržiavanie:**  
Pozbierať materiálom absorbujúcim tekutiny (piesok, štrk, kyselinový a univerzálny viazač).  
**Na čistenie:**  
Mechanicky pozbierať. Táto látka a jej obal sa musia bezpečne zlikvidovať v súlade s miestnymi predpismi. Rozliatu látku čo najskôr absorbujte inertnými pevnými látkami, ako je íl alebo diatomitická zemina. Uchovávajte oddelene od iných materiálov.  
**Iné informácie:**  
Látky alebo zvyšky krmiva v pevnej forme odovzdajte do schváleného zariadenia.
- \* **6.4. Odkaz na iné oddiely**  
Ďalšie informácie o likvidácii: pozri oddiel 13.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum spracovania: 15. 7. 2024

Dátum tlače: 15. 7. 2024

Verzia: 3

Strana 4/9



## Keramic Paste PP 200ml

Ďalšie informácie o likvidácii: pozri oddiel 13.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### \* 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

##### Ochranné opatrenia

##### Pokyny pre bezpečné použitie:

Zabezpečte dobré vetranie/odsávanie na pracovisku. Používajte prostriedky osobnej ochrany (pozri oddiel 8). Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Neprepichujte alebo nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. Pred jedlom, pitím alebo fajčením a pri odchode z pracoviska si umyte ruky a iné odhalené časti tela jemným mydlom a vodou. Zabezpečte dobré vetranie/odsávanie na pracovisku.

##### Pokyny pre všeobecnú priemyselnú hygienu

Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.

#### \* 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

##### Technické opatrenia a podmienky skladovania:

Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F. Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade. Uchovávajte len v pôvodnej nádobe na chladnom, dobre vetranom mieste. Po použití nádobu okamžite uzavrite krytom.

##### Pokyny k spoločnému skladovaniu:

Nekompatibilné s: silná zásada, silné kyseliny

Chráňte pred slnečným žiarením. Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.

#### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

##### Odporúčanie:

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### \* 8.1. Kontrolné parametre

##### 8.1.1. Medzné hodnoty pre pracovisko

Typ medznej hodnoty (krajina pôvodu)	Názov látky	① dlhodobá medzná hodnota pre pracovisko ② Krátkodobý limit pre pracovisko ③ Okamžitá hodnota ④ Metóda monitorovania, resp. pozorovania ⑤ Poznámka
NPEL (SK) od 23. 11. 2011	Titanium dioxide [in powder form, with aerodynamic diameter > 10 µm] CAS č.: 13463-67-7 Č. ES: 236-675-5	① 5 mg/m <sup>3</sup>

##### 8.1.2. Biologické hraničné hodnoty

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

##### 8.1.3. Hodnoty DNEL/PNEC

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

#### \* 8.2. Kontroly expozície

##### 8.2.1. Primerané technické kontrolné opatrenia

Zabezpečte dobré vetranie/odsávanie na pracovisku.

##### 8.2.2. Osobná ochrana



##### Ochrana očí/tváre:

Ochranné okuliare alebo okuliare (EN 166).

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum spracovania: 15. 7. 2024

Dátum tlače: 15. 7. 2024

Verzia: 3

Strana 5/9



## Keramic Paste PP 200ml

### Ochrana kože:

Pri práci noste vhodný ochranný odev.  
Noste ochranné rukavice.

### Ochrana dýchacích ciest:

V prípade nedostatočného vetrania používajte ochranu dýchacích ciest.

### Tepelná nebezpečnosť:

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

### 8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

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

#### Vzhľad balenia

**Skupenstvo:** Kvapalný

**Farba:** biely

**Zápach:** charakteristika

#### Základné údaje, relevantné pre bezpečnosť

Parameter	Hodnota	① Metóda ② Poznámka
hodnota pH	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	
Teplota topenia	nepoužiteľné	
Bod mrazu	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	
Počiatková teplota varu a destilačný rozsah	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	
Teplota vzplanutia	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	
Rýchlosť odparovania	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	
Teplota samovznietenia	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	
Horné/dolné limity horľavosti alebo výbušnosti	nepoužiteľné	② Nádoba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
Tlak pár	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	
Hustota pár	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	
Hustota	1,2 - 1,3 g/cm <sup>3</sup>	
Sypná hmotnosť	nepoužiteľné	
Rozpustnosť vo vode	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	
Dynamická viskozita	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	
Kinematická viskozita	Nie sú k dispozícii žiadne údaje	

### \* 9.2. Iné informácie

Obsahuje 0 hmotnostných percent horľavých zložiek.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nádoba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilný za normálnych podmienok.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Dátum spracovania:** 15. 7. 2024

**Dátum tlače:** 15. 7. 2024

**Verzia:** 3

Strana 6/9



## Keramic Paste PP 200ml

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.

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

Vyhňte sa kontaktu s horúcimi povrchmi. Teplo. Žiadne otvorené plamene, žiadne iskry. Odstráňte všetky zdroje vznietenia. Chrániť pred priamym slnečným žiarením, nadmerné teploty

### \* 10.5. Nekompatibilné materiály

Silná kyselina, silná zásada

### \* 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nie sú známe žiadne nebezpečné dekompozičné výrobky.

Dym, Kysličník uhoľnatý, Kysličník uhličitý (CO<sub>2</sub>)

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

#### Akútna orálna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Akútna dermálna toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Akútna inhalačná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Poleptanie kože/podráždenie kože:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Vážne poškodenie očí/podráždenie očí:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Respiračná alebo kožná senzibilizácia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Mutagenita pre zárodočné bunky:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Karcinogenita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Reprodukčná toxicita:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - jednorazová expozícia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) - opakovaná expozícia:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

#### Aspiračná nebezpečnosť:

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

### 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

#### Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov):

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### \* 12.1. Toxicita

#### Vodná toxicita:

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

#### Toxicita sedimentov:

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

#### Suchozemská toxicita:

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

#### Odhad/klasifikácia:

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum spracovania: 15. 7. 2024

Dátum tlače: 15. 7. 2024

Verzia: 3

Strana 7/9



## Keramic Paste PP 200ml

### Doplnkové ekotoxikologické informácie:

Výrobok sa nepovažuje za škodlivý pre vodné organizmy ani nespôsobuje dlhodobé poškodenie životného prostredia.

### 12.2. Stálosť a odbúrateľnosť

#### Abiotický rozklad:

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

#### Biologické odbúranie:

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

#### Dodatočné údaje:

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

#### Biokoncentračný faktor (BCF):

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

### 12.4. Mobilita v pôde

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Látky v zmesi nespĺňajú kritériá PBT/vPvB podľa REACH, príloha XIII.

### 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Žiadne ďalšie dôležité informácie nie sú k dispozícii.

### \* 12.7. Iné nepriaznivé účinky





Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### \* 13.1. Metódy spracovania odpadu

Obsahy/nádobu likviduje na príslušnom recyklačnom alebo likvidačnom zariadení. Odpad zlikvidujte podľa úradných predpisov.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

Pozemná doprava (ADR/RID)	Vnútrozemská preprava (ADN)	Loďná doprava (IMDG)	Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo</b>			
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>			
AEROSOLY	AEROSOLY	AEROSOLS	AEROSOLS, Non-flammable.
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>			
 2.2	 2.2	 2.2	 2.2
<b>14.4. Obalová skupina</b>			
		-	
<b>14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie</b>			
Nie	Nie	Nie	Nie
<b>* 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa</b>			
<b>Špeciálne predpisy:</b> 190   327   344   625 <b>Obmedzené množstvo (LQ):</b> 1 L <b>Vyňaté množstvá (EQ):</b> E0	<b>Špeciálne predpisy:</b> 190   327   344   625 <b>Obmedzené množstvo (LQ):</b> 1 L <b>Vyňaté množstvá (EQ):</b> E0	<b>Špeciálne predpisy:</b> 63   190   277   327   344   381   959 <b>Obmedzené množstvo (LQ):</b> SP277 <b>Vyňaté množstvá (EQ):</b> E0	<b>Špeciálne predpisy:</b> A98   A145   A167   A802 <b>Obmedzené množstvo (LQ):</b> Y203 <b>Vyňaté množstvá (EQ):</b> E0



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

Dátum spracovania: 15. 7. 2024

Dátum tlače: 15. 7. 2024

Verzia: 3

Strana 8/9



## Keramic Paste PP 200ml

Pozemná doprava (ADR/RID)	Vnútrozemská preprava (ADN)	Lodná doprava (IMDG)	Letecká preprava (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>Klasifikačný kód:</b> 5A <b>Kód obmedzenia v tuneli:</b> (E)	<b>Klasifikačný kód:</b> 5A	<b>číslo EmS:</b> F-D, S-U	<b>Poznámka:</b> Maximálne množstvo IATA - cestujúci: 30 kg Pokyny na balenie IATA - cestujúci: 203 Maximálne množstvo IATA - náklad: 150kg Maximálne množstvo IATA - cestujúci: 203

### 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

nepoužiteľné

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

#### 15.1.1. Predpisy EÚ

##### Povolenia:

Neobsahuje látky uvedené na zozname kandidátskych látok podľa nariadenia REACH. Neobsahuje látky uvedené v prílohe XIV nariadenia REACH. Neobsahuje látky, na ktoré sa vzťahuje nariadenie (ES) č. 1005/2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu. Neobsahuje látky, na ktoré sa vzťahuje nariadenie (ES) č. 2019/1021 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach. Neobsahuje látky, na ktoré sa vzťahuje nariadenie (ES) č. 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemických látok. Neobsahuje látky, na ktoré sa vzťahuje nariadenie (EÚ) 2019/1148 o uvádzaní prekursorov výbušnín na trh a ich používaní. Neobsahuje látky uvedené v zozname drogových prekursorov (nariadenie ES 273/2004 o drogových prekursoroch).

##### Obmedzenia použitia:

Obmedzenie použitia v súlade s REACH príloha XVII č.: 3(a) - Látky alebo zmesi spĺňajúce kritériá pre ktorúkoľvek z nasledujúcich tried alebo kategórií nebezpečnosti uvedených v prílohe I k nariadeniu (ES) č. 1272/2008: 2.1 až 2.4, 2.6 a 2.7, 2.8 typy A a B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategórie 1 a 2, 2.14 kategórie 1 a 2, 2.15 typy A až F

##### Ostatné predpisy EÚ:

Tento výrobok nie je zaradený do kategórie nebezpečenstva.

#### 15.1.2. Národné predpisy

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

## ODDIEL 16: Iné informácie

### \* 16.1. Pokyny na zmenu

2.3.	Iná nebezpečnosť
3.2.	Zmesi
4.1.	Opis opatrení prvej pomoci
4.2.	Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené
5.1.	Hasiace prostriedky
5.2.	Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi
5.3.	Pokyny pre požiarnikov
6.1.	Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy
6.2.	Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie
6.3.	Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie
6.4.	Odkaz na iné oddiely
7.1.	Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie
7.2.	Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), (EU) 2020/878

**Dátum spracovania:** 15. 7. 2024

**Dátum tlače:** 15. 7. 2024

**Verzia:** 3

Strana 9/9



## Keramic Paste PP 200ml

8.1.	Kontrolné parametre
8.2.	Kontroly expozície
9.1.	Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach
9.2.	Iné informácie
10.4.	Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť
10.5.	Nekompatibilné materiály
10.6.	Nebezpečné produkty rozkladu
12.1.	Toxicita
12.7.	Iné nepriaznivé účinky
13.1.	Metódy spracovania odpadu
14.6.	Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa
15.1.	Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
16.1.	Pokyny na zmenu

### 16.2. Skratky a akronymy

ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
BCF	Biokontračný faktor
CLP	Klasifikácia, označovanie a balenie
ICAO	International Civil Aviation Organization
IMDG	Medzinárodný námorný nebezpečný tovar
IMO	International Maritime Organization
NFPA	Národná asociácia požiarnej ochrany
PBT	perzistentné, bioakumulatívne a toxické
REACH	Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok
RID	Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru
UN	Organizácia Spojených národov

### 16.3. Dôležité literárne údaje a zdroje údajov

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 16.4. Klasifikácia zmesí a použitá metóda hodnotenia podľa Nariadenia (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Triedy nebezpečnosti a kategórie nebezpečnosti	Výstražné upozornenia	Postup klasifikácie
Aerosóly (Aerosol 3)	H229: Nádobu je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.	

### 16.5. Zoznam príslušných výstražných upozornení a/alebo bezpečnostných upozornení z oddielov 2 až 15

Výstražné upozornenia
H351   Podozrenie, že spôsobuje rakovinu.

### 16.6. Pokyny školenia

Nie sú k dispozícii žiadne údaje

### 16.7. Dodatočné pokyny

Podľa nášho najlepšieho vedomia sú informácie uvedené v tomto dokumente správne. Uvedený dodávateľ ani jeho pobočky však nenesú žiadnu zodpovednosť za presnosť alebo úplnosť poskytnutých informácií. Konečné určenie vhodnosti jednotlivých materiálov je výlučne na zodpovednosti používateľa. Všetky materiály môžu predstavovať neznáme riziká a mali by sa používať opatrne. Hoci sú tu opísané určité riziká, nemôžeme zaručiť, že sú to jediné možné riziká.

\* Údaje v porovnaní s predchádzajúcou verziou sa zmenili.