



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

puslapis 1/7
SHOFU Universal Primer

Spausdinimo data:
2024 m. lapkričio 12 d.

1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas

- 1.1 Produkto identifikatorius
Prekinis pavadinimas:
SHOFU Universal Primer
- 1.2 Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai
Funkcija arba naudojimo kategorija: Stomatologinės medžiagos
Nerekomenduojama naudoti: Informacijos nėra.
- 1.3 Saugos duomenų lapo teikėjo duomenys
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 SKIRSNIS. Galimi pavojai

- 2.1 Medžiagos ar mišinio klasifikavimas
KLASIFIKAVIMAS (EB 1272/2008)
- | | | |
|--------------|------|--|
| Flam.Liq. 2 | H225 | Labai degūs skystis ir garai. |
| Eye Irrit. 2 | H319 | Sukelia smarkų akių dirginimą. |
| STOT SE 3 | H336 | Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą. |

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



GHS02



GHS07

PAVOJŲ NUSTATANTYS ŽENKLINIMO ELEMENTAI:

Acetonas

SIGNALINIS ŽODIS:

Pavojinga

PAVOJINGUMO FRAZĖS:

- H225 Labai degūs skystis ir garai.
H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.
H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

ATSARGUMO FRAZĖS:

- P202 Nenaudoti, jeigu neperskaityti ar nesuprasti visi saugos įspėjimai.
P210 Laikyti atokiau nuo šilumos šaltinių/žiežirbų/atviros liepsnos/karštų paviršių
– Nerūkyti.

(sins 2 psl.)



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

(1 psl. tęsinys)

- P233 Talpyklą laikyti sandariai uždarytą.
- P261 Stengtis neįkvėpti dulkių/dūmų/dujų/rūko/garų/aerozolio.
- P264 Kruopščiai nusiplauti rankas po naudojimo.
- P280 Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones.

PAPILDOMOS NUORODOS:

Produkto sudėtyje: Sprogstamųjų medžiagų pirmtakai, apie kuriuos reikia pranešti.
Tiekimas, įvežimas, laikymas ir naudojimas pagal Reglamentas (ES) 2019/1148, 9 straipsnis.

2.3 Kiti pavojai

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

3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis

- 3.1 Cheminis apibūdinimas: Mišiniai
- 3.2 Aprašymas: Toliau išvardintų medžiagų su nepavojingais priedais mišinys.

Pavojingos sudėtinės dalys:		
Cas: 67-64-1	Acetonas	99,0-99,5 %
EINECS: 200-662-2	Flam.Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	

- 3.3 Papildoma informacija: Išvardytų rizikos frazių turinio ieškokite 2 skyriuje.

4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

- 4.1 Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas
 - Patekus į akis: Atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išsiimti 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.
- 4.2 Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)
 - Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 4.3 Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą
 - Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

- 5.1 Gesinimo priemonės:
 - CO₂, sausas cheminis preparatas, putos, sausas smėlis

(sinys 3 psl.)



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

Spausdinimo data:
2024 m. lapkričio 12 d.

(2 psl. tęsinys)

- 5.2 Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai:
Lengvai degus skystis kambario temp.
- 5.3 Patarimai gaisrininkams:
Dėvėti apsauginius rūbus ir autonominio kvėpavimo aparatą, jei reikia.

6 SKIRSNIS. Avarijų likvidavimo priemonės

- 6.1 Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros:
Vengti kontakto su akimis ir oda.
- 6.2 Ekologinės atsargumo priemonės:
Neleisti patekti į kanalizaciją ar vandens telkinius.
Neleisti įsiskverbti į gruntą/dirvožemį.
- 6.3 Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės:
Nuvalykite ir išmetimui sudėkite į tinkamą indą.
- 6.4 Nuoroda į kitus skirsnius:
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 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

- 7.1 Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės:
Naudoti gerai vėdinamoje vietoje.
Laikyti atokiai nuo atviros liepsnos, kibirkščių ir šilumos šaltinių. Nerūkyti.
- 7.2 Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus:
Laikyti vėsioje ir tamsioje vietoje sandariai uždarytą.
Atskirai nuo stiprių oksidantų.
- 7.3 Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai):
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė / asmens apsauga

- 8.1 Kontrolės parametrai:
Poveikio ribinės vertės:

Komponentas		EU	ACGIH (TLV)
Acetonas	TWA; 500 ppm, 1 210 mg/m ³ IPRD STEL; 1 000 ppm, 2 420 mg/m ³	TWA; 500 ppm 8 hr TWA; 1 210 mg/m ³ 8 hr	250 ppm TWA 500 ppm STEL
Komponentas	NIOSH	OSHA-Final PELs	
Acetonas	250 ppm TWA (590 mg/m ³ TWA) 2 500 ppm IDLH	1 000 ppm TWA 2 400 mg/m ³ TWA	

- 8.2 Poveikio kontrolės priemonės:
Kvėpavimo takų apsauga:
Nebūtina

(sinys 4 psl.)



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

puslapis 4/7
SHOFU Universal Primer

Spausdinimo data:
2024 m. lapkričio 12 d.

(3 psl. tęsinys)

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 Tikslų 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 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

9.1	Informacija apie pagrindines fizikines ir chemines savybes:	
	Išvaizda/kvapas/spalva:	Bespalvis saldaus kvapo skystis.
	Kvapo atsiradimo slenkstis:	Nenustatyta.
	pH:	Nenustatyta.
	Lydimosi/užšalimo temperatūra:	Nenustatyta.
	Virimo temperatūra:	57 °C (Kaip acetonas)
	Pliūpsnio temperatūra:	–18 °C (uždara talpa)
	Garavimo greitis:	Nenustatyta.
	Degumas (kietosios medžiagos, dujos):	Nevartotina.
	Viršutinė/apatinė degumo ar sprogdumo ribinė vertė:	Nenustatyta.
	Garų slėgis:	Nenustatyta.
	Garų tankis:	Nenustatyta.
	Santykinis tankis:	0,8 (vanduo = 1)
	Tirpumas: tirpumas vandenyje	Tirpus
	Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolėje/vandenyje):	Nenustatyta.
	Savaiminio užsiliepsnojimo temperatūra:	Nenustatyta.
	Skilimo temperatūra:	Nenustatyta.
	Klampumas:	Nenustatyta.
	Sprogstamosios savybės:	Nevartotina.
	Oksiduojančios savybės:	Nevartotina.

(sins 5 psl.)

Versijos numeris 4

Peržiūros data: 2024 m. spalio 30 d.



9.2 Kita informacija:
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reaktingumas

- 10.1 Reaktingumas:
Nėra jokių kitų svarbių informacijų.
- 10.2 Cheminis stabilumas:
Stabilus, esant įprastai temperatūrai ir slėgiui.
- 10.3 Pavojingų reakcijų galimybė:
Pavoingos reakcijų nežinoma.
- 10.4 Vengtinios sąlygos:
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 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija

- 11.1 Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008:
- | | | | | |
|-------------------|----------------------|---------|------|----------------|
| Ūmus toksiškumas: | Acetonas; | | | |
| | Oralinis toksiškumas | žiurkė | LD50 | 5 800 mg/kg |
| | Toksiškumas per odą | triušis | LD50 | > 7 400 mg/kg |
| | Toksiškumas įkvėpus | žiurkė | LC50 | 32 000 ppm, 4h |
- Odos ėsdinimas / dirginimas: Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.
- Akių pažeidimas / dirginimas: Eye Irrit. 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: Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.
- Toksiškumas reprodukcijai: Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.
- Poveikis laktacijai arba per ją: Duomenų trūkumas.
- Specifinis toksiškumas organams taikiniams (vienkartinis poveikis): STOT SE 3; H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.
- Specifinis toksiškumas organams taikiniams (kartotinis poveikis): Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

puslapis 6/7
SHOFU Universal Primer

Spausdinimo data:
2024 m. lapkričio 12 d.

(5 psl. tęsinys)

Aspiracinis pavojus:

Remiantis turimais duomenimis, klasifikacijos kriterijai netenkinami.

11.2 Informacija apie kitus pavojus:

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija

12.1 Toksiškumas:

Acetonas:

Toksinis poveikis žuvims: Bukagalvė rainė; LC50/96 H > 100 mg/l

12.2 Patvarumas ir skaidumas:

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.3 Bioakumuliacijos potencialas:

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.4 Judumas dirvožemyje:

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

12.5 PBT ir vPvB vertinimo rezultatai:

Nevartotina.

12.6 Endokrininės sistemos ardomosios savybės:

Šiame produkte nėra jokių žinomų ar įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

12.7 Kitas nepageidaujamas poveikis:

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas

13.1 Atliekų apdorojimo metodai:

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

14 SKIRSNIS. Informacija apie vežimą

14.1 JT numeris ar ID numeris:

1090

14.2 JT tinkamas krovinio pavadinimas:

Acetonas, tirpalas

14.3 Vežimo pavojingumo klasė (-s):

3 Degūs skysčiai.

14.4 Pakuotės grupė:

II

14.5 Pavojus aplinkai:

Nėra jokių kitų svarbių informacijų.

14.6 Specialios atsargumo priemonės naudotojams:

Įspėjimas: Degūs skysčiai.

14.7 Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones:

Nevartotina.

15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą

15.1 Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai:

- 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.

(sinys 7 psl.)

Versijos numeris 4

Peržiūros data: 2024 m. spalio 30 d.



SAUGOS DUOMENŲ LAPAS

puslapis 7/7
SHOFU Universal Primer

Spausdinimo data:
2024 m. lapkričio 12 d.

(6 psl. tęsinys)

16 SKIRSNIS. Kita informacija

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

Susijusios frazės:

H225 Labai degūs skystis ir garai.

H319 Sukelia smarkų akių dirginimą.

H336 Gali sukelti mieguistumą arba galvos svaigimą.

EUH066 Pakartotinis poveikis gali sukelti odos džiūvimą arba skilinėjimą.

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