

Bezbednosni list
U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 30.03.2025

Verzija 1

Datum prve izrade: 27.06.2019

Poglavlje 1: Identifikacija hemikalije i privrednog društva/ preduzetnika

- **1.1 Identifikator proizvoda**
- **Tržišni naziv:** **DECOR Crystal**
- **Broj artikla:** 600.022
- **1.2 Identifikovani načini korišćenja hemikalije i načini korišćenja koji se ne preporučuju**
Dekoratívni dvokomponentni premaz za unutrašnje površine.
- **Sektor primene**
SU22 Profesionalna upotreba: javni domen (administracija, obrazovanje, zabava, usluge, zanatlije)
SU19 Građevina
- **Kategorija proizvoda** PC0 Drugo
- **Kategorija procesa** PROC19 Ručne aktivnosti koje uključuju dodir rukama
- **Kategorija zaštite okoline** ERC10a Široko upotreba proizvoda sa niskim nivoom ispuštanja
- **Primena supstance / pripreme** Dekoratívno sredstvo
- **1.3 Podaci o snabdevaču bezbednosnog lista**
- **Proizvođač/dobavljač:**
JUB d.o.o.
Dositejeva br. 5
22310 ŠIMANOVCI
SRBIJA
T: +381 22 449 999
F: +381 22 449 995
E: jub@jub.rs
- **Dalje informacije možete dobiti od:**
Violeta Aćimović
T: +381 (22) 40 99 38
E: violeta.acimovic@jub.rs
- **1.4 Broj telefona za hitne slučajeve**
JUB d.o.o. Šimanovci, T: +381 22 40 99 71 (radnim danom 7-15h)
Centar za kontrolu trovanja VMA, Crnotravska br.17, Beograd, Tel: +381 11 266 1122 (24h)

Poglavlje 2: Identifikacija opasnosti

- **2.1 Klasifikacija hemikalije**
Klasifikacija prema Pravilniku 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, 52/17, 21/2019 i 40/2023).
- **Klasifikacija prema Pravilniku o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS”, broj 105/2013, 52/2017, 21/19 i 40/23)**
Proizvod nije klasifikovan prema CLP regulativama.
- **2.2 Elementi obeležavanja**
- **Prema CLP/GHS propisu** Nije primenljivo.
- **Piktogrami opasnosti** Nije primenljivo.

(nastavak na strani 2)

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 30.03.2025

Verzija 1

Datum prve izrade: 27.06.2019

Tržišni naziv: DECOR Crystal

(nastavak na strani 1)

- **Reč upozorenja** Nije primenljivo.
- **Obaveštenja o opasnosti** Nije primenljivo.
- **Dodatne informacije:**
 EUH208 Sadrži smeša 5-hlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC br. 220-239-6] (3:1). Može da izazove alergijsku reakciju.
 EUH210 Bezbednosni list dostupan na zahtev.
- **2.3 Ostale opasnosti**
- **Rezultati ocene PBT i vPvB** Neprimenljivo.
- **PBT:** Neprimenljivo.
- **vPvB:** Neprimenljivo.

Poglavlje 3: Sastav/Podaci o sastojcima

- **3.2 Podaci o sastojcima smeše**
- **Opis:** Mešavina koja se sastoji od dole navedenih materija sa bezopasnim aditivima.

- **Opasne komponente:**

CAS: 14808-60-7	Kvarc	>5-≤10%
EINECS: 238-878-4	⚠ Spec. toks. – VI 2, H373	
CAS: 55965-84-9	smeša 5-hlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC br. 220-239-6] (3:1)	<0,0015%
	⚠ Ak. toks. 3, H301; Ak. toks. 2, H310; Ak. toks. 2, H330	
	⚠ Kor. kože 1C, H314; Ošt. oka 1, H318	
	⚠ Vod. živ. sred. – ak. 1, H400 (M=100); Vod. živ. sred. – hron. 1, H410 (M=100)	
	⚠ Senzib. kože 1A, H317	
	EUH071	
	Specifične granice koncentracije: Kor. kože 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$ Irit. kože 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Ošt. oka 1; H318: $C \geq 0,6 \%$ Irit. oka 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Senzib. kože 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$	

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

Poglavlje 4: Mere prve pomoći

- **4.1 Opis mera prve pomoći**
- **Nakon udisanja:**
 Obezbediti dovod svežeg vazduha ili osobu izvesti na svež vazduh. U slučaju tegoba obratiti se lekaru.
- **Nakon kontakta sa kožom:** Ukoliko iritacija kože ne prestane, obratiti se lekaru.
- **Nakon kontakta sa očima:**
 AKO DOSPE U OČI: Pažljivo ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktna sočiva, ukoliko postoje i ukoliko je to moguće učiniti. Nastaviti sa ispiranjem.
- **Nakon gutanja:** Odmah obezbediti savet lekara.
- **4.2 Najvažniji simptomi i efekti, akutni i odloženi** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **4.3 Naznačavanje potrebne hitne medicinske pomoći i posebnog tretmana.**
 Nisu dostupne dalje relevantne informacije.

SRB

(nastavak na strani 3)

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 30.03.2025

Verzija 1

Datum prve izrade: 27.06.2019

Tržišni naziv: **DECOR Crystal**

(nastavak na strani 2)

Poglavlje 5: Mere za gašenje požara

- **5.1 Sredstva za gašenje požara**
- **Pogodna sredstva za gašenje:**
CO₂, prah za gašenje ili vodeni šmrk. Veći požar gasiti vodenim šmrkom ili penom otpornom na alkohol.
- **5.2 Posebne opasnosti koje potiču od supstance ili smeše** Nisu dostupne dalje relevantne informacije.
- **5.3 Savet za vatrogasce**
- **Posebna zaštitna oprema:** Nisu potrebne posebne mere.

Poglavlje 6: Mere u slučaju slučajnog ispuštanja

- **6.1 Lične predostrožnosti, zaštitna oprema i postupci u slučaju udesa**
Koristiti adekvatnu zaštitnu opremu. U SLUČAJU izlaganja ili zabrinutosti: Potražiti medicinski savet/ posmatranje.
- **6.2 Predostrožnosti za životnu sredinu**
Ne dozvoliti prodiranje u zemljište.
Razrediti sa dosta vode.
Ukoliko dođe do ispuštanja gasa ili prodiranja u zemljište, obavestiti nadležne organe.
- **6.3 Metode i materijali za ograničavanje i čišćenje**
Prosuti sadržaj sakupiti negorljivim upijajućim materijalima, npr. pesak, zemlja, dijatomejska zemlja i stavite u kontejner za odlaganje. Postupiti prema lokalnim propisima (videti poglavlje 13).
Sakupiti mehanički, peskom ili drugim univerzalnim sredstvom za upijanje. Kontaminiran materijal odstraniti u skladu sa instrukcijama datim u poglavlju 13.
- **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** Pri pravilnom korišćenju nisu potrebne posebne mere.
- **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:** Zaštititi od vlažnog vazduha i vode.
- **7.3 Specifične krajnje upotrebe** Pogledati tehnički list proizvođača.

Poglavlje 8: Kontrola izloženosti/lična zaštita

- **8.1 Kontrolni parametri**
- **Sastojci sa limitiranim vrednostima koji zahtevaju nadzor na radnom mestu:**

CAS: 14808-60-7 Kvarc

GVI | kratkoročna vrednost: 0,1 miligram/m³

(nastavak na strani 4)

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 30.03.2025

Verzija 1

Datum prve izrade: 27.06.2019

Tržišni naziv: **DECOR Crystal**

(nastavak na strani 3)

· **Dodatne informacije:**

Za osnovu su poslužili podaci iz bezbednosnih listova komponenata.

Smeša: 5-hlor-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC br. 247-500-7] i 2-metil-2H -izotiazol-3-on [EC br. 220-239-6] (3:1):

Kor. kože 1B; H314: $c \geq 0,6 \%$

Irit. kože 2; H315: $0,06 \% \leq c < 0,6 \%$

Irit. oka 2; H319: $0,06 \% \leq c < 0,6 \%$

Senzib. kože 1; H317: $c \geq 0,0015 \%$

Kvarc (CAS: 14808-60-7, EC: 238-878-4):

0,1 miligram/m³ kao respiratorna prašina.

2 miligram/m³ kao inhalaciona prašina.

· **8.2 Kontrola izloženosti**

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

· **Lična zaštitna oprema:**

· **Opšte mere zaštite i higijene:** Pre pauze i po završetku radnog vremena, oprati ruke.

· **Zaštita disanja:** Nije potrebno.

· **Zaštita za ruke:**

Neopropusne rukavice

Materijal rukavice mora da bude nepropusan i otporan na proizvod / materijal.

Zbog nedovoljnog testiranja materijala zaštitnih rukavica, ne može se dati preporuka za materijal za rukavice za kontakt sa proizvodom/ mešavinom hemikalija.

Odabir materijala za rukavice zavisi od 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, ne može se unapred predvideti izdržljivost materijala za rukavice i zato je neophodna provera 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:**

Zaštita organa vida (SRPS EN 166:2008) - Naočare sa bočnom zaštitom, za zaštitu od kapljica, prskanja i prašine) – operacije mešanja, rad sa tečnim sirovinama, doziranje, uzorkovanje.

Preporučuju se zaštitne naočare prilikom presipavanja.

· **Zaštita za telo:** Zaštitno odelo sa dugim rukavima. Izbegavati kontakt sa proizvodom.

· **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 mora biti u skladu sa standardom SPRS EN 143

Poglavlje 9: Fizička i hemijska svojstva

· **9.1 Podaci o osnovnim fizičkim i hemijskim svojstvima**

· **Opšti podaci**

· **Fizičko stanje**

Tečno

· **Boja:**

bel

· **Mirisu**

Karakteristično

· **Pragu mirisa**

Nije određeno.

· **Tačka topljenja/tačka mržnjenja**

Neodređeno.

(nastavak na strani 5)

Bezbednosni list
U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 30.03.2025

Verzija 1

Datum prve izrade: 27.06.2019

Tržišni naziv: **DECOR Crystal**

(nastavak na strani 4)

- Tačka ključanja ili početna tačka ključanja i opseg ključanja Neodređeno.
- Zapaljivost (čvrsto, gasovito) Neprimenjivo.
- Granice eksplozije:
- Donja: Nije određeno.
- Gornja: Nije određeno.
- Tačka paljenja >60 °C
- Temperatura samopaljenja . °C
- Temperatura razlaganja Nije određeno.
- pH-vrednost: Nije određeno.
- Viskozitet
- kinematična: Nije određeno.
- dinamična: Nije određeno.
- Rastvorljivost
- Vodom:
- koeficijent raspodele (n-oktanol/voda): Moguće mešanje u potpunosti.
- Napon pare Nije određeno.
- Napon pare
- Gustina na 20 °C: 1,16 g/cm³
- Relativna gustina Nije određeno.
- Gustina pare Nije određeno.
- Karakteristike čestica .

- 9.2 Ostali podaci
- Izgledu
- Oblik: Tečno
- Važne informacije o zdravstvenoj zaštiti kao i zaštititi okoline i bezbednosti
- Temperatura zapaljivosti: Proizvod nije samozapaljiv.
- Eksplozivna svojstva Proizvod ne nosi opasnost od eksplozije.
- Koncentracija rastvarača: 31,02 g/l
- VOC (EU) 2,70 %
- Promena stanja
- Brzina isparavanja Nije određeno.

- Podaci o klasama fizičke opasnosti
- Eksplozivni Nije primenljivo.
- Zapaljivi gasovi Nije primenljivo.
- Aerosoli Nije primenljivo.
- Oksidujućii gasovi Nije primenljivo.
- Gasovi pod pritiskom Nije primenljivo.
- Zapaljive tečnosti Nije primenljivo.
- Zapaljive čvrste supstance i smeše Nije primenljivo.
- Samoreaktivne supstance i smeše Nije primenljivo.
- Samozapaljive tečnosti Nije primenljivo.
- Samozapaljive čvrste supstance i smeše Nije primenljivo.
- Samozagrevajuće supstance i smeše Nije primenljivo.
- Supstance i smeše koje u kontaktu sa vodom oslobađaju zapaljive gasove Nije primenljivo.
- Oksidujuće tečnosti Nije primenljivo.
- Oksidujuće čvrste supstance i smeše Nije primenljivo.
- Organski peroksidi Nije primenljivo.
- Supstance i smeše korozivne za metale Nije primenljivo.

(nastavak na strani 6)

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 30.03.2025

Verzija 1

Datum prve izrade: 27.06.2019

Tržišni naziv: **DECOR Crystal**

(nastavak na strani 5)

· Desenzibilizovani eksplozivni

Nije primenljivo.

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 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 u vezi sa klasama opasnosti po zdravlje koje su utvrđene propisom kojim se uređuje klasifikacija, pakovanje i obeležavanje hemikalija**
- **Akutna toksičnost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.

· **LD/LC50-vrednosti relevantne za klasifikaciju:**

CAS: 55965-84-9 smeša 5-hlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC br. 220-239-6] (3:1)

oralno	LD50	457 miligrama po kilogramu (pacov)
dermalno	LD50	660 miligrama po kilogramu (kunić)
inhalativno	LC50/4 h	1,23 miligram/l (pacov)

- **Korozija kože/iritacija kože** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Teško oštećenje oka/iritacija oka** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Senzibilizacija respiratornih organa/senzibilizacija kože**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Mutagenost germinativnih ćelija** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Karcinogenost** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Toksičnost po reprodukciju** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - jednokratna izloženost**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Specifična toksičnost za ciljni organ - višekratna izloženost**
Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **Opasnost od aspiracije** Na osnovu dostupnih podataka, kriterijumi za klasifikovanje nisu ispunjeni.
- **11.2 Podaci o drugim opasnostima .**

Poglavlje 12: Ekotoksikološki podaci

- **12.1 Toksičnost**

· **Akvatična toksičnost:**

CAS: 55965-84-9 smeša 5-hlor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona [EC br. 247-500-7] i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona [EC br. 220-239-6] (3:1)

LC50/ 96 h	0,58 miligram/l (riba)
EC50/ 48 h	1,02 miligram/l (daphnia)
EC50/ 72 h	0,379 miligram/l (alge/vodene biljke)

(nastavak na strani 7)

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 30.03.2025

Verzija 1

Datum prve izrade: 27.06.2019

Tržišni naziv: DECOR Crystal

(nastavak na strani 6)

- **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.
- **12.5 Rezultati PBT i vPvB procene**
- **PBT:** Neprimenjivo.
- **vPvB:** Neprimenjivo.
- **12.6 Podaci o svojstvima u vezi sa endokrinim poremećajima**
Za informacije o svojstvima razgradnje endokrinog sistema pogledajte poglavlje 11.
- **12.7 Ostali štetni efekti**
- **Dalje ekološke informacije:**
- **Opšte informacije:** Uopšteno nije štetno za vodu

*

Poglavljje 13: Odlaganje

- **13.1 Metode tretmana otpada**
- **Preporuka:**
Ne sme se odlagati zajedno sa kućnim otpadom. Ne dozvoliti dospevanje u kanalizaciju.
Neiskorišćeni proizvod odlagati u skladu sa Zakonom o upravljanju otpadom ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010, 14/2016, 95/2018 - dr. zakon I 35/2023).
- **Indeksni broj otpada prema Katalogu otpada .**
- **Neočišćena ambalaža:**
- **Preporuka:**
Sa praznom ambalažom, postupati u skladu sa Zakonom o ambalaži i ambalažnom otpadu ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009 i 95/2018 - dr. zakon).
Sa kontaminiranom ambalažom postupati kao sa proizvodom.

Poglavljje 14: Podaci o transportu

· 14.1 UN broj ili ID broj	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Nije primenljivo.
· 14.2 UN naziv u transportu	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	Nije primenljivo.
· 14.3 Klase opasnosti u transportu	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· klasa	Nije primenljivo.
· 14.4 Grupa pakovanja	
· ADR, IMDG, IATA	Nije primenljivo.
· 14.5 Opasnosti po životnu sredinu	Neprimenjivo.
· 14.6 Posebne predostrožnosti za korisnika	Neprimenjivo.
· 14.7 Pomorski transport u rasutom stanju u skladu sa aktima Međunarodne pomorske organizacije	Neprimenjivo.
· UN "Model Regulation":	Nije primenljivo.

SRB

(nastavak na strani 8)

Bezbednosni list

U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 30.03.2025

Verzija 1

Datum prve izrade: 27.06.2019

Tržišni naziv: **DECOR Crystal**

(nastavak na strani 7)

Poglavlje 15: Regulatorni podaci

· 15.1 Propisi u vezi sa bezbednošću, zdravljem i životnom sredinom specifični za hemikaliju

Pri izradi ovog bezbednosnog lista korišćeni su sledeći propisi:

- Zakon o hemikalijama („Sl. glasnik RS”, br. 36/09, 88/10, 92/11, 93/12 i 25/15),
- Pravilnik o sadržaju bezbednosnog lista („Sl. glasnik RS”, br. 11/2024),
- Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa Globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN („Službeni glasnik RS”, br. 105/2013, 52/2017, 21/2019 i 40/2023)
- Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci („Službeni Glasnik RS”, broj 41/2023)
- Zakon o bezbednosti i zdravlju na radu („Službeni glasnik RS”, br. 35/2023),
- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri izlaganju hemijskim materijama („Službeni glasnik RS”, br. 106/2009 i 117/2017, 107/2021),
- Pravilnik o preventivnim merama za bezbedan i zdrav rad pri korišćenju sredstava i opreme za ličnu zaštitu na radu („Službeni glasnik RS”, br. 92/2008 i 101/2018),
- Zakon o zaštiti od požara („Službeni glasnik RS”, br. 111/2009, 20/2015, 87/2018 i 87/2018 - dr. zakoni).

· Direktiva 2004/42/EC .

· Direktiva 2012/18/EU

· Imena opasnih supstanci - **PRILOG I** Nije sadržana ni jedna materija

· Uredba 2011/65/EU o ograničavanju upotrebe određenih opasnih materija u električnoj i elektroničkoj opremi – Prilog II

Nije sadržana ni jedna materija

· 15.2 Procena bezbednosti hemikalije Izvedena je procena o bezbednosti materije.

Poglavlje 16: Ostali podaci

· Relevantne izjave

- H301 Toksično ako se proguta.
- H310 Smrtonosno u kontaktu sa kožom.
- H314 Izaziva teške opekotine kože i oštećenje oka.
- H317 Može da izazove alergijske reakcije na koži.
- H318 Dovodi do teškog oštećenja oka.
- H330 Smrtonosno ako se udiše.
- H373 Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja.
- H400 Veoma toksično po živi svet u vodi.
- H410 Veoma toksično po živi svet u vodi sa dugotrajnim posledicama.
- EUH071 Korozivno za respiratorne organe.

· 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 isključivo 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 9)

Bezbednosni list
U skladu sa Pravilnikom o sadržaju bezbednosnog lista („Službeni glasnik RS”, br. 11/2024)

Datum zadnje revizije: 30.03.2025

Verzija 1

Datum prve izrade: 27.06.2019

Tržišni naziv: DECOR Crystal

(nastavak na strani 8)

· **Kontakt osoba:**

Violeta Aćimović

T: +381 (22) 40 99 38

E: violeta.acimovic@jub.rs

Željko Nikolić

E: zeljko.nikolic@jub.eu

· **Datum prethodne verzije:** 27.06.2019· **Skraćenice i akronimi:**

ADR - Transport opasnog tereta u drumskom saobraćaju.

IMDG Code - Transport opasnog tereta u pomorskom saobraćaju.

IATA - Međunarodno udruženje vazdušnog transporta.

GHS - Globalno Harmonizovani Sistem klasifikacije i obeležavanja hemikalija.

EC broj – Identifikacioni broj iz Evropskog inventara postojećih hemijskih supstanci (eng. European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances).

ELINCS - Evropska lista prijavljenih hemijskih supstanci.

CAS broj – Identifikacioni broj iz Hemijskih apstrakata (eng. Chemical Abstracts Service).

VOC sadržaj - Masa isparljivih organskih jedinjenja prikazana u g/l.

LC50- Smrtonosna koncentracija za 50% ispitanika.

LD50- Smrtonosna doza za 50 % ispitanika (srednja smrtonosna doza).

PBT - Perzistentno, bioakumulativno, toksično.

vPvB - Veoma perzistentno, veoma bioakumulativno.

Ak. toks. 3: Akutna toksičnost - Kategorija 3

Ak. toks. 2: Akutna toksičnost - Kategorija 2

Kor. kože 1C: Korozija/iritacija kože - Kategorija 1C

Ošt. oka 1: Teško oštećenje oka / iritacija oka - Kategorija 1

Senzib. kože 1A: Senzibilizacija kože - Kategorija 1A

Spec. toks. – VI 2: Specifična toksičnost za ciljani organ (višekratna izloženost) - Kategorija 2

Vod. živ. sred. – ak. 1: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Kratkotrajna (akutna) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 1

Vod. živ. sred. – hron. 1: Opasnost po vodenu životnu sredinu - Dugotrajna (hronična) opasnost za vodenu životnu sredinu - Kategorija 1

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

SRB