Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 12.11.2018 prerađeno: 12.11.2018

*
POGLAVLJE 1: Identifikacija hemikalije i podaci o licu koje stavlja hemikaliju u promet

· **1.1 Identifikacija hemikalije**

· **Tržišni naziv:** **JUPOL Denikol**

· **Broj artikla:** 2.000.085
· **1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**
· **Sektor primene**
SU21 Consumer uses: Private households / general public / consumers
SU22 Professional uses: Public domain (administration, education, entertainment, services, craftsmen)
SU19 Building and construction work
· **Kategorija proizvoda** PC9a Coatings and paints, thinners, paint removers
· **Kategorija procesa** PROC10 Roller application or brushing
· **Kategorija zaštite okoline** ERC10a Widespread use of articles with low release (outdoor)
· **Kategorija proizvoda** AC4 Stone, plaster, cement, glass and ceramic articles
· **Primena supstance / pripreme**
Unutarnja zidna boja
Disperziona boja

· **1.3 Podaci o snabdevaču**
· **Proizvođač/dobavljač:**

JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28
1262 DOL PRI LJUBLJANI
SLOVENIJA
T: + 386 1 5884 183
F: + 386 1 5884 250
E: info@jub.si

JUB d.o.o.
Dositejeva br. 5
22310 ŠIMANOVCI
SRBIJA
T: +381 22 449 999
F: +381 22 449 956
E: jub@jub.rs

· **Dalje informacije možete dobiti od:**

Laura Učakar
T: +386 1 5884 185
E: laura.ucakar@jub.eu

Željko Nikolić
T: + 381 22 449 981
E: zeljko.nikolic@jub.eu

· **1.4 Broj telefona za hitne slučajeve**
- JUB d.o.o. Šimanovci, T: +381 22 40 99 81 (radnim danom 7-15h)
- Centar za kontrolu trovanja VMA Beograd Tel: +381 11 266 1122 (24h)

*
POGLAVLJE 2: Identifikacija opasnosti

· **2.1 Klasifikacija hemikalije**
· **Kategorizacija prema odredbi (EG) br. 1272/2008**



GHS05 Korozija

Skin Corr. 1A H314 Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
Eye Dam. 1 H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.



GHS07

STOT SE 3 H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa.

(nastavak na strani 2)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 12.11.2018 prerađeno: 12.11.2018

Tržišni naziv: JUPOL Denikol

(nastavak na strani 1)

· **2.2 Elementi obeležavanja**
· **Karakteristike prema pravilniku (EC) broj 1272/2008**
Proizvod je klasifikovan i obeležen prema CLP regulativama.
· **Piktogrami opasnosti**



GHS05 GHS07

· **Reč upozorenja** Opasnost

· **Komponente za etiketiranje koje određuju opasnost:**
calcium dihydroxide
· **Obaveštenja o opasnosti**
H314 Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa.
· **Obaveštenja o merama predostrožnosti**

P101	Ako je potreban medicinski savet, sa sobom poneti ambalažu ili etiketu proizvoda.
P102	Čuvati van domašaja dece.
P103	Pre upotrebe pročitati informacije na etiketi.
P260	Ne udisati prašinu ili maglu.
P280	Nositi zaštitne rukavice/ zaštitnu odeću/ zaštitne naočare/ zaštitu za lice.
P303+P361+P353	AKO DOSPE NA KOŽU (ili kosu): Odmah skinuti svu kontaminiranu odeću. Isprati kožu vodom/tušem.
P305+P351+P338	AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje iukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.
P310	Odmah pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA /lekara
P321	Specifično lečenje (videti na ovoj etiketi).
P405	Skladištiti pod ključem.
P501	Odlaganje sadržaja / posude prema lokalnim / regionalnim / nacionalnim / međunarodnim propisima.

· **Dodatne informacije:**
The treated article incorporates biocidal products: 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one
· **2.3 Ostale opasnosti**
· **Rezultati ocene PBT i vPvB** Neprimenjivo.
· **PBT:** Neprimenjivo.
· **vPvB:** Neprimenjivo.

*
POGLAVLJE 3: Sastav/Podaci o sastojcima

· **Opis:** Mešavina koja se sastoji od dole navedenih materija sa bezopasnim aditivima.

· **Opasne komponente:**

CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 01-2119475151-45-0267	calcium dihydroxide Eye Dam. 1, H318 Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	>25-≤50%

· **Dodatne informacije:** Doslovni tekst navedenih informacija o opasnostima nalazi se u 16. poglavlju.

POGLAVLJE 4: Mere prve pomoći

· **4.1 Opis mera prve pomoći**
· **Opšte informacije:** Odmah odložite delove garderobe zaprljane sa proizvodom.
· **Nakon udisanja:** U slučaju nesvestice, ležanje i transport treba da budu u stabilnom položaju na stranu.
· **Nakon kontakta sa kožom:** Odmah oprati vodom i sapunom i dobro isprati.
· **Nakon kontakta sa očima:**
Oči otvorenih kapaka više minuta ispirati pod tekućom vodom i konsultovati lekara.

(nastavak na strani 3)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 12.11.2018 prerađeno: 12.11.2018

Tržišni naziv: JUPOL Denikol

(nastavak na strani 2)

· **Nakon gutanja:** Popiti dosta vode i obezbediti svež vazduh. Bez odlaganja obratiti se lekaru.
· **4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
· **4.3 Hitna medicinska pomoć i poseban tretman** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

POGLAVLJE 5: Mere za gašenje požara

· **Pogodna sredstva za gašenje:** Mere za suzbijanje požara uskladiti prema okolini.
· **5.2 Posebne opasnosti koje mogu nastati od supstanci i smeša** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
· **5.3 Savet za vatrogasce**
· **Posebna zaštitna oprema:** Nisu potrebne posebne mere.

POGLAVLJE 6: Mere u slučaju udesa

· **6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa**
Nositi sigurnosnu opremu. Skloniti nezaštićene osobe.
· **6.2 Predostrožnosti koje se odnose na životnu sredinu**
Ukoliko dođe do ispuštanja gasa ili prodiranja u zemljište, obavestiti nadležne organe.
Ne dozvoliti prodiranje u kanalizaciju/površinske vode/podzemnu vodu.
· **6.3 Mere koje treba preduzeti i materijal za sprečavanje širenja i sanaciju**
Pokupiti materijalom za absorpciju tečnosti (pesak, šljunak, sredstvo za vezivanje kiselina, sredstvo za univerzalno vezivanje, piljevina).
Primeniti sredstvo za neutralizaciju.
Kontaminirani materijal odložiti kao otpad prema tački 13.
Pobrinuti se za dovoljan dotok vazduha.
· **6.4 Upućivanje na druga poglavlja**
Informacije o bezbednom rukovanju vidi u poglavlju 7.
Informacije o ličnoj zaštitnoj opremi vidi u poglavlju 8.
Informacije o odlaganju vidi u poglavlju 13.

POGLAVLJE 7: Rukovanje i skladištenje

· **7.1 Predostrožnosti za bezbedno rukovanje**
Obezbediti dobro provetravanje/crpljenje vazduha na radnom mestu.
Sprečiti stvaranje aerosola.
· **Informacije o zaštiti od požara i eksplozije:** Nisu potrebne posebne mere.

· **7.2 Uslovi za bezbedno skladištenje, uključujući nekompatibilnosti**
· **Skladištenje:**
· **Zahtevi koje treba da ispunjavaju prostorije za skladištenje i posude:**
Osigurati da ne dođe do prodiranja u pod.
· **Informacije o skladištenju u jednoj zajedničkoj prostoriji:**
Ne skladištiti zajedno sa reduktivnim sredstvima, spojevima teških metala, kiselinama i alkalijama.
· **Dodatne informacije o uslovima skladištenja:** Posudu držati dobro zatvorenu.
· **7.3 Posebni načini korišćenja** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

POGLAVLJE 8: Kontrola izloženosti

· **Dodatne informacije o uređenju tehničkih postrojenja:** Nema daljih informacija, vidi tačku 7.

· **8.1 Parametri kontrole izloženosti**
· **Sastojci sa limitiranim vrednostima koji zahtevaju nadzor na radnom mestu:**
Proizvod ne sadrži relevantne količine materija sa kritičnim vrednostima, koje bi trebalo nadzirati sa radnog mesta.
· **Dodatne informacije:** Za osnovu su poslužili spiskovi napravljeni prilikom pravljenja.

(nastavak na strani 4)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 12.11.2018 prerađeno: 12.11.2018

Tržišni naziv: JUPOL Denikol

(nastavak na strani 3)

· **8.2 Kontrola izloženosti i lična zaštita**
· **Lična zaštitna oprema:**
· **Opšte mere zaštite i higijene:**
Držati dalje od namirnica, pića i hrane za životinje.
Zaprljanu, natopljenu odeću odmah skinuti.
Pre pauze i po završetku radnog vremena, oprati ruke.
Izbegavati kontakt sa očima i kožom.
· **Zaštita disanja:**
Prilikom kratkoročnog ili slabog opterećenja koristiti aparat za filtriranje vazduha; ukoliko dođe do intenzivne odn. duže ekspozicije, koristiti zaštitnu masku za disanje nezavisnu od okolnog vazduha.
· **Zaštita za ruke:**



Zaštitne rukavice.

Materijal rukavice mora da bude nepropustan i otporan na proizvod / materijal / pravljenje.
Na osnovu nedostajućih testiranja nemože se dati preporuka za materijal za rukavice za kontakt sa proizvodom / pravljenjem / mešavinom hemikalija.
Odabir materijala za rukavice pod uzimanjem u obzir vremena prodiranja, difuzije i degradacije.
· **Materijal rukavica**
Odabir odgovarajućih rukavica ne zavisi samo od materijala već i od drugih karakteristika kvaliteta, koje se razlikuju od proizvođača do proizvođača. Budući da proizvod predstavlja kombinaciju više materijala, nemože se unapred predvideti izdržljivost materijala za rukavice i zato je neophodna prover istih pre svake upotrebe.
· **Vreme propuštanja materijala za rukavice**
Tačno vreme prodiranja možete saznati od proizvođača zaštitnih rukavica i treba se pridržavati istog.
· **Zaštita za oči:**
Čvrsto zaptivene zaštitne naočare
Preporučuju se zaštitne naočare prilikom presipavanja.
· **Mere u menadžmentu rizika**
Preporučujemo da koristite kvalitetnu opremu za ličnu zaštitu na radu. Koristite samo opremu koja je u skladu sa sledećim standardima:
- Odgovarajuće su zaštitne rukavice koje zadovoljavaju kriterijume standarda SRPS EN 374.
- Zaštitne naočare moraju biti u skladu sa standardom SRPS EN 166.
- Zaštitna maska za prašinu mora biti u skladu sa standardom SPRS EN 143 (filtri za zaštitu od čestica).

POGLAVLJE 9: Fizička i hemijska svojstva

· **9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima hemikalije**	
· **Opšti podaci**	
· **Izgledu**	
Oblik:	Tečno
Boja:	bel
· **Mirisu**	Karakteristično
· **Pragu mirisa**	Nije određeno.
· **pH-vrednost kod 20 °C:**	11-13,7
· **Promena stanja**	
Tačka topljenja/tačka mržnjenja	Neodređeno.
Početna tačka ključanja i opseg ključanja	Neodređeno.
· **Tačka paljenja**	Neprimenjivo.
· **Zapaljivost (čvrsto, gasovito)**	Neprimenjivo.
· **Temperatura razlaganja**	Nije određeno.

(nastavak na strani 5)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 12.11.2018 prerađeno: 12.11.2018

Tržišni naziv: JUPOL Denikol

(nastavak na strani 4)

· **Temperatura samopaljenja**	Proizvod nije samozapaljiv.
· **Eksplozivna svojstva**	Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije.
· **Granice eksplozije:**	
Donja:	Nije određeno.
Gornja:	Nije određeno.
· **Napon pare**	Nije određeno.
· **Gustina kod 20 °C:**	1,16-1,21 g/cm³
· **Relativna gustina**	Nije određeno.
· **Gustina pare**	Nije određeno.
· **Brzina isparavanja**	Nije određeno.
· **Rastvorljivo u / Može se mešati sa**	
Vodom:	Nije određeno.
· **koeficijent raspodele (n-oktanol/voda):**	Nije određeno.
· **Viskozitet**	
dinamična kod 20 °C:	0-2.000 mPas
kinematična:	Nije određeno.
· **Koncentracija rastvarača:**	1,0 g/l
Voda:	71,3 %
VOC (EU)	0,08 %
Sadržaj čvrstih tela:	28-34 %
· **9.2 Ostali podaci**	Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

POGLAVLJE 10: Reaktivnost i stabilnost

· **10.1 Reaktivnost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
· **10.2 Hemijska stabilnost**
· **Termičko raspadanje / uslovi koje treba izbegavati:** Nema raspadanja prilikom pravilne primene.
· **10.3 Mogućnost nastanka opasnih reakcija** Opasne reakcije nisu poznate.
· **10.4 Uslovi koje treba izbegavati** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
· **10.5 Nekompatibilni materijali** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
· **10.6 Opasni proizvodi razgradnje** Nisu poznati opasni proizvodi raspadanja.

POGLAVLJE 11: Toksikološki podaci

· **11.1 Podaci o toksičnim efektima sadrži**
· **Akutna toksičnost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

· **LD/LC50-vrednosti relevantne za klasifikaciju:**		
CAS: 1305-62-0 calcium dihydroxide		
oralno	LD50	7.340 mg/kg (pacov)

· **Primarno nadražajno dejstvo:**
· **Korozivno oštećenje kože/iritacija**
Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
· **Teško oštećenje oka/iritacija oka**
Dovodi do teškog oštećenja oka.
· **Senzibilizacija respiratornih organa ili kože**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
· **CMR-dejstva (izazivač karcinoma, promena u genetici kao i štetno dejstvo na organe za reprodukciju)**
· **Mutagenost germinativnih ćelija** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
· **Karcinogenost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

(nastavak na strani 6)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 12.11.2018 *prerađeno: 12.11.2018*

Tržišni naziv: JUPOL Denikol

(nastavak na strani 5)

· **Toksičnost po reprodukciju** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
· **Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost**
Može da izazove iritaciju respiratornih organa.
· **Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.
· **Opasnost od aspiracije** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikaciju nisu ispunjeni.

POGLAVLJE 12: Ekotoksikološki podaci

· **12.1 Toksičnost**
· **Akvatična toksičnost:** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
· **12.2 Perzistentnost i razgradljivost** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
· **12.3 Potencijal bioakumulacije** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
· **12.4 Mobilnost u zemljištu** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
· **Dalje ekološke informacije:**
· **Opšte informacije:**
Klasifikacija štetnosti za vodu 1 (Samo-kategorizacija): minimalno štetno za vodu
Ne dozvoliti nerazblaženo odn. dospevanje u velikim količinama u podzemnu vodu, okolne vode ili kanalizaciju.
Ne sme dospeti nerazblaženo odn. Neneutralisano u odvod odn. jarak.
Ispiranje većih količina u kanalizaciju ili okolne vode može dovesti do povećanja pH vrednosti. Visoka pH vrednost oštećuje organizme u vodi. U razređenoj koncentraciji koja se primenjuje se pH vrednost znatno redukuje, tako da nakon korišćenja proizvoda, otpadne vode koje dospevaju u kanalizaciju deluju samo minimalno štetno na vodu.
· **12.5 Rezultati PBT i vPvB procene**
· **PBT:** Neprimenjivo.
· **vPvB:** Neprimenjivo.
· **12.6 Ostali štetni efekti** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

POGLAVLJE 13: Odlaganje

· **13.1 Metode tretmana otpada**
Uklanjanje krečnih proizvoda mora da se provede u skladu sa zakonskim propisima:
1.Proizvod – nekorišteni ostaci:
Po mogućnosti proizvod ponovno iskoristite (važan je rok trajanja i način pohranjivanja). U slučaju uklanjanja stvrdnite ga pomoću peska i uklonite u skladu s "proizvod – stvrdnut" ili ga predajte na odvojeno prikupljanje opasnog građevinskog otpada, klasifikacioni broj: 17 09 03* (ostali otpadi od građenja i rušenja (uključujući mešane otpade) koji sadrže opasne supstance
2.Proizvod – stvrdnut
Sprečite ulaz u kanalizaciju. Uklonite stvrdnut materijal kao građevinski otpad. Otpad nije opasan nego inertan otpad. Klasifikacioni broj otpada: 17 09 04 (Mešani otpadi od građenja i rušenja objekata).
Otpad od ambalaže
Otpadnu ambalažu potrebno je potpuno isprazniti i ukloniti u skladu s Uredbom o tretiranju ambalaže i otpada od ambalaže klasifikacioni broj: 15 01 02 – Plastična ambalaža.
· **Preporuka:**
Ne sme se odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Ne dozvoliti dospevanje u kanalizaciju.
Predati skupljačima specijalnog otpada ili otpremiti u sabirni centar za specijalni otpad.

· **Evropski indeks otpada**	
15 01 02	plastična ambalaža

· **Neočišćena ambalaža:**
· **Preporuka:** Ambalažu odložiti prema odredbi o ambalažama.

(nastavak na strani 7)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 12.11.2018 prerađeno: 12.11.2018

Tržišni naziv: JUPOL Denikol

(nastavak na strani 6)

POGLAVLJE 14: Podaci o transportu

· **14.1 UN broj**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	otpada
· **14.2 UN naziv za teret u transportu**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	otpada
· **14.3 Klasa opasnosti u transportu**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **klasa**	otpada
· **14.4 Ambalažna grupa**	
· **ADR, IMDG, IATA**	otpada
· **14.5 Opasnost po životnu sredinu**	Neprimenjivo.
· **14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika**	Neprimenjivo.
· **14.7 Transport u rasutom stanju**	Neprimenjivo.
· **UN "Model Regulation":**	otpada

POGLAVLJE 15: Regulatorni podaci

· **15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom**
Pri izradi ovog bezbednosnog lista korišceni su sledeci propisi:
- Zakon o hemikalijama (''Sl.glasnik RS'', broj 36/09, 88/10, 92/11, 93/12, 25/15);
- Zakon o transportu opasne robe (''Sl.glasnik RS'', broj 104/16);
- Zakon o upravljanu otpadom ("Službeni glasnik RS", broj 36/09, 88/10, 14/16);
- Zakon o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Službeni glasnik RS", broj 36/09);
- Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa GHS sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN "Službeni glasnik RS", broj 105/13 i 52/17);
- Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista (''Sl.glasnik RS'', broj 100/11);
- Pravilnik o Spisku klasifikovanih supstanci (''Sl.glasnik RS'', broj 48/14, 50/17);
- Pravilnik o ograničenjima i zabranama proizvodnje, stavljanja u promet i korišćenja hemikalija (''Sl.glasnik RS'', broj 90/13, 25/15, 2/16, 44/17, ograničenje i zabrana Prilog 3, Deo 1, Lista A);
- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama (''Službeni glasnik RS'', broj 106/09);

· **15.2 Procena bezbednosti hemikalije** Nije izvedena procena o bezbednosti materije.

*
POGLAVLJE 16: Ostali podaci

· **Relevantne izjave**
H315 Izaziva iritaciju kože.
H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.
H335 Može da izazove iritaciju respiratornih organa.

· **Preporučeno ograničenje u korišćenju**
Informacije navedene u ovom bezbednosnom listu se baziraju na našim trenutnim saznanjima i iskustvima, ali ne predstavljaju garanciju za karakteristike proizvoda i ne daju osnov za ugovorno pravni odnos.
Svrha ovog bezbednosnog lista je da ukaže na mere prevencije i bezbednosti vezane za ovaj proizvod. Podaci u bezbedonosnom listu se odnose iskljucivo na bezbedonosne zahteve u vezi sa proizvodom i ne važe u kombinaciji sa ostalim materijalima ili u procesima koji nisu definisani u uputstvima za upotrebu. Korisnik je odgovoran za rukovanje, skladištenje i manipulaciju u skladu sa važećim zakonima i propisima neophodnim za bezbednost i zdravlje na radu i zaštitu životne sredine

· **Odeljenje koje izdaje podatke:**
JUB d.o.o.
-

(nastavak na strani 8)

Bezbednosni list
Na osnovu Sl. gl. RS br. 100/11

Datum štampanja: 12.11.2018 *prerađeno: 12.11.2018*

Tržišni naziv: JUPOL Denikol

(nastavak na strani 7)

· **Kontakt osoba:**
JUB d.o.o. SLO
Laura Učakar
laura.ucakar@jub.eu

JUB d.o.o. SRB
Željko Nikolić
zeljko.nikolic@jub.eu

· **Skraćenice i akronimi:**
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Skin Corr. 1A: Korozivno oštećenje / iritacija kože – Kategorija 1A
Skin Irrit. 2: Korozivno oštećenje / iritacija kože – Kategorija 2
Eye Dam. 1: Teško oštećenje oka/iritacija oka – Kategorija 1
STOT SE 3: Specifična toksičnost za ciljni organ (jednokratna izloženost) – Kategorija 3

· **** Podaci izmenjeni u odnosu na prethodnu verziju ****