

# Varnostni list

## SANITEC BIO BACT

V skladu z uredbama (ES) 1907/2006, (ES) 1272/2008, kakor je bila spremenjena.

### ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

#### 1.1 Identifikator izdelka

Identifikacija pripravka:  
Kercialno ime: SANITEC BIO BACT  
Kercialna koda: 2410

#### 1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba:  
Tekoci biološki aktivator za cicanje odtokov, cevi in greznic

#### 1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Dobavitelj  
ITALCHIMICA s.r.l.  
Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy  
Phone +39 049 8792456

Odgovoren za dajanje na trg:  
ITALCHIMICA s.r.l. ||Riviera Maestri del lavoro 10 35127 Padova Italy ||Phone +39 049 8792456  
- [www.sanitecitalia.com](http://www.sanitecitalia.com)

Pristojne osebe, odgovorne za varnostni list:  
[regulatory@italchimica.it](mailto:regulatory@italchimica.it)

#### 1.4 Telefonska številka za nujne primere

Centro Antiveleni (CAV) di Puglia, Azienda Ospedaliero-Universitaria OO.RR. Foggia.  
Tel. 800183459 (h24)

### ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

#### 2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi

Kriteriji Predpisa ES 1272/2008 (Klasifikacija, pakiranje, označevanje):  
Izdelek ni definiran kot nevaren v skladu s pravilnikom CE 1272/2008 (CLP).

Nevarnosti fizikalno-kemijskih lastnosti za zdravje ljudi in za okolje:

Ni drugih tveganj

#### 2.2 Elementi etikete

Izdelek ni definiran kot nevaren v skladu s pravilnikom CE 1272/2008 (CLP).

Piktogrami za nevarnost:

Nobena

Stavki o nevarnosti:

Nobena

Previdnostni stavki:

Nobena

Posebne oznake:

Nobena

Posebne določbe v skladu s Prilogo XVII uredbe REACH in poznejše spremembe:

Nobena

#### 2.3 Druge nevarnosti

Ni snovi PBT, vPvB ali endokrinih motilcev v koncentraciji  $\geq 0,1\%$ .

Druga tveganja:

Ni drugih tveganj

### ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

#### 3.1 Snovi

ni znano

# Varnostni list

## SANITEC BIO BACT

### 3.2 Zmesi

Nevarne sestavine, skladno z Uredbo CLP in njeno razvrstitevjo:  
Nobena.

## ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

### 4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

V primeru stika s kožo:

Dobro izperite z vodo in milom.

V primeru stika z očmi:

Če pride v oči, takoj izpirati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč.

V primeru zaužitja:

Nikakor na povzročajte bruhanja. TAKOJ POJDITE NA PREGLED K ZDRAVNIKU.

V primeru vdihavanja:

Prizadeto osebo umaknite na svež zrak in pustite počivati na toplem.

### 4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Nobeden

### 4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Oskrba:

Nobeden

## ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

### 5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Voda.

Oglikov dioksid (CO<sub>2</sub>).

Sredstva za gašenje, ki se jih iz varnostnih razlogov ne sme uporabljati:

Nobeno posebej.

### 5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo pri eksploziji ali gorenju.

Pri gorenju nastajajo težki dimni plini.

### 5.3 Nasvet za gasilce

Uporabiti ustrezne dihalne naprave.

Ločeno zberite kontaminirano vodo, uporabljeno za gašenje požara. Ne je izpustiti v kanalizacijo.

Če je to varno izvedljivo, nepoškodovane vsebnike umaknite iz neposredno ogroženega območja.

## ODDELEK 6: Ukrepi o nenamernih izpustih

### 6.1 Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili

Nosite osebno varovalno opremo.

Osebe umaknite na varno mesto.

Glejte v točki 7 in 8 navedene zaščitne ukrepe.

### 6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Preprečite vstop v tla/podtalnico. Preprečite razlitje v površinske vode ali v kanalizacijo.

Kontaminirano vodo za pranje shranite in odstranite.

V primeru puščanja plina ali razlitja v vodne tokove, tla ali kanalizacijo obvestite pristojne organe.

Za zbiranje primeren material: vpojni in organski materiali, pesek

### 6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Izperite z obilo vode.

### 6.4 Sklincevanje na druge oddelke

Glejte tudi naslova 8 in 13

# Varnostni list

## SANITEC BIO BACT

### ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

#### 7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečite stik s kožo in očmi, vdihavanje hlapov in megle.  
Glejte tudi naslov 8 o priporočeni varovalni opremi.

Med delom ne jejte in ne pijte.

#### 7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdržljivostjo

Hranite stran od hrane, pijač in krme.

Inkompaktibilne snovi:

Nobena posebej.

Navodila za prostore:

Primerno zračeni prostori.

#### 7.3 Posebne končne uporabe

Nobena posebna uporaba

### ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

#### 8.1 Parametri nadzora

Ni mejnih vrednosti za poklicno izpostavljenost

Mejna vrednost izpostavljenosti po DNEL

ni znano

Mejna vrednost izpostavljenosti po PNEC

ni znano

#### 8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščita oči:

Uporabite zaprte varnostne vizirje, ki so v skladu z EN 166, ne uporabljajte očesnih leč.

Zaščita kože:

Za normalno uporabo se ne zahteva posebne previdnostne ukrepe.

Zaščita rok:

Uporabljajte zaščitne rokavice v skladu s standardom UNI EN 374-3 razreda 3 ali več (npr. PVC, neopren ali guma). Primernost in stabilnost rokavice sta odvisna od uporabe; na primer trajanje, kontaktno frekvenco in kemično odpornost materialov, zato mora končna izbira upoštevati posebne pogoje uporabe.

Zaščita dihalnih poti:

Za normalno uporabo ni potrebna.

Toplotna tveganja:

Nobeden

Nadzor izpostavljenosti okolja:

Nobeden

Ustrezen tehnološki nadzor:

Nobeden

### ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

#### 9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Značilnosti	Vrednost	Metoda:	Opombe
Agregatno stanje:	Tekoče	--	--
Barva:	neprosojen	--	--
Vonj:	Funkcija	Vohalne	--
Tališče/ledišče:	Ni relevantno	--	--
Vrelišče ali začetno	Ni relevantno	--	--

## Varnostni list SANITEC BIO BACT

vrelišče in območje vrelišča:			
Vnetljivost:	ni znano	--	--
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti:	Ni relevantno	--	--
Vnetljiva točka:	ni znano		--
Temperatura samovžiga:	Ni relevantno	--	Parameter Ni Pomemben Za Vrsto Izdelka.
Temperatura razpadanja:	Ni relevantno	--	Parameter Ni Pomemben Za Vrsto Izdelka.
pH:	7.0 +/- 0.5	Instrumentalna Kontrola	--
Kinematična viskoznost:	ni znano	--	--
Topnost v vodi:	Odlično	Preizkusi Interni	--
Topnost v olju:	Ni relevantno	--	--
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost):	Ni relevantno	--	--
Pritisk pare:	Ni relevantno	--	Parameter Ni Pomemben Za Vrsto Izdelka.
Gostota in/ali relativna gostota:	1.0000 +/-0,01 gr/ml	--	--
Relativna parna gostota:	Ni relevantno	--	--
Lastnosti delcev:			
Velikost delcev:	ni znano	--	--

9.2 Drugi podatki  
Nobenih drugih ustreznih informacij

### ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost

#### 10.1 Reaktivnost

Stabilna v normalnih pogojih

#### 10.2 Kemijska stabilnost

Stabilna v normalnih pogojih

#### 10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Nobeden

#### 10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

V normalnih pogojih je stabilno.

#### 10.5 Nezdružljivi materiali

# Varnostni list

## SANITEC BIO BACT

Nobena posebno.  
**10.6 Nevarni produkti razgradnje**  
Nobena.

### ODDELEK 11: Toksikološki podatki

#### 11.1 Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Toksikološki podatki izdelka:

ni znano

Toksikološki podatki glavnih snovi, ki jih najdemo v izdelku:

ni znano

Če ni drugače navedeno, se spodaj navedeni podatki iz zahtev Uredbe (EU)2020/878 ne upoštevajo.:

a) akutna strupenost;

b) jedkost za kožo/draženje kože;

c) resne okvare oči/draženje;

d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože;

e) mutagenost za zarodne celice;

f) rakotvornost;

g) strupenost za razmnoževanje;

h) STOT - enkratna izpostavljenost;

i) STOT - ponavljajoča se izpostavljenost;

j) nevarnost pri vdihavanju.

#### 11.2 Podatki o drugih nevarnostih

Lastnosti endokrinih motilcev:

Ni endokrinih motilcev v koncentraciji  $\geq 0,1\%$ .

### ODDELEK 12: Ekološki podatki

#### 12.1 Strupenost

Uporabljajte v skladu z dobrimi delovnimi navadami, izogibajte se odlaganju izdelka v okolju.

ni znano

#### 12.2 Obstočnost in razgradljivost

ni znano

#### 12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

ni znano

#### 12.4 Mobilnost v tleh

ni znano

#### 12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

vPvB snovi: Nobena - PBT snovi: Nobena

#### 12.6 Lastnosti endokrinih motilcev

Ni endokrinih motilcev v koncentraciji  $\geq 0,1\%$ .

#### 12.7 Drugi škodljivi učinki

Nobeden

### ODDELEK 13: Odstranjevanje

#### 13.1 Metode ravnanja z odpadki

Če je mogoče, predelajte. Ravajte se po lokalnih in državnih normah.

### ODDELEK 14: Podatki o prevozu

#### 14.1 Številka ZN in številka ID

Blago ni nevarno smislu normativ o transportu.

## Varnostni list

# SANITEC BIO BACT

- 14.2 Pravilno odpremno ime ZN  
ni znano
- 14.3 Razredi nevarnosti prevoza  
ni znano
- 14.4 Skupina embalaže  
ni znano
- 14.5 Nevarnosti za okolje  
ADR-Onesnažuje okolje po: Ne  
IMDG-Marine pollutant: No
- 14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika  
ni znano
- 14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO  
ni znano

### ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

- 15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes  
Dir. 98/24/ES (Varovanje delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu)  
Dir. 2000/39/ES (mejne vrednosti za poklicno izpostavljenost)  
Uredba (ES) št. 1907/2006 (REACH)  
Uredba (ES) št. 1272/2008 (CLP)  
Uredba (ES) št. 790/2009 (1. ATP CLP) in (EU) št. 758/2013  
Uredba (EU) 2020/878  
Uredba (EU) št. 286/2011 (2. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 618/2012 (3. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 487/2013 (4. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 944/2013 (5. ATP CLP)  
Uredba (EU) št. 605/2014 (6. ATP CLP)  
Uredba (EU) 2015/1221 (7. ATP CLP)  
Uredba (EU) 2016/918 (8. ATP CLP)  
Uredba (EU) 2016/1179 (9. ATP CLP)  
Uredba (EU) 2017/776 (10. ATP CLP)  
Uredba (EU) 2018/669 (11. ATP CLP)  
Uredba (EU) 2018/1480 (13. ATP CLP)  
Uredba (EU) 2019/521 (12. ATP CLP)  
Uredba (EU) 2020/217 (14. ATP CLP)  
Uredba (EU) 2020/1182 (15. ATP CLP)  
Uredba (EU) 2021/643 (16. ATP CLP)
- Omejitve, povezane z izdelkom ali vsebovanimi snovmi, v skladu s Prilogo XVII Uredbe (ES) 1907/2006 (REACH) in poznejše spremembe:  
Obmedjenja vo vzřahu s výrobkom:  
Ni omejitev.  
Obmedjenja vo vzřahu s obsahnutými látkami:  
Ni omejitev.
- Pronto all'Uso  
Hlapna Organska Spojina - HOS = 0.00 %  
Hlapna Organska Spojina - HOS = 0.00 g/Kg  
Hlapna Organska Spojina - HOS = 0.00 g/l  
Hlapne CMR snovi = 0.00 %  
Halogenirana HOS za katero je predpisan stavek R40 = 0.00 %  
Organski ogljik = 0.00
- Kjer je mogoče, se ravnajte po naslednjih normativah:  
Direktiva 2012/18/EU (Seveso III)  
Uredba (ES) št. 648/2004 (detergentih).  
Dir. 2004/42/ES (hlapnih organskih spojin)

# Varnostni list

## SANITEC BIO BACT

Določbe v zvezi z direktivo EU 2012/18 (Seveso III)  
Kategorija Seveso III v skladu s Prilogo 1, del 1  
NA

15.2 Ocena kemijske varnosti  
Ocena kemijske varnosti ni bila opravljena za mešanice

### ODDELEK 16: Drugi podatki

Ta list je bil v vseh njegovih delih pregledan v skladu z Uredbo 2020/878.

Ta dokument je pripravila pristojna oseba, ki je ustrezno usposobljena

Glavni bibliografski viri:

ECDIN Informacijska mreža za okoljske podatke za kemikalije Skupno raziskovalno središče,  
Komisija Evropskih skupnosti

SAX NEVARNE LASTNOSTI INDUSTRIJSKIH MATERIALOV 8. izdaja Van Nostrand Reinold

Predstavljene informacije se nanašajo na naše znanje v zgoraj navedenem datumu. Nanašajo se zgolj na omenjeni izdelek in ne predstavljajo garancije za posebno kakovost.

Uporabnik je dolžan preveriti pravilnost in popolnost teh informacij glede na svojo specifično uporabo.

Ta list razveljavlja in nadomešča vsako predhodno izdajo

ADR: Evropski sporazum o mednarodnem prevozu nevarnih snovi v cestnem prometu.

ATE: Ocena akutne strupenosti

ATEmix: Ocena akutne strupenosti (Zmesi)

CAS: Chemical Abstracts Service (oddelek Ameriškega kemijskega društva).

CLP: Razvrščanje, etiketiranje, pakiranje.

DNEL: Izpeljane vrednosti brez učinka.

EINECS: Evropski seznam obstoječih snovi.

GefStoffVO: Odlok o nevarnih snoveh, Nemčija.

GHS: Globalno poenoten sistem razvrščanja in označevanja nevarnih kemikalij.

IATA: Mednarodno združenje za zračni transport.

IATA-DGR: Predpis za prevoz nevarnih snovi v zračnem prometu "Mednarodnega združenja za zračni transport" (IATA).

ICAO: Mednarodna organizacija civilnega letalstva.

ICAO-TI: Tehnična navodila "Mednarodne organizacije civilnega letalstva".

IMDG: Mednarodni kodeks za prevoz nevarnega blaga po morju

INCI: Mednarodna nomenklatura kozmetičnih sestavin.

KSt: Koeficient eksplozivnosti.

LC50: Letalna koncentracija za 50 odstotkov testne populacije.

LD50: Letalna doza za 50 odstotkov testne populacije.

PNEC: Predvidena koncentracija brez učinka.

RID: Pravilnik o mednarodnem prevozu nevarnega blaga po železnici.

STEL: Meja za kratkotrajno izpostavljenost.

STOT: Specifično strupeno za ciljne organe.

TLV: Mejna vrednost izpostavljenosti.

TWA: Časovno vrednoteno povprečje

WGK: Nemški razred nevarnosti za vodo.