

SteriCleaner

1 old.

1. Anyagösszetétel, illetve gyártó meghatározás:*Márkanév: SteriCleaner**Felhasználható: Sterilizáló tálcák, eszköz tálcák és acél felületek tisztítására és fertőtlenítésére.**Kategória: Tisztítószer*

*Gyártó: ALPRO DENTAL-PRODUCTE GMBH
Moosweisenstr. 9.
D-78112 St. Georgen (Germany)
Tel: +49-(0)7725-9392-0
Fax: +49-(0)7725-9392-91
Email: alpro@alpro-dental.de
Internet: www.alpro-dental.de*

Technikai kontakt: +49-(0)7725-9392-0

*Segélyhívó: +49-(0)7725-9392-0 (munkaidőben)
+49-(0)761-19240 Freiburg-i mérgezés-információs-központ (24 órás segélyhívás)*

2. Összetétel, illetve alapanyag információ*Kémiai jellemzés: A lent felsorolt szubsztanciák keveréke. Vízben oldódó, kémiailag semleges adalékokkal.*

	CAS-No:	Súly %	Betűkód	R-frázis*
Isopropanol	67-63-0	15-30%	F, Xi	11, 36, 67

3. Veszélyességi fokozat:

*R10 Gyúlékony
R67 Szédülést, álmosságot okozhat*

4. Elsősegély nyújtás lépései:*Általános információ: Ajánlott az elővigyázatos használat, saját érdekünkben.*

Belélegzés esetén: Azonnal menjen friss levegőre, légúti irritáció esetén keresse fel orvosát.

Bőrre kerülés esetén: Szappannal és vízzel mossa meg az érintett felületet, bőr irritáció esetén keresse fel orvosát.

Szembe kerülés esetén: Azonnal, alaposan öblítse ki a szemét és keresse fel orvosát.

Lenyelés esetén: Alaposan öblítse ki a száját, igyon néhány pohár vizet és keresse fel orvosát. A hányatás szigorúan TILOS!

Információ az orvosnak: Dekontamináció, tüneti kezelés.

SteriCleaner

2 old.

5. Tűzvédelmi utasítások:

<i>Alkalmazandó tűzoltó anyagok:</i>	<i>Víz, hab, száraz tűzoltó anyag, karbon-dioxid</i>
<i>Biztonsági okok miatt nem alkalmazható tűzoltó anyag:</i>	<i>Nem ismeretes</i>
<i>Robbanékony összetevő:</i>	<i>Nem ismeretes</i>
<i>Tűzoltáshoz szükséges speciális eszköz:</i>	<i>Nem szükséges</i>
<i>További információ:</i>	<i>A tároló edényt vízzel hűtsük le, és azonnal távolítsuk el a tűz környezetéből.</i>

6. Egyéb utasítások:

<i>Személyi óvintézkedés:</i>	<i>Használjon védőruhát. Az anyagot tartsa távol melegedő, izzó eszközöktől. Legyen figyelemmel a szivárgásra. Biztosítson folyamatos szellőztetést.</i>
<i>Környezeti óvintézkedés:</i>	<i>Itassa fel a kiszivárgott, kiöntött anyagot semleges anyaggal, pl: homokkal.</i>
<i>Tisztítás, semlegesítés módja:</i>	<i>Az eljárás részletezve a „Semlegesítési szempontok” alatt.</i>

7. Szállítás, tárolás:

<i>Biztonságos tárolás:</i>	<i>Szembe ne kerüljön. Az anyagot tartsa távol melegedő, izzó eszközöktől. Használat közben TILOS a dohányzás.</i>
<i>Tűzveszélyességi kategória:</i>	<i>A termék gyúlékony.</i>
<i>További intézkedés:</i>	<i>Nem szükséges.</i>
<i>Tárolási elvárások:</i>	<i>Szorosan lezárva, csak az eredeti konténerben, a konténert pedig hűvös, jól szellőző helyen tárolhatja.</i>
<i>Speciális burkolat:</i>	<i>Nem szükséges.</i>
<i>Speciális eljárás szállítás, tárolás alatt:</i>	<i>Nem szükséges.</i>
<i>Tárolási kategória:</i>	<i>LGK 3 gyúlékony folyadék</i>

SteriCleaner

3 old.

8. Kivételes korlátozás és személyes védelmi eszközök

Lényeges, az alkalmazás folyamán szükséges korlátozások, biológiai alkalmazás során követendő irányelvek:

A használható maximális koncentráció: a TRGS 900, Német szabvány szerint meghatározva.

Isopropanol CAS-No: 67-63-0 Levegőmennyiség érték: 200ml/m³; 500 mg/m³

Túlfolyási faktor rövid távú értékekre: Csúcspon-t-korlátozási kategória 4

Isopropanol CAS-No: 67-63-0

Paraméter: Aceton; BAT-érték: 50 mg/l; Teszt anyag: teljes vér és vizelet

Mintavétel ideje: előírt használati idő

Általános egészségi és biztonsági utasítások:

Ne egyen, igyon és dohányozzon a használat ideje alatt.

A használat végeztével alaposan mosson kezet.

A bőr védelmére használjon krémet.

Ételtől és italtól tartsa távol.

Óvakodjon a bőrrel, szemmel és ruhával való érintkezéstől.

Óvakodjon a belélegzéstől.

Személyes egészségügyi utasítások:

Légzőszervi védelem: nem szükséges

Kézvédelem: gumikesztyű

Szemvédelem: védőszemüveg ajánlott

Speciális védőruha: nem szükséges, szakszerű használat esetén

9. Fizikai és kémiai tulajdonságok:

Forma: folyékony

Szín: színtelen, áttetsző

Illat: alkoholos

PH-érték (100g/l H₂O) 9,5 – 10,5 (20°C)

Forráspont/forrás érték: Biztonsági szempontból nem lényeges

Olvadáspont/olvadás érték: Biztonsági szempontból nem lényeges

Gyulladáspont (DIN, TRbF): 24°C

Gyúlékonyság (szilárd, gáz): nem meghatározható

Gyúlékonysági tulajdonság: gyúlékony

Legalacsonyabb robbanási határ: 1 Vol.-%

SteriCleaner

4 old.

*Legmagasabb robbanási határ: 12 Vol.-%**Robbanási hőmérséklet: nem meghatározható**Oxidációs tulajdonság: nincs**Kigőzölődési érték: nem meghatározható**Fajsúly: 0,965 – 0,975 g/m³**Mennyiségi fajsúly: nem meghatározható**Vízben oldhatóság: oldható*
Etanolban: oldható
*Hexánban: nem oldható**Darabolódási határfok: nem mérhető**Viszkozitás: nem meghatározható**Elektromos vezetőképesség: 1100 - 1200 μ S/cm (20°C)**Törésmutató nD: 1,3515 – 1,3540 (20°C)**Optikai tengely α D: nem meghatározható*

10. Stabilitás és reaktivitás*Stabilitás: A leírtak betartása esetén, az anyag nem bomlik veszélyes összetevőkre.**Reakció: Egyéb anyagokkal történő reakció esetén nem képződnek veszélyes anyagok.**Veszélyes tartalom: Az előírtak szerinti használat esetén, nem veszélyes.*

11. Toxikológiai információ:*Heves toxicitás: nem ismeretes**Irritáló hatás bőrön: nem ismeretes**Irritáló hatás szemben: nem ismeretes**Mutációt kiváltó hatás: nem ismeretes**Érzékenység: nem ismeretes*

SteriCleaner

5 old.

A termék minősítése az 1999/45/EC szabványban található kalkulációk és irányelvek szerint történt.

12. Ökológiai információk:

Öko-toxicitás:	Az előírt alacsony koncentrációban történő alkalmazás esetén semmilyen üledék, illetve káros anyag nem képződhet.
Lebomlás:	Minden alkotórész biológiailag lebomlik.
Egyéb mellékhatás:	Egyéb mellékhatás nem ismeretes
További információ:	Ne engedje, hogy az anyag a talajvízbe kerüljön, illetve hígítatlanul ne jusson a csatornába!

13. Selejtezési előírás:

Az EU tagállamok között nincs rögzített szabályzat a kémiai anyagok leselejtezésével kapcsolatban. Németországban, a környezetvédelmi törvény tartalmazza a leselejtezés, illetve az újrahasznosítás alapelveit. Speciális esetekben, például külföldre történő szállítás esetén, az adott ország szabályzatait kell figyelembe venni, így, leselejtezés, illetve újrahasznosítás során saját országa törvényei szerint járjon el.

Hulladék kód: *07 06 04

A szennyezett, illetve kiürült tároló dobozok leselejtezése:

Saját országa törvényei szerint járjon el, a tároló dobozok ugyanúgy kezelendők, mint a benne tárolt kémiai anyag.

Hulladék kód: *15 01 10

További információ:

Ha nincs speciális szabályozás a szennyezett kannák kezelhetők háztartási szemétként. (tisztítószeres kanna)

14. Szállítási információ:

Földi szállítás ADR/RID és GGVSE

UN-No: 1987

Osztály: 3

Csomagolási csoport: III

Ajánlott szállítási név: ALCOHOLS, N.O.S. (Isopropanol)

Belföldi vízi szállítás: ADN/ADNR

Nem meghatározott

Tengeri szállítás: IMDG/GGVSee

UN-No: 1987

SteriCleaner

6 old.

Osztály: 3
Csomagolási csoport: III
EmS-No: 3-06
MFAG: 305
Ajánlott szállítási név: ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Isopropanol)

Légi szállítás: ICAO-TI/IATA-DGR
UN-/IKD-No: 1987
Osztály: 3
Csomagolási csoport: III
Ajánlott szállítási név: ALCOHOLS, N.O.S. (Ethanol, Isopropanol)

15. Szabályozó információ

Címkézés:
Betűkód: -
Veszélyességi megjelölés: -
R-frázis: R10 Gyúlékony
R67 Belélegzés esetén szédülés, álmosság
jelentkezhets
S-frázis: Tartsa a konténert szorosan lezárva
A konténer címkézésén tüntessük fel az R67 pontot.

16. Egyéb információ:

R11 Igen gyúlékony
R36 A szemet irritálhatja
R67 Belélegzés esetén szédülés, álmosság jelentkezhets

Az 1999/45/EC szabvány előírásai alapján készült biztonságtechnikai adatlap a TRGS 220 előírásai szerint teljes átvizsgálásra és elfogadásra került.