



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

puslapis 1/7
BeutiBond Universal
CR Enhancer
Spausdinimo data:
2020 m. gegužės 18 d.

1 SKYRIUS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1 Produkto identifikavimas
Prekinis pavadinimas:
BeutiBond Universal CR Enhancer
- 1.2 Nustatyti medžiagos arba mišinio naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Funkcija arba naudojimo kategorija: Stomatologinės medžiagos
Nerekomenduojama naudoti: Informacijos nėra.
- 1.3 Saugos duomenų lapą pateikusio tiekėjo informacija
Bendrovės arba įmonės pavadinimas
Gamintojo pavadinimas: SHOFU ODONTOLOGIJOS GmbH
Adresas: An der Pönt 70, 40885 Ratingen, Germany (Vokietija)
Telefonas: +49 (0) 2102-8664-0
Faksas: +49 (0) 2102-8664-64
E. paštas: info@shofu.de
Atsakingas padalinys: Kokybės valdymo ir reglamentavimo reikalų skyrius
- 1.4 Pagalbos telefono numeris
+ 49-2102-8664-53 (SHOFU DENTAL GmbH) 24 val./7 dienas

2 SKYRIUS. Galimi pavojai

- 2.1 Medžiagos arba mišinio klasifikavimas
KLASIFIKAVIMAS (EB 1272/2008)
- | | | |
|-----------------|------|-------------------------------|
| Degus skystis 2 | H225 | Labai degūs skystis ir garai |
| Akių dirg. 2 | H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą |

- 2.2 Ženklavimo elementai
ETIKETĖ PAGAL REGLAMENTĄ (EB) NR. 1272/2008



GHS02



GHS07

PAVOJŲ NUSTATANTYS ŽENKLINIMO ELEMENTAI

Etilo alkoholis

SIGNALINIS ŽODIS

Pavojus

PAVOJINGUMO FRAZĖS

| | |
|------|--------------------------------|
| H225 | Labai degūs skystis ir garai. |
| H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |

ATSARGUMO FRAZĖS

| | |
|------|--|
| P210 | Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių. - Nerūkyti. |
| P233 | Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. |

(Tęsinys 2 psl.)



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

puslapis 2/7
BeautiBond Universal
CR Enhancer
Spausdinimo data:
2020 m. gegužės 18 d.

(1 psl. tęsinys)

- P242 Naudoti tik kibirkščių nekeliančius įrankius.
- P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.
- P303 + P361 + P353
Patekus ANT ODOS (arba plaukų): Pašalinti/nedelsiant nusivilkti visus užterštus drabužius. Odą nuplauti vandeniu/nusiprausti po dušu.
- P264 Kruopščiai nusiplauti rankas po naudojimo.
- P305 + P351 + P338
PATEKUS Į AKIS: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai padaryti. Toliau plauti akis.
- P337 + P313
Jei akių dirginimas nepraeina: Kreiptis į gydytoją ar vaistininką.
- P403 + P325
Laikyti gerai vėdinamoje vietoje. Laikytis ramiai.
- P501 Utilizuokite turinį/talpyklą pagal vietos/regioninį/nacionalinį/tarptautinį reglamentą.

2.3 Kiti pavojai

- PBT ir vPvB vertinimo rezultatai
- PBT: Netaikoma.
- vPvB: Netaikoma.

3 SKYRIUS. Sudėtis/informacija apie sudedamąsias dalis

- 3.1 Cheminis apibūdinimas: Mišiniai
- 3.2 Aprašymas: Toliau išvardintų medžiagų su nepavojingais priedais mišinys.
- 3.3 Pavojingos sudėtinės dalys:
- | | | |
|-------------------|---|---------|
| Cas: 64-17-5 | Etilo alkoholis | 90-99 % |
| EINECS: 200-578-6 | Degus Skystis 2, H225; Akių dirg. 2, H319 | |
- 3.4 Papildoma informacija: Išvardytų rizikos frazių turinio ieškokite 2 skyriuje.

4 SKYRIUS. Pirmosios pagalbos priemonės

- 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas
- Patekus į akis: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir tai galima nesunkiai atlikti. Jei akių dirginimas nepraeina, kreiptis į medikus.
- Patekus ant odos:
- Nedelsiant gerai nuplauti muilu ir gausiu vandens kiekiu. Patekus odos ir ją sudirginus, kreiptis į gydytoją ar vaistininką.
- Prarijus: Skalauti burną. Kreiptis į gydytoją ar vaistininką.
- Įkvėpus: Nukentėjusį išveskite į gryną orą; jam būtina ramybė ir padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti.
- Jei pasireiškia su kvėpavimu susiję simptomai, skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją.

(Tęsinys 3 psl.)



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

puslapis 3/7
BeutiBond Universal
CR Enhancer
Spausdinimo data:
2020 m. gegužės 18 d.

(2 psl. tęsinys)

- 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis, tiek ūmūs, tiek uždelsti
Informacijos nėra.
- 4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
Informacijos nėra.

5 SKYRIUS. Priešgaisrinės priemonės

- 5.1 Gaisro gesinimo priemonės:
CO₂, sausas cheminis preparatas, putos, sausas smėlis
- 5.2 Ypatingas pavojus, kylantis dėl medžiagos ar mišinio:
Lengvai degus skystis kambario temp.
Kilus gaisrui, gali išsiskirti dirginančios dujos ir dūmai.
- 5.3 Patarimai gaisrininkams:
Dėvėti apsauginius rūbus ir autonominio kvėpavimo aparatą, jei reikia.

6 SKYRIUS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:
Vengti kontakto su akimis ir oda.
- 6.2 Aplinkos apsaugos priemonės:
Siųsti į patvirtintą tvarkymo/utilizavimo bendrovę arba utilizuoti pagal vietinį, valstybinį ir federalinį reglamentą.
- 6.3 Izoliavimo ir valymo metodai ir medžiagos:
Nuvalykite ir išmetimui sudėkite į tinkamą indą.
- 6.4 Nuoroda į kitą skyrių:
Žr. 7 skyriuje pateiktą informaciją apie saugų vartojimą.
Žr. 8 skyriuje pateiktą informaciją apie asmens saugos priemones.
Žr. 13 skyriuje pateiktą informaciją apie šalinimą.

7 SKYRIUS. Naudojimas ir sandėliavimas

- 7.1 Atsargumo priemonės saugiam vartojimui:
Naudoti gerai vėdinamoje vietoje.
Laikyti atokiau nuo atviros liepsnos, kibirkščių ir šilumos šaltinių. Nerūkyti.
- 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:
Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti vėsioje, tamsioje ir ugniai srityje.
Atskirai nuo stiprių oksidantų.
- 7.3 Konkretus (-ūs) galutinio naudojimo būdas (-ai):
Informacijos nėra.

8 SKYRIUS. Poveikio prevencija/asmens apsauga

- 8.1 Kontrolės parametrai:
Poveikio ribinės vertės:

| Komponentas | ACGIH (TLV) | NIOSH REL | OSHA PEL |
|-----------------|------------------|--|--|
| Etilo alkoholis | TWA 1 000 ppm | TWA 1 000 ppm (1 900 mg/m ³) | TWA 1 000 ppm (1 900 mg/m ³) |

(Tęsinys 4 psl.)



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

puslapis 4/7
BeutiBond Universal
CR Enhancer
Spausdinimo data:
2020 m. gegužės 18 d.

(3 psl. tęsinys)

8.2 Poveikio kontrolės priemonės:

Kvėpavimo takų apsauga:

Nebūtina.

Odos apsauga:

Rankų apsauga

Pirštinių medžiaga turi būti nepralaidi ir atspari produktui/medžiagai/preparatui. Dėl testų nebuvimo negalima pateikti rekomendacijų dėl tinkamos pirštinių medžiagos apsaugai nuo produkto/preparato/chemikalų mišinio. Pirštinių medžiagą rinktis atsižvelgiant į persigėrimo laiką, difuzijos ir suirimo greitį.

- Pirštinių medžiaga

Tinkamų apsauginių pirštinių parinkimas priklauso ne tik nuo medžiagos, bet ir nuo kitų kokybinių rodiklių, ir skiriasi atsižvelgiant į gamintoją. Kadangi produktas yra daugelio medžiagų mišinys, pirštinės medžiagos atsparumas negali būti apskaičiuotas iš anksto ir todėl turėtų būti patikrinamas prieš kiekvieną naudojimą.

- Pirštinių medžiagos persigėrimo laikas

Tikslių prasiskverbimo per medžiagą laiką turi nustatyti apsauginių pirštinių gamintojas ir turi būti laikomasi nurodytos trukmės.

- Nepertraukiamam kontaktui, ilgiausiai trunkančiam 15 minučių, tinkamos pirštinės pagamintos iš šių medžiagų:

Butilo kaučiuko, BR

Nitrilinio kaučiuko, NBR

Akių apsauga:

Apsauginiai akiniai

9 SKYRIUS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1 Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

| | |
|--|--|
| Išvaizda/kvapas/spalva: | Bespalvis alkoholio kvapo skaidrus skystis |
| Kvapo atsiradimo slenkstis | Nenustatytas. |
| pH | Nenustatyta. |
| Lydimosi/užšalimo temperatūra | Nenustatyta. |
| Virimo temperatūra: | Nenustatyta. |
| Pliūpsnio temperatūra: | 16 °C (uždara talpa) |
| Garavimo greitis | Nenustatyta. |
| Degumas (kietosios medžiagos, dujos) | Nėra. |
| Viršutinė/apatinė degumo ar sprogo ribinė vertė | Nenustatyta. |
| Garų slėgis | Nenustatyta. |
| Garų tankis | Nenustatyta. |
| Santykinis tankis: | 0,8 (vanduo = 1) |
| Tirpumas: tirpumas vandenyje | Tirpus |
| Pasiskirstymo koeficientas: n-oktanolyje/vandenyje | Nenustatyta. |
| Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra | Nenustatyta. |
| Skilimo temperatūra | Nenustatyta. |

(Tęsinys 5 psl.)



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

puslapis 5/7
BeutiBond Universal
CR Enhancer
Spausdinimo data:
2020 m. gegužės 18 d.

(4 psl. tęsinys)

| | |
|------------------------|--------------|
| Klampumas | Nenustatyta. |
| Sprogstamosios savybės | Netaikoma. |
| Oksiduojančios savybės | Netaikoma. |
| 9.2 Kita informacija | |
| Informacijos nėra. | |

10 SKYRIUS. Stabilumas ir reakingumas

- 10.1 Reakingumas:
Informacijos nėra.
- 10.2 Cheminis stabilumas:
Stabilus, esant įprastai temperatūrai ir slėgiui.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:
Pavoingos reakcijų nežinoma.
- 10.4 Vengtina būklė:
Venkite tiesioginių saulės spindulių, šilumos pertekliaus, liepsnos ir kitų uždegimo šaltinių.
- 10.5 Nesuderinamos medžiagos:
Stiprios oksiduojančios medžiagos.
- 10.6 Pavojingi skilimo produktai:
Normaliomis saugojimo ir naudojimo sąlygomis nėra.

11 SKYRIUS. Toksikologinė informacija

| | |
|---|--|
| 11.1 Informacija apie toksinį poveikį: | |
| Ūmus toksiškumas: | Etilo alkoholis; Oralinis toksiškumas: pelė LD50 3 450 mg/kg Toksiškumas įkvėpus: žiurkė LC50 20 000 ppm/10H |
| Odos ėsdinimas / dirginimas: | Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami. |
| Akių pažeidimas / dirginimas: | Akių dirg. 2; H319 Sukelia smarkų akių dirginimą. |
| Jautrumas kvėpavimo takams: | Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami. |
| Odos sensibilizacija: | Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami. |
| Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms / Genotoksiškumas: | Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami. |
| Kancerogeniškumas: | ACGIH-A4; neklasifikuojamas kaip kancerogenas. [DFG 2004] MAK; Kancerogeno kategorija: 5 |
| Toksiškumas reprodukcijai: | Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami. |
| Poveikis laktacijai arba per ją: | Duomenų trūkumas. |
| Specifinis toksiškumas organams taikiniams (vienkartinis poveikis): | Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami. |

(Tęsinys 6 psl.)

Versijos numeris 2

Peržiūros data: 2020 m. balandžio 1 d.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

puslapis 6/7
BeutiBond Universal
CR Enhancer
Spausdinimo data:
2020 m. gegužės 18 d.

(5 psl. tęsinys)

Specifinis toksiškumas organams taikiniams (kartotinis poveikis):

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.

Aspiracinis pavojus:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.

12 SKYRIUS. Ekologinė informacija

12.1 Toksinis poveikis:

Informacijos nėra.

12.2 Patvarumas ir skaidomumas:

Informacijos nėra.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

Informacijos nėra.

12.4 Judumas dirvožemyje:

Informacijos nėra.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Netaikoma.

12.6 Kitas nepageidaujamas poveikis:

Informacijos nėra.

13 SKYRIUS. Šalinimo nuostatos

13.1 Atliekų tvarkymo metodai:

Turinį/talpyklą išpilkite (išmeskite) laikydamiesi vietos/regioninių/nacionalinių/tarptautinių reglamentų.

14 SKYRIUS. Informacija apie gabenimą

14.1 JT numeris: 1170

14.2 JT teisingas krovinio pavadinimas: ETANOLIS, tirpalas

14.3 Gabenimo pavojingumo klasė (-s): 3 Degūs skysčiai.

14.4 Pakavimo grupė: II

14.5 Pavojus aplinkai: Informacijos nėra.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams:

Įspėjimas: Degūs skysčiai.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas pagal MARPOL73/78 ir IBC kodekso II priedą:

Netaikoma.

15 SKYRIUS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Saugos, sveikatos ir aplinkos reglamentai/teisės aktai, taikomi konkrečiai šiai medžiagai ar mišiniui:

- ES TEISĖS AKTAI: Žr. 2 skyrių
- Kiti nurodymai, apribojimai ir draudimo reglamentai:

Šis produktas yra medicinos prietaisas pagal EB direktyvą 93/42/EEB.

15.2 Cheminės saugos vertinimas:

Cheminės saugos vertinimas nebuvo atliktas.

(Tęsinys 7 psl.)

Versijos numeris 2

Peržiūros data: 2020 m. balandžio 1 d.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

puslapis 7/7
BeutiBond Universal
CR Enhancer
Spausdinimo data:
2020 m. gegužės 18 d.

(6 psl. tęsinys)

16 SKYRIUS. Kita informacija

Šis produktas yra skirtas dantų specialistų naudojimui. (priemonė/medžiaga)

Susijusios frazės:

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

Santrumpos ir akronimai:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative