

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**O-Bite Scan**

Datum revize: 17.05.2021

Kód produktu: 5010

Strana 1 z 5

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

O-Bite Scan

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití****Nedoporučované způsoby použití**

těhotné nebo kojící osoby by neměly pracovat s nebezpečnými látkami

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

|              |  |                             |
|--------------|--|-----------------------------|
| Firma:       | DMG Chemisch-Pharmazeutische Fabrik GmbH |                             |
| Název ulice: | Elbgaustraße 248                         |                             |
| Místo:       | D-22547 Hamburg                          |                             |
| Telefon:     | +49. (0) 40. 84006-0                     | Fax: +49. (0) 40. 84006-222 |
| e-mail:      | info@dmg-dental.com                      |                             |
| Internet:    | www.dmg-dental.com                       |                             |

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Kategorie nebezpečí:

Vážné poškození očí/podráždění očí: Eye Irrit. 2

Údaje o nebezpečnosti:

Způsobuje vážné podráždění očí.

**2.2. Prvky označení****Nařízení (ES) č. 1272/2008**

Signální slovo: Varování

Piktogramy:

**Standardní věty o nebezpečnosti**

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

**Pokyny pro bezpečné zacházení**

|                |   |
|----------------|---|
| P305+P351+P338 | PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. |
| P337+P313      | Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.   |
| P280           | Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít/chrániče sluchu.  |

**2.3. Další nebezpečnost**

Žádné zvláštní nebezpečí k zmínce. V každém případě dbejte prosím na informace v bezpečnostním listě.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách****3.2. Směsi****Chemická charakteristika**

Pasta

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**O-Bite Scan**

Datum revize: 17.05.2021

Kód produktu: 5010

Strana 2 z 5

**Nebezpečné složky**

| Číslo CAS  | Název                                    | Obsah   |
|------------|--|---------|
|            | Číslo ES                                 |         |
|            | Indexové č.                              |         |
|            | Číslo REACH                              |         |
|            | Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008) |         |
| 68131-39-5 | Fatty Alcohol Ethoxylate                 | < 2.5 % |
|            | Eye Dam. 1, Aquatic Acute 1; H318 H400   |         |

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc****4.1. Popis první pomoci****Při vdechnutí**

nelze použít

**Při styku s kůží**

Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím: Voda a mýdlo.

**Při zasažení očí**

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

**Při požití**

Lékařské ošetření nutné.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru****5.1. Hasiva****Vhodná hasiva**Vodní postřikovací paprsek. Hasicí prášek. Písek. Pěna. Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).**Nevhodná hasiva**

silný vodní proud.

**ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku****6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy****Všeobecné informace**

Používejte vhodný ochranný oděv.

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění****Další informace**

Zachytit mechanicky. Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

**ODDÍL 7: Zacházení a skladování****7.1. Opatření pro bezpečné zacházení****Opatření pro bezpečné zacházení**

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. Zamezte styku s očima.

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

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**O-Bite Scan**

Datum revize: 17.05.2021

Kód produktu: 5010

Strana 3 z 5

**Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Uchovávejte obal těsně uzavřený. Zajistit dostatečné větrání skladovacích prostor. Skladujte jen v originálním balení.

**ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky****8.1. Kontrolní parametry****Jiné údaje o limitních hodnotách**

Doposud nebyly stanoveny národní limitní hodnoty.

**8.2. Omezování expozice****Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****Ochrana očí a obličeje**

Těsně přiléhavé ochranné brýle.

**Ochrana rukou**

Ověřené ochranné rukavice k nošení: Vhodný materiál: NBR (Nitrilkaučuku).

**Ochrana kůže**

Nejezte a nepijte při používání.

**Ochrana dýchacích orgánů**

Žádné zvláštní nebezpečí k zmínce.

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

|   |                  |                             |
|---|------------------|-----------------------------|
| Skupenství:   | Pasta            |                             |
| Barva:  | charakteristický |                             |
| Zápach:   | charakteristický |                             |
| Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: |                  | > 300 °C                    |
| Bod vzplanutí:  |                  | > 130 °C                    |
| Bod samozápalu:                                       |                  | > 400 °C                    |
| pH (při 20 °C):                                       |                  | nelze použít                |
| Rozpustnost ve vodě:                                  |                  | nerozpustný                 |
| Hustota:  |                  | 1,2 - 1,7 g/cm <sup>3</sup> |
| Relativní hustota páry:                               |                  | > 1                         |

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

horko.

Rozklad nastává od teploty: 100 °C

Rozklad při tvorbě: Formaldehyd.

**10.5. Neslučitelné materiály**

Při kontaktu s vodou: Tvorba: vodík.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

vodík. Formaldehyd.

**ODDÍL 11: Toxikologické informace**

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**O-Bite Scan**

Datum revize: 17.05.2021

Kód produktu: 5010

Strana 4 z 5

**11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008****Akutní toxicita**

LD50: Potkan 5000 mg/kg

**Žiravost a dráždivost**

Dráždivé působení na pokožce: Není dráždivý.

Dráždivé účinky na oči: dráždivé.

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

Toxicita ryb LC50: &gt; 200 mg/l/96h

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Neověřená příprava.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Látky ve směsi nesplňují kritéria PBT/vPvB podle REACH, Přílohy XIII.

**12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Tento produkt neobsahuje látku, která je endokrinní disruptor s ohledem na necílové organismy, protože žádné složky nesplňují tato kritéria.

**Jiné údaje**

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků.

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

Po domluvě s příslušným úřadem a při dodržení předpisů může být spaleno spolu s domovním odpadem.

**Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad**

180106 ODPADY ZE ZDRAVOTNICTVÍ A VETERINÁRNÍ PÉČE A/NEBO ZE SOUVISEJÍCÍHO VÝZKUMU (S VÝJIMKOU KUCHYŇSKÝCH ODPADŮ A ODPADU ZE STRAVOVACÍCH ZAŘÍZENÍ, KTERÉ SE ZDRAVOTNICTVÍM BEZPROSTŘEDNĚ NESOUVISEJÍ); Odpady z porodnické péče, z diagnostiky, z léčení nebo prevence nemocí lidí; Chemikálie sestávající z nebezpečných látek nebo tyto látky obsahující; nebezpečný odpad

**ODDÍL 14: Informace pro přepravu****Další údaje**

Není nebezpečný náklad ve smyslu těchto 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 národních právních předpisech**

Třída ohrožení vod (D):

1 - slabě ohrožující vodu

**ODDÍL 16: Další informace****Změny**Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 2.  
re-classification of GHS-CLP labeling (H319)

**Bezpečnostní list**

podle nařízení (ES) č. 1907/2006

**O-Bite Scan**

Datum revize: 17.05.2021

Kód produktu: 5010

Strana 5 z 5

**Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

|      |                                     |
|------|-------------------------------------|
| H318 | Způsobuje vážné poškození očí.      |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí.     |
| H400 | Vysoce toxický pro vodní organismy. |

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