

Varnostni list

SANITEC UNBLOCKER GEL

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:
Komerčno ime: SANITEC UNBLOCKER GEL
Komerčna koda: 1980

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba:
Alkalni detergent na osnovi aktivnega klora za pomivalne stroje in pralnice kozarcev

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.italchimica.it||

Pristojne osebe, odgovorne za varnostni list:
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 Uredbe ES 1272/2008 (Razvrstitev, pakiranje, označevanje):

- ◆ Nevarno, Skin Corr. 1A, Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.
- ◆ Nevarno, Eye Dam. 1, Povzročča hude poškodbe oči.

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

Ni drugih tveganj

2.2 Elementi etikete

Piktogrami za nevarnost:



Nevarno

Stavki o nevarnosti:

H314 Povzročča hude opekline kože in poškodbe oči.

Previdnostni stavki:

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P103 Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.

P280 Nadenite si zaščitne rokavice in zaščitite oči/obraz.

P303+P361+P353 PRI STIKU S KOŽO (ali lasmi): Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila. Kožo izprati z vodo ali prho.

P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.

Posebne oznake:

Nobena

Vsebuje

Varnostni list

SANITEC UNBLOCKER GEL

natrijev hidroksid; kaustičnasoda
dinatrijev metasilikat

Alkoholi, C12-14, etoksilati, sulfatni, natrijeve soli

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

Vsebina proizvoda:

Anionske povrinsko aktivne snovi

5 - 15 %

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

3.1 Snovi

ni znano

3.2 Zmesi

Nevarne sestavine, skladno z Uredbo CLP in njeno razvrstitvijo:

Količina	Ime	Identif. številka	Klasifikacija
$\geq 5\%$ - $< 7.5\%$	Alkoholi, C12-14, etoksilati, sulfatni, natrijeve soli	CAS: 68891-38-3 EC: 500-234-8 REACH št.: 01- 2119488639 -16-XXXX	<p>⚠ 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Posebne mejne koncentracije: 5% \leq C < 10%: Eye Irrit. 2 H319 C \geq 10%: Eye Dam. 1 H318</p>
$\geq 5\%$ - $< 7.5\%$	natrijev hidroksid; kaustičnasoda	Indeks številka: 011-002-00-6 CAS: 1310-73-2 EC: 215-185-5 REACH št.: 01- 2119457892 -27-xxxx	<p>⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.2/1A Skin Corr. 1A H314 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 Posebne mejne koncentracije: C \geq 5%: Skin Corr. 1A H314 2% \leq C < 5%: Skin Corr. 1B H314 0,5% \leq C < 2%: Skin Irrit. 2 H315 0,5% \leq C < 2%: Eye Irrit. 2 H319</p>
$\geq 2.5\%$ - < 5%	dinatrijev metasilikat	Indeks številka: 014-010-00-8 CAS: 6834-92-0 EC: 229-912-9 REACH št.: 01- 2119449811 -37-0004	<p>⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 3.8/3 STOT SE 3 H335</p>
< 2.5%	natrijev hipoklorit	Indeks številka: 017-011-00-1 CAS: 7681-52-9 EC: 231-668-3 REACH št.: 01- 2119488157 -34-XXXX	<p>⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1. ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=10. EUH031 Posebne mejne koncentracije: C \geq 5%: EUH031</p>

Varnostni list

SANITEC UNBLOCKER GEL

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

V primeru stika s kožo:

Takoj slecite kontaminirana oblačila.

TAKOJ SE POSVETUJTE Z ZDRAVNIKOM.

Kontaminirana oblačila takoj slecite in jih na varen način odstranite.

V primeru stika s kožo takoj umijte z veliko količino vode in milom.

V primeru stika z očmi:

V primeru stika z očmi dovolj dolgo in z odprtimi očesnimi vekami izpirajte z obilo vode, nato poiščite pomoč zdravnika oftalmologa.

Poškodovano oko zaščitite.

V primeru zaužitja:

NE spodbujajte bruhanja.

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

V primeru nesreče ali slabega počutja takoj poiščite zdravniško pomoč (če je mogoče, pokažite navodila za uporabo ali varnostni list).

Oskrba:

Nobeden

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi

5.1 Sredstva za gašenje

Ustrezna sredstva za gašenje:

Voda.

Ogljikov dioksid (CO₂).

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 oddelku 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 Sklicevanje na druge oddelke

Varnostni list

SANITEC UNBLOCKER GEL

Glejte tudi naslova 8 in 13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Preprečite stik s kožo in očmi, vdihavanje hlapov in megle.
Prazne vsebnike ne uporabite dokler niso očiščeni.
Pred postopki prenosa se prepričajte, da v vsebnikih ni ostankov nezdružljivih materialov.
Glejte tudi oddelek 8 o priporočeni varovalni opremi.

Kontaminirana oblačila se mora pred vstopom v jedilnico zamenjati.
Med delom ne jejte in ne pijte.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

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

natrijev hidroksid; kaustična soda - CAS: 1310-73-2

ACGIH - STEL: Zgornja meja 2 mg/m³ - Opombe: URT, eye, and skin irr

Mejna vrednost izpostavljenosti po DNEL

Alkoholi, C12-14, etoksilati, sulfatni, natrijeve soli - CAS: 68891-38-3

Strokovni delavec: 2750 mg/kg - Izpostavljenost: Dermalno, človek - Frekvenca:

Dolgotrajna, sistemski učinek

Strokovni delavec: 175 ppm - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca:

Dolgotrajna, sistemski učinek

Uporabnik: 1650 mg/kg - Izpostavljenost: Dermalno, človek - Frekvenca: Dolgotrajna,

sistemski učinek

Uporabnik: 15 mg/kg - Izpostavljenost: Oralno, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, sistemski učinek

Uporabnik: 52 ppm - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, sistemski učinek

natrijev hidroksid; kaustična soda - CAS: 1310-73-2

Industrijski delavec: 1 04 - Strokovni delavec: 1 04 - Uporabnik: 1 04 - Izpostavljenost: Z

vdihavanjem, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, lokalni učinek

dinatrijev metasilikat - CAS: 6834-92-0

Industrijski delavec: 1.49 mg/kg - Izpostavljenost: Dermalno, človek - Frekvenca:

Dolgotrajna, sistemski učinek

Industrijski delavec: 6.22 mg/kg - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca:

Dolgotrajna, lokalni učinek

Uporabnik: 0.74 mg/kg - Izpostavljenost: Dermalno, človek - Frekvenca: Dolgotrajna,

lokalni učinek

Uporabnik: 1.55 mg/kg - Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Dolgotrajna,

lokalni učinek

Uporabnik: 0.74 mg/kg - Izpostavljenost: Oralno, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, lokalni

učinek

natrijev hipoklorit - CAS: 7681-52-9

Industrijski delavec: 1.55 04 - Strokovni delavec: 1.55 04 - Uporabnik: 1.55 04 -

Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, sistemski učinek

Industrijski delavec: 3.1 04 - Strokovni delavec: 3.1 04 - Uporabnik: 3.1 04 -

Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Kratkotrajna, sistemski učinek

Varnostni list

SANITEC UNBLOCKER GEL

Industrijski delavec: 1.55 04 - Strokovni delavec: 1.55 04 - Uporabnik: 1.55 04 -
Izpostavljenost: Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Dolgotrajna, lokalni učinek
Industrijski delavec: 3.1 04 - Strokovni delavec: 3.1 - Uporabnik: 3.1 04 - Izpostavljenost:
Z vdihavanjem, človek - Frekvenca: Kratkotrajna, lokalni učinek
04 - Uporabnik: 0.26 06 - Izpostavljenost: Oralno, človek - Frekvenca: Dolgotrajna,
sistemski učinek

Mejna vrednost izpostavljenosti po PNEC

Alkoholi, C12-14, etoksilati, sulfatni, natrijeve soli - CAS: 68891-38-3

Cilj: Sladka voda - Vrednost: 0.24 mg/l

Cilj: Tla (kmetijska) - Vrednost: 0.946 mg/kg

Cilj: Mikroorganizmi v čistilnih napravah - Vrednost: 10000 mg/l

Cilj: Morska voda - Vrednost: 0.024 mg/l

Cilj: Morski sedimenti - Vrednost: 0.545 mg/kg

dinatrijev metasilikat - CAS: 6834-92-0

Cilj: 08 - Vrednost: 1000 mg/l

Cilj: Sladka voda - Vrednost: 7.5 mg/l

Cilj: Morska voda - Vrednost: 1 mg/l

Cilj: Zrak - Vrednost: 7.5 mg/l

natrijev hipoklorit - CAS: 7681-52-9

Cilj: Sladka voda - Vrednost: 0.21 03

Cilj: Morska voda - Vrednost: 0.042 03

Cilj: ni znano - Vrednost: 0.26 03

Cilj: 08 - Vrednost: 4.69 ni znano

Cilj: Prehranska veriga - Vrednost: 11.1 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščita oči:

Košarkaška očala.

Zaščita kože:

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:

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:	brezbarven	--	--
Vonj:	Funkcija	Vohalne	--
Tališče/ledišče:	Ni relevantno	--	--

Varnostni list

SANITEC UNBLOCKER GEL

Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni relevantno	--	--
Vnetljivost:	ni znano	--	--
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti:	Ni relevantno	--	--
Plamenišče:	ni znano		--
Temperatura samovžiga:	Ni relevantno	--	Parameter Ni Pomemben Za Vrsto Izdelka.
Temperatura razgradnje:	Ni relevantno	--	Parameter Ni Pomemben Za Vrsto Izdelka.
pH:	13.5	Instrumentalna Kontrola	--
Kinematična viskoznost:	ni znano	--	--
Topnost v vodi:	topen	Preizkusi Interni	--
Topnost v olju:	Ni relevantno	--	--
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost):	Ni relevantno	--	--
Parni tlak:	Ni relevantno	--	Parameter Ni Pomemben Za Vrsto Izdelka.
Gostota in/ali relativna gostota:	1.0800 g/mL +/-0,01 gr/ml	--	--
Relativna parna gostota:	Ni relevantno	--	--
Lastnosti delcev:			
Velikost delcev:	ni znano	--	--
9.2 Drugi podatki			
Značilnosti	Vrednost	Metoda:	Opombe
Viskoznost:	5500 cPs	Instrumentalna Kontrola	--
ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost			
10.1 Reaktivnost			
Stabilen v normalnih pogojih			
10.2 Kemijska stabilnost			
Stabilen v normalnih pogojih			

Varnostni list

SANITEC UNBLOCKER GEL

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

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:

Alkoholi, C12-14, etoksilati, sulfatni, natrijeve soli - CAS: 68891-38-3

a) akutna strupenost:

Testiranje: LD50 - Pot: Koža - Vrste: Podgana > 2000 mg/kg

Testiranje: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana 4100 mg/kg

b) jedkost za kožo/draženje kože:

Testiranje: Draženje kože - Pot: Koža - Vrste: Zajec Pozitivno - Opombe: PROVA OECD 404

Testiranje: Draženje oči - Pot: Koža - Vrste: Zajec Pozitivno - Opombe: PROVE OECD 405

Testiranje: Draženje dihal - Pot: Vdihavanje Negativno

d) preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože:

Testiranje: Preobčutljivost kože - Pot: Koža Negativno - Opombe: Organismo - Porcellino d'India

e) mutagenost za zarodne celice:

Testiranje: Mutagenost - Vrste: Bakterije Negativno - Opombe: OECD 471

Testiranje: Mutagenost - Vrste: Bakterije Negativno - Opombe: OECD 476

Testiranje: Mutagenost - Vrste: Bakterije Negativno - Opombe: OECD 475

g) strupenost za razmnoževanje:

Testiranje: Strupeno za plodnost - Vrste: Podgana > 300 mg/kg

dinatrijev metasilikat - CAS: 6834-92-0

a) akutna strupenost:

Testiranje: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Miš = 1152-1349 mg/kg

Testiranje: LC50 - Pot: Vdihavanje - Vrste: Podgana > 2.06 mg/l - Trajanje: 4h

Testiranje: LD50 - Pot: Koža - Vrste: Podgana > 5000 mg/kg

natrijev hipoklorit - CAS: 7681-52-9

a) akutna strupenost:

Testiranje: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana > 5000 mg/kg

Testiranje: LD50 - Pot: Koža - Vrste: Zajec > 10000 mg/kg

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:

Varnostni list

SANITEC UNBLOCKER GEL

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.
Alkoholi, C12-14, etoksilati, sulfatni, natrijeve soli - CAS: 68891-38-3

a) akutna strupenost za vodno okolje:

Končna točka: EC50 - Vrste: Vodna bolha 7.4 mg/l - Trajanje v h: 48

Vrste: Alge 27.7 mg/l - Trajanje v h: 72 - Opombe: ErC50 Tasso di crescita

Končna točka: LC50 - Vrste: Riba 7.1 mg/l - Trajanje v h: 96

Končna točka: NOEC - Vrste: Vodna bolha 1.2 mg/l - Trajanje v h: 504

Končna točka: NOEC - Vrste: Riba 1 mg/l - Trajanje v h: 1080

c) bakterijska strupenost:

> 10 g/kg - Trajanje v h: 16 - Opombe: EC10

dinatrijev metasilikat - CAS: 6834-92-0

a) akutna strupenost za vodno okolje:

Končna točka: EC50 - Vrste: Vodna bolha = 1700 mg/l - Trajanje v h: 48

Končna točka: EC50 - Vrste: Alge = 207 mg/l - Trajanje v h: 72

Končna točka: LC50 - Vrste: Riba = 2320 mg/l - Trajanje v h: 96

natrijev hipoklorit - CAS: 7681-52-9

a) akutna strupenost za vodno okolje:

Končna točka: LC50 - Vrste: Riba = 0.032 mg/l - Trajanje v h: 96

Končna točka: LC50 - Vrste: Alge = 46 mg/l - Trajanje v h: 72

Končna točka: EC50 - Vrste: Vodna bolha = 0.04 mg/l - Trajanje v h: 48

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. Pošljite v usposobljena odlagališča ali v zažig pod kontroliranimi pogoji. Ravnajete se po lokalnih in državnih predpisih.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu



14.1 Številka ZN in številka ID

ADR-UN Number: 1719

IATA-UN Number: 1719

IMDG-UN Number: 1719

14.2 Pravilno odpremno ime ZN

Varnostni list

SANITEC UNBLOCKER GEL

ADR-Shipping Name:	ALKALNA JEDKA TEKOČINA, N.D.R.
IATA-Shipping Name:	ALKALNA JEDKA TEKOČINA, N.D.R.
IMDG-Shipping Name:	ALKALNA JEDKA TEKOČINA, N.D.R.
14.3 Razredi nevarnosti prevoza	
ADR-Class:	8
ADR - Identifikacijska številka nevarnosti:	80
IATA-Class:	8
IATA-Label:	8
IMDG-Class:	8
14.4 Skupina embalaže	
ADR-Packing Group:	II
IATA-Packing group:	II
IMDG-Packing group:	II
14.5 Nevarnosti za okolje	
ADR-Onesnažuje okolje po:	Ne
IMDG-Marine pollutant:	No
IMDG-EmS:	F-A, S-B
14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	
ADR-Subsidiary hazards:	-
ADR-S.P.:	274
ADR-Prevozna skupina (Kod omejitve za predore) :	2 (E)
IATA-Passenger Aircraft:	851
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	855
IATA-S.P.:	A3 A803
IATA-ERG:	8L
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A
IMDG-Segregation:	SG22 SG35 SGG18
14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	
ni znano	

Proizvod se prevaža v pogojih, ki izpolnjujejo bistvene zahteve za ADR transport

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)

Varnostni list

SANITEC UNBLOCKER GEL

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:

Omejitve v zvezi z izdelkom:

Omejitvev 3

Omejitve v zvezi z vsebovanimi snovmi:

Omejitvev 75

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 predpisih:

Direktiva 2012/18/EU (Seveso III)

Uredba (ES) št. 648/2004 (o detergentih).

Dir. 2004/42/ES (o omejevanju emisij hlapnih organskih spojin)

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 zmes.

ODDELEK 16: Drugi podatki

Besedilo stavkov, navedenih v paragrafu 3:

H315 Povzroča draženje kože.

H412 Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H290 Lahko je jedko za kovine.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

EUH031 V stiku s kisljinami se sprošča strupen plin.

Razred in kategorija nevarnosti	Številka	Opis
Met. Corr. 1	2.16/1	Snov ali zmes, jedka za kovine, Kategorija 1
Skin Corr. 1A	3.2/1A	Jedkost za kožo, Kategorija 1A
Skin Corr. 1B	3.2/1B	Jedkost za kožo, Kategorija 1B
Skin Irrit. 2	3.2/2	Draženje kože, Kategorija 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Hude poškodbe oči, Kategorija 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Draženje oči, Kategorija 2

Varnostni list

SANITEC UNBLOCKER GEL

STOT SE 3	3.8/3	Specifična strupenost za ciljne organe (STOT) - enkratna izpostavljenost STOT enkrat, Kategorija 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Akutno nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Kronično (dolgotrajno) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 1
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Kronično (dolgotrajno) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 3

Odstavki spremenjeni od prejšnje revizije:

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti
ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

Razvrstitev in postopek, uporabljen za izpeljavo razvrstitve za zmesi v skladu z Uredbo (ES) 1272/2008 [uredba CLP]:

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Postopek razvrščanja
Skin Corr. 1A, H314	metoda izračuna
Eye Dam. 1, H318	metoda izračuna

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.

Varnostni list

SANITEC UNBLOCKER GEL

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.