

Varnostni list

SANITEC ACTIVE CHLOR

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:

Komercialno ime: SANITEC ACTIVE CHLOR

Komercialna koda: 1560-S

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Priporočena uporaba:

Koncentrirani tekoci detergent za trde površine

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

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, Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

⚠ Nevarno, Eye Dam. 1, Povzroča hude poškodbe oči.

⚠ Aquatic Chronic 2, Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

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 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H411 Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Previdnostni stavki:

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

P102 Hraniti zunaj dosega otrok.

P273 Preprečiti sproščanje v okolje.

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:

Varnostni list

SANITEC ACTIVE CHLOR

EUH206 Pozor! Ne uporabljajte skupaj z drugimi izdelki. Lahko se sproščajo nevarni plini (klor).

Vsebuje

natrijev hipoklorit 15%, raztopina z aktivnim klorom

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:

Fosfonati, Belila na osnovi klora, Anionske povrinsko aktivne $< 5\%$

snovi, Amfoterične povrinsko aktivne snovi

Vsebuje tudi: Diave

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
< 2.5%	Alkoholi, C12-14, etoksilati, sulfatni, natrijeve soli	CAS: 68891-38-3 REACH št.: 01-2119488639-16-0009	⚠ 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
< 2.5%	natrijev-p-kumenesulfonat	CAS: 15763-76-5 EC: 248-983-7 REACH št.: 01-2119489411-37-xxxx	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
< 2.5%	natrijev hipoklorit 15%, raztopina z aktivnim klorom	Indeks številka: 017-011-00-1 CAS: 7681-52-9 EC: 231-668-3 REACH št.: 01-2119488157-34-XXXX	⚠ 2.16/1 Met. Corr. 1 H290 ⚠ 3.2/1B Skin Corr. 1B H314 ⚠ 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 EUH031 Posebne mejne koncentracije: C $\geq$ 5%: EUH031
< 2.5%	Diphenyl ether	CAS: 101-84-8 EC: 202-981-2	⚠ 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 ⚠ 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč

V primeru stika s kožo:

Varnostni list

SANITEC ACTIVE CHLOR

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 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 Sklícavanje na druge oddelke

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.

Varnostni list

SANITEC ACTIVE CHLOR

Prazne vsebnike ne uporabite dokler niso očiščeni.
Pred postopki prenosa se prepričajte, da v vsebnikih ni ostankov nezdružljivih materialov.
Glejte tudi naslov 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

Diphenyl ether - CAS: 101-84-8

EU - TWA(8h): 7 mg/m³, 1 ppm - STEL: 14 mg/m³, 2 ppm

ACGIH - TWA(8h): 1 ppm - STEL: 2 ppm - Opombe: (V) - URT and eye irr, nausea

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

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

8.2 Nadzor izpostavljenosti

Zaščita oči:

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

Zaščita kože:

Nosite oblačila, ki zagotavljajo popolno zaščito kože, npr. iz bombaža, gume, PVC-ja ali vitona.

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:

Varnostni list

SANITEC ACTIVE CHLOR

Nobeden

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Značilnosti	Vrednost	Metoda:	Opombe
Agregatno stanje:	Tekoče	--	--
Barva:	prozoren	--	--
Vonj:	Funkcija	Vohalne	--
Tališče/ledišče:	Ni relevantno	--	--
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča:	Ni relevantno	--	--
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:	12.5 +/- 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:	1.0200 +/-0,01 gr/ml	--	--
Relativna parna gostota:	Ni relevantno	--	--
Lastnosti delcev:			
Velikost delcev:	ni znano	--	--

Varnostni list

SANITEC ACTIVE CHLOR

9.2 Drugi podatki
Nobenih drugih ustreznih informacij

ODDELEK 10: Obstočnost 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

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

natrijevp-kumenesulfonat - CAS: 15763-76-5

a) akutna strupenost:

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

Testiranje: LD50 - Pot: Koža - Vrste: Podgana >

b) jedkost za kožo/draženje kože:

Testiranje: Preobčutljivost kože - Pot: Koža - Vrste: Zajec Negativno - Vir: OECD 404 - Opombe: Lieve Irritante

Testiranje: Preobčutljivost kože - Pot: Koža - Vrste: Zajec Negativno - Vir: OECD 405 - Opombe: Mederatamente Irritante Occhi

e) mutagenost za zarodne celice:

Testiranje: Mutagenost Negativno - Vir: EPA OPPTS e OECD 474 NEGATIVI

f) rakotvornost:

Testiranje: Rakotvornost - Pot: Koža - Vrste: Podgana Negativno - Vir: OECD 453

Varnostni list

SANITEC ACTIVE CHLOR

g) strupenost za razmnoževanje:

Testiranje: Strupeno za plodnost - Vrste: Podgana > 936 mg/kg - Vir: NOAEL
natrijev hipoklorit 15%, raztopina z aktivnim klorom - 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

Diphenyl ether - CAS: 101-84-8

a) akutna strupenost:

Testiranje: LD50 - Pot: Oralno - Vrste: Podgana = 2830 mg/kg

Testiranje: LD50 - Pot: Koža - Vrste: Zajec > 7940 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:

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

natrijev-p-kumenesulfonat - CAS: 15763-76-5

a) akutna strupenost za vodno okolje:

Končna točka: EC50 - Vrste: Alge > 230 mg/l - Trajanje v h: 96

Končna točka: EC50 - Vrste: Vodna bolha > 1000 mg/l - Trajanje v h: 48

Končna točka: LC50 - Vrste: Riba > 1000 mg/l - Trajanje v h: 96

natrijev hipoklorit 15%, raztopina z aktivnim klorom - CAS: 7681-52-9

a) akutna strupenost za vodno okolje:

Končna točka: LC50 - Vrste: Riba = 0.059 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

Varnostni list

SANITEC ACTIVE CHLOR

vPvB snovi: Nobena - PBT snovi: Nobena

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

12.7 Drugi škodljivi učinki
Noben

ODDELEK 13: Odstranjevanje

13.1 Metode ravnanja z odpadki

Če je mogoče, predelajte. Pošljite v usposobljena odlagališča ali v zažig pod kontroliranimi pogoji. Ravajte se po lokalnih in državnih normah.

ODDELEK 14: Podatki o prevozu



14.1 Številka ZN in številka ID

ADR-UN Number:	1760
IATA-UN Number:	1760
IMDG-UN Number:	1760

14.2 Pravilno odpremnno ime ZN

ADR-Shipping Name:	JEDKA TEKOČINA, N.D.R.
IATA-Shipping Name:	JEDKA TEKOČINA, N.D.R.
IMDG-Shipping Name:	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:	III
IATA-Packing group:	III
IMDG-Packing group:	III

14.5 Nevarnosti za okolje

ADR-Onesnažuje okolje po:	Da
IMDG-Marine pollutant:	Marine Pollutant
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) :	3 (E)
IATA-Passenger Aircraft:	852
IATA-Subsidiary hazards:	-
IATA-Cargo Aircraft:	856
IATA-S.P.:	A3 A803
IATA-ERG:	8L
IMDG-Subsidiary hazards:	-
IMDG-Stowage and handling:	Category A SW2
IMDG-Segregation:	-

14.7 Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO ni znano

Varnostni list

SANITEC ACTIVE CHLOR

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)

Uredba (EU) 2020/217 (14. ATP CLP)

Uredba (EU) 2020/1182 (15. ATP CLP)

Uredba (EU) 2021/643 (16. ATP CLP)

Omejčitve, povezane z izdelkom ali vsebovanimi snovmi, v skladu s Prilogo XVII Uredbe (ES)

1907/2006 (REACH) in poznejše spremembe:

Obmedzenia vo vzťahu s výrobkom:

Omejitev 3

Obmedzenia vo vzťahu s obsiahnutými látkami:

Omejitev 40

Omejitev 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 normativah:

Direktiva 2012/18/EU (Seveso III)

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

Dir. 2004/42/ES (hlapnih organskih spojin)

Določbe v zvezi z direktivo EU 2012/18 (Seveso III)

Kategorija Seveso III v skladu s Prilogo 1, del 1

**izdelek spada v
kategorijo:**

E2

15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostni list

SANITEC ACTIVE CHLOR

Ocena kemijske varnosti ni bila opravljena za mešanice

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.

H410 Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

H400 Zelo strupeno za vodne organizme.

EUH031 V stiku s kislinami 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
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 2	4.1/C2	Kronično (dolgotrajno) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Kronično (dolgotrajno) nevarnost za vodno okolje, Kategorija 3

Odstavki spremenjeni od prejšnje revizije:

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

ODDELEK 11: Toksikološki podatki

ODDELEK 14: Podatki o prevozu

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

ODDELEK 16: Drugi podatki

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

Varnostni list

SANITEC ACTIVE CHLOR

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008	Postopek razvrščanja
Skin Corr. 1A, H314	metoda izračuna
Eye Dam. 1, H318	metoda izračuna
Aquatic Chronic 2, H411	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.

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.