

# BIZTONSÁGI ADATLAP

1907/2006/EK, 31. cikk szerint

Oldalszám 1/6

## Supernatural Quartz Trim Sealant

Revízió 0

A revízió dátuma 2015-11-10

### 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

#### 1.1. Termékazonosító

|             |                                  |
|-------------|----------------------------------|
| Termék neve | Supernatural Quartz Trim Sealant |
|-------------|----------------------------------|

#### 1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Felhasználási terület | [SU21] Fogyasztói felhasználások : Magánháztartások (= lakosság = fogyasztók); [PC15] Nemfémfelület-kezelési termékek; [AC1] Járművek;<br>-----<br>[SU22] Foglalkozásszerű felhasználások : Lakossági felhasználás (közigazgatás, oktatás, szórakoztatás, szolgáltatások, kézművesek); [PC15] Nemfémfelület-kezelési termékek; [AC1] Járművek; |
|-----------------------|--|

#### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Vállalat                          | Dodo Juice Limited   |
| Cím                               | Unit 10<br>Golds Nurseries Business Park<br>Jenkins Drive<br>Elsenham<br>Bishops Stortford<br>CM22 6JX<br>UK |
| Web                               | www.dodojuice.com  |
| Telefon                           | +44(0)1279 813222  |
| Email - Felelős/kibocsátó személy | factory@dodojuice.com  |

### 2. SZAKASZ: A veszély meghatározása

#### 2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| 2.1.1. Osztályozás - 1999/45/EK   | C; R34 Xn; R22-65 R52/53-66<br>Jelek: C: Maró.                                       |
| 2.1.2. Osztályozás - 1272/2008/EK | Acute Tox. 4: H302; Asp. Tox. 1: H304; Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Chronic 3: H412; |

#### 2.2. Címkézési elemek

A veszélyt jelző piktogramok



### 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

#### 3.2. Keverékek

## Supernatural Quartz Trim Sealant

Revízió 0

A revízió dátuma 2015-11-10

## 3.2. Keverékek

## 67/548/EEC / 1999/45/EC

| Kémiai Név  | Sorszám | CAS sz.     | EC sz.    | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Osztályozás                  | M-tényező. |
|---|---------|-------------|-----------|---------------------------|--------------|------------------------------|------------|
| Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics |         |             | 927-676-8 |                           | 30 - 40%     | Xn; R65 R66                  |            |
| Organic polysilazane compound                             |         | 475645-84-2 |           |                           | 40 - 50%     | F; R11 C; R34 Xn; R22 R52/53 |            |
| Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics          |         |             | 920-901-0 |                           | 1 - 10%      | Xn; R65 R66                  |            |

## EC 1272/2008

| Kémiai Név  | Sorszám | CAS sz.     | EC sz.    | REACH Registration Number | Conc. (%w/w) | Osztályozás   | M-tényező.                 |
|---|---------|-------------|-----------|---------------------------|--------------|---|----------------------------|
| Hydrocarbons, C12-C16, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics |         |             | 927-676-8 |                           |              |   | EUH066; Asp. Tox. 1: H304; |
| Organic polysilazane compound                             |         | 475645-84-2 |           |                           |              | Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314; Aquatic Chronic 3: H412; |                            |
| Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics          |         |             | 920-901-0 |                           |              |   | EUH066; Asp. Tox. 1: H304; |
| Tetra(trimethylsiloxy) silane                             |         | 3555-47-3   | 222-613-4 |                           |              |   | Aquatic Chronic 4: H413;   |

## 4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

## 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

|                |   |
|----------------|---|
| Belélegzés     | A kitett személyt szállítsák friss levegőre. Forduljon orvoshoz.  |
| Szembe kerülés | Azonnal öblítse ki bő vízzel 15 percig, nyitva tartva a szemhéját. Forduljon orvoshoz.  |
| Érintés        | Vegye le a szennyezett ruhákat. Azonnal öblítse le bő vízzel 15 percig. Forduljon orvoshoz.   |
| Lenyelés       | NE ERŐLTESSE A HÁNYÁST. Igyon 1 vagy 2 pohár vizet. Lenyelése esetén azonnal orvoshoz kell fordulni, az edény/csomagolóburkolatot és a címkét az orvosnak meg kell mutatni. |

## 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

|                |   |
|----------------|---|
| Belélegzés     | Belélegezve ártalmatlan.  |
| Szembe kerülés | Súlyos szemkárosodást okozhat.  |
| Érintés        | Égési sérülést okoz.  |
| Lenyelés       | Lenyelve ártalmatlan, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat. A lenyelés émelygést és hányást okozhat. |

## 5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

## 5.1. Oltóanyag

|  |  |
|--|--|
|  | Hab. Széndioxid (CO2). NE használjon vízsugarat. |
|--|--|

## 5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

|  |   |
|--|---|
|  | Az égés mérgező, kellemetlen és irritáló füstöt termel. |
|--|---|

## 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

|  |  |
|--|--|
|  | Önálló légzőkészüléket. Viseljen védőfelszerelést. |
|--|--|

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

## 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

|  |   |
|--|---|
|  | A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Viseljen megfelelő védőfelszerelést. |
|--|---|

## 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

|  |   |
|--|---|
|  | Ne öntse a terméket a vízfolyóba. Ne hagyja, hogy még több anyag kifolyjon. |
|--|---|

## 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

|  |   |
|--|---|
|  | Itassa fel iners, nedvszívó anyaggal. Helyezze megfelelő, címkével ellátott tartályba eldobás céljából. A kiömlött anyag helyét bő vízzel mossa le. |
|--|---|

## Supernatural Quartz Trim Sealant

Revízió 0

A revízió dátuma 2015-11-10

## 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

További adatokért lásd a 8 részt.

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

## 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni (a megfelelő szöveget a gyártó határozza meg). Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást. A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést. Kezelés, szállítás és eldobás esetén alkalmazza a Kézikönyv előírásait.

## 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Kerülje a szikrákat, lángokat, hő és tűz forrásokat. Tárolja az eredeti tartályában. Tárolja jól szellőző, hűvös és száraz helyen. A tartályokat jól zárja le. Tárolja 25 °C foknál kisebb hőmérsékleten.

## 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

nincs adat.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció ellenőrzése/egyéni védelem

## 8.2. Az expozíció ellenőrzése

## 8.2.1. Megfelelő műszaki ellenőrzés

A munkaterületen biztosítsa a megfelelő szellőztetést.

## Szem - / arcvédelem

Elfogadott védőszemüveg.

## Bőrvédelem - Kézvédelem

Vegyszerálló kesztyű (PVC).

## Foglalkozási kitettségszabályozása

Ne egyen, igyon illetve cigarettázzon olyan helyen, ahol ezt a terméket tárolják. Élelmiszertől, italtól és takarmánytól távol tartandó. A termék kezelése után mossa meg a kezét. A keletkező gázt/füstöt/gőzt/permetet nem szabad belélegezni (a megfelelő szöveget a gyártó határozza meg). Kerülni kell a bőrrel való érintkezést és a szembe jutást.

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

## 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

|              |                        |
|--------------|------------------------|
| Szín         | Színtelen              |
| Szag         | Szúrós/Ammóniatartalmú |
| Lobbanáspont | 61 °C                  |
| Viszkozitás  | 8 sec. 3 mm (ISO 2431) |
| Oldékonyság  | Nem keverhető vízzel   |

## 9.2. Egyéb információk

|                                     |                         |
|-------------------------------------|-------------------------|
| Specific gravity                    | 0.869 g/cm <sup>3</sup> |
| VOC (illékony szerves alkotóelemek) | 419 g/l                 |
|                                     | Nem érvényes.           |

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

## 10.1. Reakciókészség

Can slowly react with water to produce hydrogen and ammonia.

## 10.2. Kémiai stabilitás

Can react with water to produce hydrogen and ammonia.

## 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Reacts with moisture, water, alcohols and amines to produce ammonia.

## 10.4. Kerülendő körülmények

## Supernatural Quartz Trim Sealant

Revízió 0

A revízió dátuma 2015-11-10

## 10.4. Kerülendő körülmények

Hő, szikrák és nyílt láng. Közvetlen napfény. Tárolja 25 °C foknál kisebb hőmérsékleten.

## 10.5. Nem összeférhető anyagok

Savak. Lúgok. Oxidálószeres. halogénezett szénhidrogének.

## 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Az égés mérgező, kellemetlen és irritáló füstöt termel.

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

## 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| bőrkorrózió/bőrirritáció            | Égési sérülést okoz.  |
| súlyos szemkárosodás/szemirritáció  | Súlyos szemkárosodást okozhat.                                    |
| légzőszervi vagy bőrszenzibilizáció | Nincs erre a termékre vonatkozó adat.                             |
| csírasejt-mutagenitás               | Jelen pillanatig mutagén hatásra vonatkozó jelentések nem voltak. |

## 11.1.4. Toxikológiai adatok

|  |                                     |                               |
|--|-------------------------------------|-------------------------------|
| Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics | Inhalation Rat LC50/8 ó: >5000mg/kg | Oral Rat LD50: >5000mg/kg     |
|  | Dermal Rabbit LD50: >5000mg/kg      |                               |
| Organic polysilazane compound                    | Oral Mouse LD50: >300-2000mg/kg     | Dermal Rabbit LD50: corrosive |

## 12. SZAKASZ: Ökológiai információk

## 12.1. Toxicitás

|  |                             |                          |
|--|-----------------------------|--------------------------|
| Hydrocarbons, C11-C13, isoalkanes, <2% aromatics | Daphnia LC50/486: 1000 mg/l | Alga IC50/726: 1000 mg/l |
|  | Hal LC50/966: 1000 mg/l     |                          |
| Organic polysilazane compound                    | Zebrahal LC50/966: 57.1mg/l |                          |

## 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.4. A talajban való mobilitás

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Nincs erre a termékre vonatkozó adat.

## 13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

## Általános adatok

Szállítsa hulladékba a helyi, regionális és országos szabályok előírásainak megfelelően.

## Hulladékba szállítás

Az anyagot és edényzetét különleges hulladék- vagy veszélyeshulladék-gyűjtő helyre kell vinni. NE keverje össze más termékkel. waterval/-vel nem keverhető.

## 14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

## A veszélyt jelző piktogramok

## Supernatural Quartz Trim Sealant

Revízió 0

A revízió dátuma 2015-11-10

## A veszélyt jelző piktogramok



## 14.1. UN-szám

UN1760

## 14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés

MARO SZILARD ANYAG, M.N.N. (organic polysilazane solution)

## 14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)

|                       |   |
|-----------------------|---|
| ADR/RID               | 8 |
| Másodlagos kockázatok | - |
| IMDG                  | 8 |
| Másodlagos kockázatok | - |
| IATA                  | 8 |
| Másodlagos kockázatok | - |

## 14.4. Csomagolási csoport

Csomagolási csoport III

## 14.5. Környezeti veszélyek

|                        |    |
|------------------------|----|
| Környezeti veszélyek   | No |
| Tengeri szennyezőanyag | No |

## ADR/RID

|                 |     |
|-----------------|-----|
| HI              | 80  |
| Tunnel Category | (E) |

## IMDG

EmS kód F-A S-B

## IATA

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Csomagolási utasítások (teher) | 856  |
| Maximális mennyiség            | 60 L |
| Csomagolási utasítások (utas)  | 852  |
| Maximális mennyiség            | 5 L  |

## 15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

## 15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

|            |   |
|------------|---|
| Rendeletek | Az Európai Parlament és a Tanács 1907/2006/EK rendelete (2006. december 18.) a vegyi anyagok regisztrálásáról, értékeléséről, engedélyezéséről és korlátozásáról (REACH), az Európai Vegyianyag-ügynökség létrehozásáról, az 1999/45/EK irányelv módosításáról, valamint a 793/93/EGK tanácsi rendelet, az 1488/94/EK bizottsági rendelet, a 76/769/EGK tanácsi irányelv, a 91/155/EGK, a 93/67/EGK, a 93/105/EK és a 2000/21/EK bizottsági irányelv hatályon kívül helyezéséről. |
|------------|---|

## 15.2. Kémiai biztonsági értékelés

nincs adat.

## 16. SZAKASZ: Egyéb információk

## Egyéb információk

## Supernatural Quartz Trim Sealant

Revízió 0

A revízió dátuma 2015-11-10

## Egyéb információk

|  |  |
|--|--|
| <b>Kockázati tényezők szövege a 3. részben</b>     | <p>R11 - Tűzveszélyes.<br/> R22 - Lenyelve ártalmas.<br/> R34 - Égési sérülést okoz.<br/> R52/53 - Ártalmas a vízi szervezetekre, a vízi környezetben hosszan tartó károsodást okozhat.<br/> R65 - Lenyelve ártalmas, aspiráció (idegen anyagnak a légutakba beszívása) esetén tüdőkárosodást okozhat.<br/> R66 - Ismételt expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.</p>   |
| <b>Figyelmeztető mondatok szövege a 3. részben</b> | <p>EUH066 - Ismétlődő expozíció a bőr kiszáradását vagy megrepedezését okozhatja.<br/> Asp. Tox. 1: H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.<br/> Flam. Liq. 2: H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz.<br/> Acute Tox. 4: H302 - Lenyelve ártalmas.<br/> Skin Corr. 1A: H314 - Súlyos égési sérülést és szemkárosodást okoz.<br/> Aquatic Chronic 3: H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz.<br/> Aquatic Chronic 4: H413 - Hosszan tartó ártalmas hatást gyakorolhat a vízi élővilágra.</p> |
| <b>Maximum VOC-tartalma</b>                        | 419 g/l.   |

## További adatok

|  |   |
|--|---|
|  | <p>A jelen Biztonsági adatlap által tartalmazott információ csupán útmutatóként szolgál a termék biztonságos használata, tárolása és kezelése céljából. Az információ a legjobb tudásunk szerint helyesnek minősül a kiadás időpontjában, ugyanakkor a pontosságért nem vállalunk felelősséget. Az információ csak a termék által tartalmazott anyagokra vonatkozik és nem terjed ki a más anyagokkal együtt vagy más folyamatok során történő használat hatásaira.</p> |
|--|---|