

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Zakonom o kemikalijama FBiH, članak 20

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

- **Identifikacijska oznaka proizvoda**
- **Naziv - trgovačko ime proizvoda:** SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820
- **Šifra - kemijsko ime proizvoda:** 5.906.727
- **Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju**
- **Faza životnog ciklusa**
 - PW Široka uporaba među profesionalnim radnicima
 - C Uporaba u širokoj potrošnji
- **Sektor uporabe**
 - SU21 Potrošačke uporabe: Privatna kućanstva / šira javnost /potrošači
 - SU 22 Profesionalne uporabe: Javni sektor (administracija, obrazovanje, zabava, uslužne djelatnosti, obrtništvo)
 - SU19 Zgradarstvo i građevinarstvo
- **Kategorija kemijskog proizvoda** PC0 Ostalo
- **Kategorija postupaka** PROC0 Ostalo
- **Kategorija ispuštanja u okoliš**
 - ERC11a Široka uporaba proizvoda s niskom razinom ispuštanja (u zatvorenom)
- **Uporaba tvari/pripravaka** Hidroizolacijska masa
- **Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list**
- **Proizvođač/uvoznik/distributer:**

N.P.T S.R.L.	JUB d.o.o. Sarajevo
via Guido Rossa 2	Vlakovo 3
40053 Valsamoggia - Loc. Crespellano (BO)	71215 Blažuj
Italia	BOSNA i HERCEGOVINA
Tel. +39 051 969109	T: + 387 33692240
Fax +39 051 969837	F: + 387 33692245
infoSDS@nptsrl.com	E: jub@jub.ba
- **Daljnje informacije se mogu nabaviti:**
 - Laura Učakar
 - T: +386 1 5884 185
 - F: +386 1 5884 227
 - E: laura.ucakar@jub.eu
- **Broj telefona za izvanredna stanja**
 - Broj telefona službe za izvanredna stanja: 121 (Centar za obavještanje)
 - Broj telefona za medicinske informacije: +387 33 762-606 (Centar za kontrolu trovanja, Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada)

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Zakonom o kemikalijama FBiH, članak 20

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 1)

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

- **Razvrstavanje tvari ili smjese**
Proizvod nije razvrstan sukladno Globalno usklađenom sustavu (GHS).
- **Elementi označivanja**
 - **Dijelovi GHS naljepnice/oznake** poništava
 - **Piktogrami opasnosti** poništava
 - **Oznaka opasnosti** poništava
 - **Oznake upozorenja** poništava
- **Dodatni podaci:**
EUH208 Sadrži N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine, trimetoksivinilsilan. Može izazvati alergijsku reakciju.
EUH210 Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.
- **Ostale opasnosti**
- **Rezultati PBT- i vPvB procjena** Ne primjenjuje se.
- **PBT:** Ne primjenjuje se.
- **vPvB:** Ne primjenjuje se.
- **Utvrđivanje svojstava endokrine disrupcije** Nije primjenjiv.

ODJELJAK 3: Podatci o sastavu preparata

- **Smjese**
- **Opis:** Smjesa od sljedećih navedenih materijala s neopasnim primjesama.

Sastojci koji pridonose opasnosti proizvoda:

CAS: 28553-12-0 EINECS: 249-079-5	diisononyl phthalate	25,5-<27%
CAS: 1333-86-4 EINECS: 215-609-9	Ugljik-crni Self-heat. 2, H252	1-5%
CAS: 1760-24-3 EINECS: 217-164-6	N-(3-(trimethoxysilyl)propyl)ethylenediamine Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 2768-02-7 EINECS: 220-449-8	trimetoksivinilsilan Skin Sens. 1B, H317	<1%
CAS: 52829-07-9 EINECS: 258-207-9	bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl) sebacate Repr. 2, H361f Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	<0,25%
CAS: 1333-86-4 EINECS: 215-609-9	Ugljik-crni Self-heat. 2, H252	1-<1,5%

(Nastavak na strani 3)

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Zakonom o kemikalijama FBiH, članak 20

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 2)

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5	titanijev dioksid	3,5-<4%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	metanol  Flam. Liq. 2, H225  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331  STOT SE 1, H370 Specifične granice koncentracije: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	<0,05%

· **Dodatne informacije:** Tekst navedenih napomena o opasnostima nalazi se u 16. odjeljku.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

- **Opis mjera prve pomoći**
- **Nakon udisanja:** Dotok svježeg zraka, u slučaju smetnji potražiti liječničku pomoć.
- **Nakon dodira s očima:** Isprati otvorene oči nekoliko minuta tekućom vodom.
- **Nakon gutanja:**
U slučaju trajnih smetnji savjetovati se s liječnikom.
Isprati usta i piti puno vode.
- **Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom**
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

- **Sredstva za gašenje**
- **Prikladna sredstva:** Uskladiti mjere gašenja požara s okolinom.
- **Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese**
Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Savjeti za gasitelje požara**
- **Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.
- **Dodatne informacije**
Izgorjeli ostaci i kontaminirana voda za gašenje moraju se ukloniti shodno propisima organa vlasti.

BIH

(Nastavak na strani 4)

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Zakonom o kemikalijama FBiH, članak 20

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 3)

ODJELJAK 6: Mjere u slučaju akcidenta nastalog ispuštanjem kemikalije

- **Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja**
Nositi osobnu zaštitnu odjeću.
- **Mjere zaštite okoliša**
Razrijediti s mnogo vode.
Ne smije dospjeti u kanalizaciju/površinske vode/podzemne vode.
- **Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje**
Pokupiti pomoću materijala koji vežu tekućinu na sebe (pijesak, kremenca zemlja, vezivo kiselina, univerzalna veziva, piljevina).
Kontaminirani materijal zbrinuti kao otpad prema točki 13.
- **Uputa na druge odjeljke**
Informacije o sigurnom rukovanje vidi odjeljak 7.
Informacije o osobnoj zaštitnoj opremi vidi odjeljak 8.
Informacije o zbrinjavanju vidi odjeljak 13.

ODJELJAK 7: Informacije o načinu rukovanja, uporabe i pohrane

- **Mjere opreza za sigurno rukovanje**
Voditi brigu o dobroj provjetrenosti/isisavanju na radnom mjestu.
- **Upute za zaštitu od požara i eksplozije:** Nisu potrebite nikakve posebne mjere.
- **Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**
- **Zahtjevi koje skladišni prostori i spremnici moraju ispunjavati:**
Čuvati samo u originalnim bačvama.
- **Upute za zajedničko skladištenje:** Ne skladištiti zajedno s oksidirajućim i kiselim materijalima.
- **Dodatne informacije o uvjetima skladištenja:** Zaštititi od smrzavanja.
- **Klasa skladišta:** 12
- **Posebna krajnja uporaba ili uporabe** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženošću i osobna zaštita

- **Nadzorni parametri**

- **Nadzor izloženosti na radnom mjestu:**

CAS: 28553-12-0 diisononyl phthalate

GVI (HR) Dugotrajna vrijednost: 5 mg/m³

(Nastavak na strani 5)

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Zakonom o kemikalijama FBiH, članak 20

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 4)

CAS: 1333-86-4 Ugljik-crni	
GVI (HR)	Kratkotrajna vrijednost: 7 mg/m ³ Dugotrajna vrijednost: 3,5 mg/m ³
• Informacije o propisima GVI (HR): Narodne novine br.: 148, 13.12.2023 • Dodatne informacije: Kao osnova su služili popisi, koji su bili važeći u trenutku izrade. • Nadzor nad izloženosti • Prikladan tehnički nadzor Nema daljnjih podataka, vidi odjeljak 7. • Osobne mjere zaštite, kao što je osobna zaštitna oprema • Opće zaštitne i higijenske mjere: Prije pauze i kraja radnog vremena oprati ruke. ne udisati plinove/pare/aerosole. Tijekom rada ne jesti i piti. • Zaštita ruku: - Primjerene su zaštitne rukavice, koje zadovoljavaju kriterij standarda EN 374. Prije svake uporabe provjeriti jesu li zaštitne rukavice neoštećene. Kod odabira materijala za rukavice obratiti pozornost na vrijeme perforacije materijala, stupanj permeacije i degradaciju. Nakon uporabe rukavica koristiti sredstva za čišćenje i njegu kože. • Zaštitu očiju/lica Zaštitne naočale moraju biti sukladne standardu EN 166. Preporuča se prilikom pretakanja nositi zaštitne naočale • Zaštita tijela: Radna zaštitna odjeća	

ODJELJAK 9: Fizičko-kemijska svojstva

• Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima • Opće informacije • Agregatno stanje tekuć • Boja: Prema oznaci proizvoda • Miris: Karakterističan • Prag mirisa: Nije određeno. • Talište/ledište: Neodređen. • Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja Neodređen. • Zapaljivost Nije određeno. • Donja i gornja granica eksplozivnosti • Donja: Nije određeno. • Gornja: Nije određeno. • Plamište: Nije primjenjiv.	
---	--

(Nastavak na strani 6)

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Zakonom o kemikalijama FBiH, članak 20

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 5)

· Temperatura raspadanja	Nije određeno.
· pH	Nije određeno.
· Viskoznost:	
· Kinematička viskoznost	Nije određeno.
· dinamička kod 20 °C:	105.000 mPas
· Tlak pare:	Nije određeno.
· Gustoća i/ili relativna gustoća	
· Gustoća kod 20 °C:	1,49-1,53 g/cm ³
· Relativna gustoća	Nije određeno.
· Gustoća pare	Nije određeno.
· Ostale informacije	
· Izgled:	
· Oblik:	Viskozan
· Podaci važni za zdravlje, sigurnost i okoliš	
· Temperatura paljenja:	Proizvod nije samozapaljiv.
· Eksplozivna svojstva:	Ne postoji opasnost od eksplozije proizvoda.
· Koncentracija otapala:	
· organska otapala:	<0,1 %
· Informacije o razredima fizikalne opasnosti	
· Eksplozivi	poništava
· Zapaljivi plinovi	poništava
· Aerosoli	poništava
· Oksidirajući plinovi	poništava
· Plinovi pod tlakom	poništava
· Zapaljive tekućine	poništava
· Zapaljive krute tvari	poništava
· Samoreagirajuće tvari i smjese	poništava
· Piroforne tekućine	poništava
· Piroforne krute tvari	poništava
· Samozagrijavajuće tvari i smjese	poništava
· Tvari i smjese koje u dodiru s vodom ispuštaju	
zapaljive plinove	poništava
· Oksidirajuće tekućine	poništava
· Oksidirajuće krute tvari	poništava
· Organski peroksidi	poništava
· Tvari ili smjese nagrizajuće za metale	poništava
· Desenzitirani eksplozivi	poništava

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

- **Reaktivnost** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.

(Nastavak na strani 7)

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Zakonom o kemikalijama FBiH, članak 20

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 6)

- **Kemijska stabilnost**
- **Termičko raspadanje / Uvjeti koje treba izbjegavati:** Ne rastvara se kod predviđene uporabe.
- **Mogućnost opasnih reakcija** Nisu poznate opasne reakcije.
- **Uvjeti koje treba izbjegavati** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Inkompatibilni materijali** Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- **Opasni proizvodi raspadanja** Nisu poznati nikakvi opasni proizvodi rastvaranja.

ODJELJAK 11: Toksikološki podatci

- **Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EU) br. 1272/2008**
- **Akutna toksičnost**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

· LD/LC50-vrijednosti koje su relevantne za stupnjevanje:		
CAS: 1333-86-4 Ugljik-crni		
Oralno	LD50	10.000 mg/kg (štakor)

- **Nagrizanje/nadraživanje kože**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Mutageni učinak na zametne stanice**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Karcinogenost**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Reproduktivna toksičnost**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **STOT – jednokratno izlaganje**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **STOT – ponavljano izlaganje**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.
- **Opasnost od aspiracije**
Temeljem dostupnih podataka razvidno je da nisu ispunjeni kriteriji za razvrstavanje.

(Nastavak na strani 8)

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Zakonom o kemikalijama FBiH, članak 20

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 7)

· Informacije o drugim opasnostima

· Svojstva endokrine disrupcije

Nijedan sastojak nije na popisu

ODJELJAK 12: Ekotoksikološki podatci

- Toksičnost
- Akutna i kronična akvatična otrovnost: Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- Postojanost i razgradivost Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- Bioakumulacijski potencijal Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- Pokretljivost u tlu Nema daljnjih bitnih informacija na raspolaganju.
- Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB
 - PBT: Nije primjenjiv.
 - vPvB: Nije primjenjiv.
 - Svojstva endokrine disrupcije Proizvod ne sadrži tvari s endokrinološkim poremećajima.
- Ostali štetni učinci
- Daljnje ekološke upute:
 - Opće upute:

Klasa zagađenja vode 2 (Samostupnjevanje): zagađuje vodu
Ne dopustiti da dospije u podzemene vode, vodu ili kanalizaciju.
Zagađenje pitke vode već kod istjecanja najmanjih količina u tlo.
Otjecanje većih količina u kanalizaciju ili u vode može dovesti do povećanja pH-vrijednosti. Visoke pH-vrijednosti štete vodenim organizmima. U razrjeđenoj koncentraciji za primjenu pH vrijednost se bitno smanjuje, tako da otpadne vode koje nakon korištenja proizvoda dospiju u kanalizaciju, imaju vrlo slabo štetno djelovanje na vodu.

ODJELJAK 13: Informacije o odlaganju

- Metode obrade otpada
- Preporuka:

Ne smije se zbrinjavati zajedno s komunalnim otpadom. Ne smije dospjeti u kanalizaciju.
Predati sakupljaču posebnog otpada ili odvesti na otpad.
- Karakteristični / ključni broj otpada:
- Preporuka: Ambalaža se mora zbrinuti prema Uredbi o ambalaži.
- Preporučljivo sredstvo za čišćenje: Voda, u datom slučaju uz dodatak sredstava za čišćenje.

BIH

(Nastavak na strani 9)

Sigurnosno-tehnički list

U skladu s Zakonom o kemikalijama FBiH, članak 20

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 8)

ODJELJAK 14: Informacija o sigurnom načinu transporta

· UN broj ili identifikacijski broj	
· ADR, IMDG, IATA	poništava
· Ispravno otpremno ime prema UN-u	
· ADR, IMDG, IATA	poništava
· Razred(i) opasnosti pri prijevozu	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klasa	poništava
· Skupina pakiranja	
· ADR, IMDG, IATA	poništava
· Opasnosti za okoliš	Nije primjenjiv.
· Posebne mjere opreza za korisnika	Nije primjenjiv.
· Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a	Nije primjenjiv.
· UN "Regulacija modela":	poništava

ODJELJAK 15: Podatci o zakonskim propisima koji su obvezujući

- Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu
U pripremi dokumenta su poštivani slijedeći propisi:
Zakonski propisi o zaštiti zdravlja na radu, kemijski zakonski propisi i regulativa o biocidnim proizvodima, pravilnici o razvrstavanju, pakiranju i označavanju kemijskih i biocidnih proizvoda, te propisi o sigurnosnim listovima za kemikalije i biocidne proizvode, kao i propisi o postupanju s ambalažom i ambalažnim otpadom te s otpadom općenito.
- Dijelovi GHS naljepnice/oznake poništava
- Piktogrami opasnosti poništava
- Oznaka opasnosti poništava
- Oznake upozorenja poništava
- Direktiva 2012/18/EU
- Imena opasnih tvari – PRILOG I Nijedan sastojak nije na popisu
- Procjena kemijske sigurnosti: Nije izvršena procjena sigurnosti tvari.

ODJELJAK 16: Ostali podatci

- Značenje oznaka/upozorenja:
H225 Lako zapaljiva tekućina i para.

(Nastavak na strani 10)

Sigurnosno-tehnički list**U skladu s Zakonom o kemikalijama FBiH, članak 20**

Revizija: 21.11.2024

Broj verzije 1

Datum prve verzije: 21.11.2024

Naziv - trgovačko ime proizvoda: SIGILL HYBRID UNIVERSAL 820

(Nastavak sa strane 9)

H252 Samozagrijavanje u velikim količinama; može se zapaliti.

H301 Otrovno ako se proguta.

H311 Otrovno u dodiru s kožom.

H314 Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

H318 Uzrokuje teške ozljede oka.

H331 Otrovno ako se udiše.

H361f Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost.

H370 Uzrokuje oštećenje organa.

H371 Može uzrokovati oštećenje organa.

H400 Vrlo otrovno za vodeni okoliš.

H411 Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

• Preporučeno ograničenje uporabe

Navodi u dokumentu se odnose na naše znanje u trenutku pisanja dokumenta. Nisu jamstvo svojstava opisanog proizvoda u smislu zakonskih odredbi za jamstvo. Davanje tog dokumenta na raspolaganje ne izuzima korisnika proizvoda od njegove odgovornosti da poštuje važeće zakone i propise koji vrijede za taj proizvod. To se posebno odnosi na daljnu prodaju tog proizvoda ili mješavina koje su izrađene iz njega ili proizvoda u području prava industrijskog vlasništva i prava trećih. Ako opisan proizvod prerađujete ili ga miješate s drugim materijalima, navode u dokumentu nije moguće prenijeti na tako izrađen proizvod osim ako to izričito nije rečeno. Pri ponovnom pakiranju proizvoda, korisnik mora priložiti potrebne sigurnosne relevantne informacije.

• Podaci Davatelj: JUB d.o.o., Dol pri Ljubljani**• Skraćenice i kratice:**

ADR: Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari u cestovnom prometu (ADR)

IMDG: Međunarodni pomorski kodeks o opasnim tvarima

IATA: Međunarodna udruga zračnih prijevoznika

EINECS: Europski registar postojećih kemijskih tvari

ELINCS: Europski popis prijavljenih kemijskih tvari

CAS: broj (Chemical Abstracts Service – služba za podatke o kemijskim tvarima)

LC50: Srednja smrtonosna koncentracija

LD50: Srednja smrtonosna doza

PBT: Postojano, bioakumulativno i otrovno

vPvB: Vrlo postojano i vrlo bioakumulativno

Flam. Liq. 2: Zapaljive tekućine – 2. kategorija

Self-heat. 2: Samozagrijavajuće tvari i smjese – 2. kategorija

Acute Tox. 3: Akutna toksičnost – 3. kategorija

Skin Corr. 1B: Nagrizanje/nadraživanje za kožu – Kategorija 1B

Eye Dam. 1: Teške ozljede oka/nadražujuće za oko – 1. kategorija

Skin Sens. 1: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1. kategorija

Skin Sens. 1B: Izazivanje preosjetljivosti kože – 1B. kategorija

Repr. 2: Reprodukativna toksičnost – 2. kategorija

STOT SE 1: Specifična toksičnost za ciljane organe (jednokratno izlaganje) – 1. kategorija

Aquatic Acute 1: Opasno za vodeni okoliš - akutna opasnost za vodeni okoliš – 1. kategorija

Aquatic Chronic 2: Opasno za vodeni okoliš - dugotrajna opasnost za vodeni okoliš – 2. kategorija

• * Podaci koji su promijenjeni u odnosu na prethodnu verziju