

# SIGURNOSNO- TEHNIČKI LIST



Datum izdanja/Datum revizije

: 4 Listopad 2022

Verzija

: 1

## ODJELJAK 1.: Identifikacija tvari/smjese i podaci o tvrtki/poduzeću

### 1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

**Naziv proizvoda** : PRIMALEX INSPIRO COLOR

**Kod proizvoda** : 12525DC01306

#### Drugi načini identifikacije

00427463; 00427464; 00427465; 00427466; 00427467; 00427468; 00427469; 00427470; 00427471; 00427472; 00427473; 00427474; 00427475; 00427476; 00427477; 00427478; 00427479; 00427480; 00427481; 00427482; 00427483; 00427484; 00427485; 00427486; 00427487; 00427488; 00427489; 00427490; 00427491; 00427492; 00427493; 00427494; 00427495; 00427496; 00427497; 00427498; 00427499; 00427500; 00427501; 00427502; 00427503; 00427504; 00427505; 00427506; 00452754; 00452755; 00452756; 00452757; 00452758; 00452759; 00452760; 00452761; 00452762; 00452763; 00452764; 00452765; 00452766; 00452767; 00452768; 00452769; 00452770; 00452771; 00452772; 00452773; 00452774; 00452775; 00452776; 00452777

### 1.2 Relevantne identificirane uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

**Uporaba proizvoda** : Potrošačke aplikacije, Profesionalne aplikacije, Korišteno sprejanjem, Nanošenje metodama bez prskanja..

**Uporaba supstance/smjese** : Premazivanje.

### 1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

PPG Deco Czech, a.s,  
338 24 Břasy,  
Česká Republika  
Tel: +420 371 791 081-4  
Fax: +420 371 791 266

**e-mail adresa osobe odgovorne za ovaj STL** : Product.Stewardship.EMEA@ppg.com

#### Nacionalni kontakt

HIPOGRAM d.o.o.  
Nova ulica 24, 10290 Zaprešić, Hrvatska  
tel.: 01 3391 973; fax: 01 3391 973

### 1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

#### Nacionalno savjetodavno tijelo/Centar za trovanja

##### Broj telefona:

+385 1 2348 342 Centar za kontrolu otrovanja. 112 u hitnom slučaju.

##### Dobavljač:

+45 (0)56 64 50 00

## ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

### 2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

**Definicija proizvoda** : Mješavina

**Klasifikacija prema Uredbi (EC) Br. 1272/2008 [CLP/GHS]**

Nije klasificiran.

Ovaj proizvod nije razvrstan kao opasan prema Uredbi (EC) 1272/2008 izmjenjeno i dopunjeno.

Vidjeti Odjeljak 16 za cijeli tekst H iskaza gore priopćenog.

Vidjeti odjeljak 11 za detaljnije informacije o zdravstvenim posljedicama i simptomima.

### 2.2 Elementi označivanja

Croatian (HR)

Croatia

Hrvatska

1/13

Kod : 12525DC01306  
PRIMALEX INSPIRO COLOR

Datum izdanja/Datum revizije

: 4 Listopad 2022

**ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti**

- Oznaka opasnosti** : Nema oznake opasnosti.
- Oznaka upozorenja** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.
- Oznaka obavijesti**
- Opća** : Čuvati izvan dohvata djece. Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.
- Sprječavanje** : Nije primjenljiv.
- Postupanje** : Nije primjenljiv.
- Skladištenje** : Nije primjenljiv.
- Odlaganje** : Odložiti sadržaj, spremnik u skladu s lokalnim, regionalnim, nacionalnim, međunarodnim propisima.  
P102, P101, P501
- Opasni sastojci** : Nije primjenljiv.
- Dodatna etiketa elemenata** : Sadrži 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on i 2-metilizotiazol-3(2H)-on. Može izazvati alergijsku reakciju.  
Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.  
Upozorenje! Pri prskanju mogu nastati opasne respirabilne kapljice. Ne udisati aerosol ni maglicu.
- Aneks XVII – Restrikcija na proizvodnju, stavljanje na tržište i uporabu određenih opasnih tvari, smjesa i artikala** : Nije primjenljiv.
- Specijalni zahtjevi pakiranja**
- Kontejneri moraju biti opremljeni kopčama koje djeca ne mogu otvoriti** : Nije primjenljiv.
- Opipljivo upozorenje o opasnosti** : Nije primjenljiv.

**2.3 Ostale opasnosti**

- Proizvod zadovoljava kriterije za PBT ili vPvB** : Ova smjesa ne sadrži nikakve tvari za koje se procjenjuje da su PBT ili vPvB.
- Druge opasnosti koje ne rezultiraju u klasifikaciji** : Niti jedan nije poznat.

**ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima****3.2 Smjese** : Mješavina

Naziv proizvoda/sastojka	Identifikatori	% po težini	Klasifikacija	Specifične granične vrijednosti koncentracije, M-faktori i procijenjene vrijednosti akutne toksičnosti (ATE)	Tip
Croatian (HR)					2/13
Croatia					
Hrvatska					

Kod : 12525DC01306 Datum izdanja/Datum revizije : 4 Listopad 2022  
 PRIMALEX INSPIRO COLOR

**ODJELJAK 3.: Sastav/informacije o sastojcima**

1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	EZ: 220-120-9 CAS (Služba kemijskih abstrakata): 2634-33-5 Indeks: 613-088-00-6	<0.050	Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 2, H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411	ATE [Oralno] = 1020 mg/kg ATE [Udisanjem (prašina i izmaglice)] = 0.4 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.05% M [akutno] = 1	[1]
2-metilizotiazol-3(2H)-on	REACH #: 01-2120764690-50 EZ: 220-239-6 CAS (Služba kemijskih abstrakata): 2682-20-4 Indeks: 613-326-00-9	<0.0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071  <b>Vidjeti Odjeljak 16 za cijeli tekst H iskaza gore priopćenog.</b>	ATE [Oralno] = 235 mg/kg ATE [Dermalno] = 242 mg/kg ATE [Udisanjem (prašina i izmaglice)] = 0.19 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [akutno] = 10 M [kronično] = 1	[1]

Ne postoje prisutni sastojci koji su, u okviru sadašnjeg znanja dobavljača i u primjenljivim koncentracijama, klasificirani kao opasni po zdravlje ili okoliš, PBT ili vPvB ili su tvari od podjednakog značaja ili im je dodijeljena granična vrijednost izloženosti na radnom mjestu i stoga zahtijevaju podnošenje izvještaja u ovom odjeljku.

[1] Supstance koje su klasificirane kao opasne za zdravlje ili okolinu

Ova smjesa sadrži ≥ 1% titanijevog dioksida. Klasifikacija titanijevog dioksida iz Priloga VI. ne primjenjuje se na ovu smjesu u skladu s bilješkom 10.

**ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći****4.1 Opis mjera prve pomoći**

- Kontakt očima** : Skinite kontaktne leće, ispirati obilno s čistom, svježom vodom, držeći kapke razdvojene najmanje 10 minuta i odmah potražiti liječničku pomoć.
- Udisanje** : Izvesti na svježi zrak. Osobu držati toplu i u stanju mirovanja. Ukoliko nema disanja, ukoliko je disanje neregularno ili ukoliko dođe do zastoja u disanju, trenirano osoblje treba obezbijediti umjetno disanje ili kisik.
- Kontakt s kožom** : Skinuti kontaminiranu odjeću i cipele. Temeljito oprati kožu sapunom i vodom ili upotrebiti neki priznati preparat za čišćenje kože. NE koristiti otapala ili razrjeđivače.
- Gutanje** : U slučaju gutanja, smjesta tražiti liječnički savjet i pokazati ovaj kontejner ili etiketu. Osobu držati toplu i u stanju mirovanja. NE izazivati povraćanje.
- Zaštita pružalaca prve pomoći** : Ne poduzimati ni jednu aktivnost koja uključuje osobni rizik niti aktivnost za koju osoba nije prošla odgovarajuću obuku.

**4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni****Potencijalne akutne zdravstvene posljedice**

- Kontakt očima** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.
- Udisanje** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.
- Kontakt s kožom** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.
- Gutanje** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.

**Znaci/simptomi pretjeranog izlaganja**

- Kontakt očima** : Nema specifičnih podataka.

Kod	: 12525DC01306	Datum izdanja/Datum revizije	: 4 Listopad 2022
PRIMALEX INSPIRO COLOR			

## ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

- Udisanje : Nema specifičnih podataka.
- Kontakt s kožom : Nema specifičnih podataka.
- Gutanje : Nema specifičnih podataka.

### 4.3 Navod o slučaju potrebe za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom

- Obavijesti liječniku : Tretirati po simptomima. Kontaktirati liječnika specijalistu za otrove odmah ukoliko je osoba progutala ili udisala velike količine.
- Specifični postupci : Nema specifičnog liječenja.

## ODJELJAK 5.: Mjere gašenja požara

### 5.1 Sredstva za gašenje

- Prikladna sredstva za gašenje : Upotrebiti sredstvo za gašenje primjereno tipu požara.
- Neprikladna sredstva za gašenje : Niti jedan nije poznat.

### 5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

- Opasnosti od tvari ili smjese : U požaru ili ako grijano, dogodiće se porast tlaka i kontejner može prsnuti.
- Opasni samozapaljivi proizvodi : Proizvodi raspadanja mogu uključivati slijedeće materijale:  
oksidi ugljika  
metalni oksid/oksidi

### 5.3 Savjeti za gasitelje požara

- Specijalna mjere predostrožnosti za vatrogasce : Smjesta izolirati mjesto događaja uklanjanjem svih osoba iz okolice incidenta u slučaju požara. Ne poduzimati ni jednu aktivnost koja uključuje osobni rizik niti aktivnost za koju osoba nije prošla odgovarajuću obuku.
- Specijalna zaštitna oprema za vatrogasce : Vatrogasci bi trebali nositi odgovarajuću zaštitnu opremu i samostalni aparat za disanje koji pokriva čitavo lice i koji je pod pozitivnim tlakom. Odjeća za vatrogasce (uključujući kacige, zaštitne čizme i rukavice) u skladu s Europskim standardom EN 469 će pružiti osnovnu razinu zaštite za kemijske incidente.

## ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja

### 6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja

- Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje : Ne poduzimati ni jednu aktivnost koja uključuje osobni rizik niti aktivnost za koju osoba nije prošla odgovarajuću obuku. Evakuirati susjedne prostore. Spriječiti ulazak nepotrebno i nezaštićenog osoblja. Ne dodirivati niti prolaziti kroz proliveni materijal. Staviti prikladnu osobnu zaštitnu opremu.
- Za interventno osoblje : Ako je specijalizirana odjeća potrebna za rješavanje izlivanja, treba obratiti pažnju na bilo kakve informacije u Odjeljku 8 o prikladnim i neprikladnim materijalima. Pogledati također informacije u "Za osobe koje se ne ubrajaju u interventno osoblje".

- 6.2 Mjere zaštite okoliša : Izbjegavati rasipanje prosutog materijala i otjecanje ili kontakt sa tlom, vodotocima, odvodima i kanalizacijom. Obavijestiti odgovarajuće vlasti ukoliko je proizvod prouzročio zagađenje okoliša (kanalizacije, vodotokova, tla ili zraka).

### 6.3 Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje

Kod : 12525DC01306  
PRIMALEX INSPIRO COLOR

Datum izdanja/Datum revizije

: 4 Listopad 2022

**ODJELJAK 6.: Mjere kod slučajnog ispuštanja**

- Malo izljevanje** : Zaustaviti propuštanje ako ne postoji rizik. Ukloniti kontejnere sa mjesta izljevanja. Razrijediti vodom i prebrisati ako je topivo u vodi. Alternativno, ili ako nije topivo u vodi, absorbirati sa inertnim suhim materijalom i odložiti u odgovarajući kontejner za odlaganje otpada. Ukloniti preko kontraktora ovlaštenog za odlaganje otpada.
- Veliko izljevanje** : Zaustaviti propuštanje ako ne postoji rizik. Ukloniti kontejnere sa mjesta izljevanja. Spriječiti prilaz kanalizaciji, vodotocima, podrumima ili zatvorenim prostorima. Isprati izljevanja u postrojenje za prečišćavanje otpadnih voda ili postupiti po slijedećem. Zadržati i pokupiti izjev negorivim, apsorbirajućim materijalom na pr. pijeskom, zemljom, vermikulitom, diatomejskom zemljom i smjestiti u kontejner za odlaganje u skladu s lokalnim pravilima. Ukloniti preko kontraktora ovlaštenog za odlaganje otpada.
- 6.4 Uputa na druge odjeljke** : Vidjeti Odjeljak 1 za hitne kontakt informacije.  
Vidjeti Odjeljak 8 za informacije o prikladnoj osobnoj zaštitnoj opremi.  
Vidjeti Odjeljak 13 za dodatne informacije o obradi otpada.

**ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje**

Informacije u ovom odjeljku sadrže opće savjete i smjernice. Lista identificiranih uporaba u Odjeljku 1 treba biti konzultirana za bilo koju dostupnu uporabno specifičnu informaciju datu u Scenariju(ima) izloženosti.

**7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje**

- Sigurnosne mjere** : Staviti odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu (vidjeti odjeljak 8).
- Savjet o općoj profesionalnoj higijeni** : Jedenje, pijenje i pušenje trebaju biti zabranjeni u prostorima gdje se rukuje s ovim materijalom, skladišti i procesira. Radnici trebaju oprati ruke i lice prije jedenja, pijenja i pušenja. Ukloniti kontaminiranu odjeću i zaštitnu opremu prije ulaženja u prostore gdje se jede. Vidjeti također Odjeljak 8 za dodatne informacije o higijenskim mjerama.

**7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti**

- : Skladištiti u slijedećem temperaturnom intervalu: 5 u 35°C (41 u 95°F). Skladištiti u skladu sa lokalnim uredbama. Skladištiti u originalnom kontejneru zaštićeno od direktnog sunčevog svjetla, na suhom, hladnom i dobro ventiliranom prostoru, daleko od nekompatibilnih materijala (vidi Odjeljak 10) i hrane i pića. Držati posudu čvrsto zatvorenu i zapečaćenu dok nije spremna za upotrebu. Posude koje su otvorene moraju biti pažljivo nanovo zabrtvljene i držane uspravno radi sprječavanja odljevanja. Ne skladištiti u neobilježenim kontejnerima. Koristiti odgovarajuće spremnike kako bi se spriječilo zagađivanje okoliša. Prije rukovanja ili primjene vidi Odjeljak 10 za nesukladne materijale.

**7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe**

Vidjeti Odjeljak 1.2 za identificirane uporabe.

**ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita**

Informacije u ovom odjeljku sadrže opće savjete i smjernice. Lista identificiranih uporaba u Odjeljku 1 treba biti konzultirana za bilo koju dostupnu uporabno specifičnu informaciju datu u Scenariju(ima) izloženosti.

**8.1 Nadzorni parametri****Profesionalne granice izlaganja**

Nije poznata vrijednost granice izlaganja.

**Preporučene procedure nadziranja**

- : Ukoliko ovaj proizvod sadrži sastojke s granicom izlaganja, može biti potrebno nadziranje osobne, atmosfere radnog mjesta ili biološko nadziranje, radi utvrđivanja efektivnosti ventilacije ili drugih kontrolnih mjera i/ili nužnost korištenja respiratorne zaštitne opreme. Reference se trebaju učiniti u standardima nadziranja, poput: Europski Standard EN 689 (Atmosfera radnog mjesta - Smjernice za procjenu izloženosti udisanjem na kemijska sredstva za usporedbu s graničnim vrijednostima i mjernom strategijom) Europski Standard EN 14042 (Atmosfera radnog mjesta - Vodič za primjenu i korištenje postupaka za procjenu izloženosti kemijskim i biološkim

Kod : 12525DC01306  
PRIMALEX INSPIRO COLOR

Datum izdanja/Datum revizije

: 4 Listopad 2022

**ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita**

sredstvima) Europski Standard EN 482 (Atmosfera radnog mjesta - Opći zahtjevi za obavljanje postupaka za mjerenje kemijskih sredstava) Također je potrebno referirati se na dokumente nacionalnih smjernica za metode određivanja opasnih tvari.

**DNEL**

Naziv proizvoda/sastojka	Tip	Izlaganje	Vrijednost	Populacija	Efekti
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	DNEL	Dugotrajni Dermalno	0.345 mg/kg bw/dan	Općenita populacija	Sistematski
	DNEL DNEL	Dugotrajni Dermalno Dugotrajni Udisanje	0.966 mg/kg bw/dan 1.2 mg/m <sup>3</sup>	Radnici Općenita populacija	Sistematski Sistematski
2-metilizotiazol-3(2H)-on	DNEL	Dugotrajni Udisanje	6.81 mg/m <sup>3</sup>	Radnici	Sistematski
	DNEL	Dugotrajni Udisanje	0.021 mg/m <sup>3</sup>	Općenita populacija	Lokalni
	DNEL	Dugotrajni Udisanje	0.021 mg/m <sup>3</sup>	Radnici	Lokalni
	DNEL	Dugotrajni Oralno	0.027 mg/kg bw/dan	Općenita populacija	Sistematski
	DNEL	Kratkotrajni Udisanje	0.043 mg/m <sup>3</sup>	Općenita populacija	Lokalni
	DNEL DNEL	Kratkotrajni Udisanje Kratkotrajni Oralno	0.043 mg/m <sup>3</sup> 0.053 mg/kg bw/dan	Radnici Općenita populacija	Lokalni Sistematski

**PNEC**

PNEC - Nije na raspolaganju.

**8.2 Nadzor nad izloženošću****Prikladan tehnički nadzor**

: Dobra opća ventilacija bi trebala biti dostatna za kontrolu razine čestica prenosivih zrakom kod radnika.

**Osobne mjere zaštite****Higijenske mjere**

: Temeljito oprati ruke, podlaktice i lice nakon rukovanja kemijskim proizvodima, prije jela, pušenja ili korištenja toaleta te po svršetku radnog vremena. Odgovarajuće tehnike trebaju biti korištene pri uklanjanju potencijalno kontaminirane odjeće. Oprati kontaminiranu odjeću prije ponovne upotrebe. Osigurati da su mjesta za ispiranje očiju i tuševi blizu radnih mjesta.

**Zaštitu očiju/lica**

: Zaštitne naočale s bočnim štitnicima. Korištenje zaštite za oči prema EN 166.

**Zaštitu kože****Zaštita ruku**

: Kemijski otporne, neprobojne rukavice koje su u skladu s odobrenim standardom uvijek trebaju biti nošene pri rukovanju kemijskim proizvodima, ukoliko procjena rizika ukazuje na neophodnost.

**Rukavice**

: Za dugotrajno ili opetovano rukovanje, koristiti slijedeće vrste rukavica:

Preporučeno: prirodna guma (lateks)

**Zaštita tijela**

: Osobna zaštitna oprema za tijelo treba biti odabrana na osnovu posla koji se obavlja i rizika uključenih i treba biti odobrena od strane specijaliste prije obrade ovog proizvoda.

**Druga zaštita kože**

Odgovarajuća obuća i sve dodatne mjere zaštite kože trebaju biti odabrani na temelju zadatka koji se obavlja kao i rizika koji su uključeni i trebaju biti odobreni od strane stručnjaka prije rukovanja s ovim proizvodom.

Kod : 12525DC01306  
PRIMALEX INSPIRO COLOR

Datum izdanja/Datum revizije

: 4 Listopad 2022

**ODJELJAK 8.: Nadzor nad izloženošću/osobna zaštita**

- Zaštitu dišnog sustava** : Odabir respiratora se mora zasnivati na poznatim ili očekivanim nivoima izloženosti, štetnostima tvari i granicama sigurnog djelovanja odabranog respiratora. Ukoliko su radnici izloženi koncentracijama iznad granica izlaganja, moraju koristiti odgovarajuće, certificirane respiratore. Upotrijebiti ispravno postavljen, respirator koji pročišćava zrak ili koji koristi već očišćeni zrak, koji je u skladu sa odobrenim standardom, ukoliko analiza rizika ukazuje na neophodnost. Nosite respirator u skladu s normom EN 140. Tip filtera: filter za organske pare (Tip A) i čestice P3
- Nadzor nad izloženošću okoliša** : Emisije iz ventilacije ili opreme radnog procesa trebaju biti prekontrolirane radi osiguranja da udovoljavaju zahtjevima zakonskih propisa o ekološkoj zaštiti. U nekim slučajevima, čistači plina, filteri ili inženjerske preinake procesne opreme biti će neophodne za redukciju emisija na prihvatljive nivoe.

**ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva**

Uvjeti mjerenja svih svojstava su na standardnoj temperaturi i tlaku, ako nije drugačije naznačeno.

**9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima****Izgled**

- Fizikalno stanje** : Tekućina.
- Boja** : Nije na raspolaganju.
- Miris** : Slab miris.
- Prag mirisa** : Nije na raspolaganju.
- Talište/ledište** : Može se početi ukrućivati na slijedećoj temperaturi: 0°C (32°F) Ovo se bazira na podacima za slijedeći sastojak: water.
- Početno vrelište i raspon vrenja** : >37.78°C
- Zapaljivost** : Nije na raspolaganju.
- Gornja/donja granica zapaljivosti ili granica eksplozivnosti** : Nije na raspolaganju.
- Plamište** : Zatvorena šalica: Nije primjenljiv.
- Temperatura samozapaljenja** : Nije na raspolaganju.
- Temperatura raspada** : Stabilno pod preporučenim uvjetima skladištenje i rukovanje (vidjeti Odjeljak 7).
- pH vrijednost** : 8.5
- Viskoznost** : Kinematički (40°C): >21 mm<sup>2</sup>/s
- Viskoznost** : > 100 s (ISO 6mm)
- Topljivost(i)** :

Mediji	Rezultat
hladna voda	Djelomično topivo

**Koeficijent raspodjele: n-oktanol/voda** : Nije primjenljiv.

**Tlak pare** :

Naziv sastojka	Tlak pare na 20 °C			Tlak pare na 50 °C		
	mm Hg	kPa	Metoda	mm Hg	kPa	Metoda
voda	23.8	3.2				

**Brzina isparavanja** : Nije na raspolaganju.

**Relativna gustoća** : 1.5

**Eksplozivna svojstva** :

Kod : 12525DC01306  
PRIMALEX INSPIRO COLOR

Datum izdanja/Datum revizije

: 4 Listopad 2022

**ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva**

Proizvod sam po sebi nije eksplozivan, ali nastajanje eksplozivne smjese pare ili prašine s zrakom je moguće.

**Oksidirajuća svojstva** : Proizvod ne predstavlja oksidacijsko opasnost.**Karakteristike čestica****Srednja veličina čestica** : Nije primjenljiv.**9.2 Ostale informacije**

Nema dodatnih informacija.

**ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost****10.1 Reaktivnost** : Na raspolaganju nema specifičnih test podataka vezanih za reaktivnost za ovaj proizvod ili njegove sastojke.**10.2 Kemijska stabilnost** : Proizvod je stabilan.**10.3 Mogućnost opasnih reakcija** : Pod normalnim uvjetima skladištenja i uporabe, opasne reakcije se neće dogoditi.**10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati** : Izlaganjem visokim temperaturama, može proizvesti opasne proizvode dekompozicije.

Pogledajte zaštitne mjere nabrojane u odjeljcima 7 i 8.

**10.5 Inkompatibilni materijali** : Držati se podalje od slijedećih materijala radi sprečavanja jakih egzotermnih reakcija: oksidacijska sredstva, jake lužine, jake kiseline.**10.6 Opasni proizvodi raspadanja** : Ovisno o uvjetima, produkti raspadanja mogu uključivati slijedeće materijale: oksidi ugljika metalni oksid/oksidi**ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije****11.1 Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008****Akutna toksičnost**

Naziv proizvoda/sastojka	Rezultat	Vrste	Doza	Izlaganje
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	LC50 Udisanje Prašine i magle	Štakor	0.4 mg/l	4 sati
2-metilizotiazol-3(2H)-on	LD50 Oralno	Štakor	1020 mg/kg	-
	LC50 Udisanje Prašine i magle	Štakor	0.19 mg/l	4 sati
	LD50 Dermalno	Štakor	242 mg/kg	-
	LD50 Oralno	Štakor - Muški	235 mg/kg	-

**Zaključak/Sažetak** : Nema dostupnih podataka o samoj smjesi.**Iritacija/korozija****Zaključak/Sažetak****Koža** : Nema dostupnih podataka o samoj smjesi.**Oči** : Nema dostupnih podataka o samoj smjesi.**Dišni** : Nema dostupnih podataka o samoj smjesi.**Osjetljivost**

Croatian (HR)

Croatia

Hrvatska

8/13

Kod : 12525DC01306  
PRIMALEX INSPIRO COLOR

Datum izdanja/Datum revizije

: 4 Listopad 2022

**ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije**

Naziv proizvoda/sastojka	Put izlaganja	Vrste	Rezultat
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	koža	Zamorac	Senzitizirajući

**Zaključak/Sažetak**

- Koža** : Nema dostupnih podataka o samoj smjesi.  
**Dišni** : Nema dostupnih podataka o samoj smjesi.

**Mutagenost**

- Zaključak/Sažetak** : Nema dostupnih podataka o samoj smjesi.

**Karcinogenost**

- Zaključak/Sažetak** : Nema dostupnih podataka o samoj smjesi.

**Reproduktivna toksičnost**

- Zaključak/Sažetak** : Nema dostupnih podataka o samoj smjesi.

**Teratogeničnost**

- Zaključak/Sažetak** : Nema dostupnih podataka o samoj smjesi.

**TCO - jednokratno izlaganje**

Nije na raspolaganju.

**TCO - ponavljano izlaganje**

Nije na raspolaganju.

**Opasnost od aspiracije**

Nije na raspolaganju.

- Informacije o vjerojatnim načinima izlaganja** : Nije na raspolaganju.

**Potencijalne akutne zdravstvene posljedice**

- Udisanje** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.  
**Gutanje** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.  
**Kontakt s kožom** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.  
**Kontakt očima** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.

**Simptomi povezani s fizikalnim, kemijskim i toksikološkim svojstvima**

- Udisanje** : Nema specifičnih podataka.  
**Gutanje** : Nema specifičnih podataka.  
**Kontakt s kožom** : Nema specifičnih podataka.  
**Kontakt očima** : Nema specifičnih podataka.

**Odgođeni i neposredni učinci te kronični učinci nakon kratkotrajnog i dugotrajnog izlaganja****Kratkotrajno izlaganje**

- Potencijalni neposredni učinci** : Nije na raspolaganju.  
**Potencijalni odgođeni učinci** : Nije na raspolaganju.

**Dugotrajno izlaganje**

- Potencijalni neposredni učinci** : Nije na raspolaganju.  
**Potencijalni odgođeni učinci** : Nije na raspolaganju.

**Potencijalne kronične zdravstvene posljedice**

Nije na raspolaganju.

Croatian (HR)

Croatia

Hrvatska

9/13

Kod : 12525DC01306  
PRIMALEX INSPIRO COLOR

Datum izdanja/Datum revizije

: 4 Listopad 2022

**ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije**

- Zaključak/Sažetak** : Nije na raspolaganju.
- Opća** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.
- Karcinogenost** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.
- Mutagenost** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.
- Reproduktivna toksičnost** : Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.
- Ostale informacije** : Nije na raspolaganju.

Prašak za brušenje i brušenje može biti štetan ako se udiše. Contains isothiazolinones. May cause allergic reaction.

**11.2 Informacije o drugim opasnostima****11.2.1 Svojstva endokrine disrupcije**

Nije na raspolaganju.

**11.2.2 Ostale informacije**

Nije na raspolaganju.

**ODJELJAK 12.: Ekološke informacije****12.1 Toksičnost**

Naziv proizvoda/sastojka	Rezultat	Vrste	Izlaganje
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	Akutni EC50 0.11 mg/l Kronični NOEC 0.09 mg/l	Alge Riba	72 sati 28 dani

**Zaključak/Sažetak** : Nema dostupnih podataka o samoj smjesi.

**12.2 Postojanost i razgradivost**

**Zaključak/Sažetak** : Nema dostupnih podataka o samoj smjesi.

Naziv proizvoda/sastojka	Vodeno poluvrijeme raspada	Fotoliza	Biorazgradivost
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	-	-	Lako

**12.3 Bioakumulacijski potencijal**

Naziv proizvoda/sastojka	LogP <sub>ow</sub>	BCF	Moguć
1,2-benzotiazol-3(2H)-on	0.7	-	nizak

**12.4 Pokretljivost u tlu**

**Tlo/voda koeficijent raspodjele (K<sub>oc</sub>)** : Nije na raspolaganju.

**Pokretljivost** : Nije na raspolaganju.

**12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB**

Ova smjesa ne sadrži nikakve tvari za koje se procjenjuje da su PBT ili vPvB.

**12.6 Svojstva endokrine disrupcije**

Nije na raspolaganju.

**12.7 Ostali štetni učinci**

Nisu poznati nikakvi značajni efekti niti kritične opasnosti.

Croatian (HR)

Croatia

Hrvatska

10/13

Kod : 12525DC01306  
PRIMALEX INSPIRO COLOR

Datum izdanja/Datum revizije

: 4 Listopad 2022

**ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje**

Informacije u ovom odjeljku sadrže opće savjete i smjernice. Lista identificiranih uporaba u Odjeljku 1 treba biti konzultirana za bilo koju dostupnu uporabno specifičnu informaciju datu u Scenariju(ima) izloženosti.

**13.1 Metode obrade otpada****Proizvod**

**Metode odlaganja** : Stvaranje otpada treba izbjegavati ili umanjiti gdje god je to moguće. Odlaganje ovog proizvoda, otopine i bilo kojeg nus proizvoda mora uvijek biti u skladu s zahtjevima zaštite okoliša i zakonima o odlaganju otpada i bilo kojim regionalnim zahtjevima lokalne uprave. Ukloniti suvišak i ne-reciklirajuće proizvode preko ovlaštene osobe za odlaganje otpada. Otpad se ne smije odlagati neobrađen u kanalizaciju osim ako je u potpunosti u skladu sa zahtjevima svih vlasti koje imaju nadležnost.

**Opasni otpad** : U okviru sadašnjeg znanja dobavljača, ovaj proizvod se ne smatra opasnim otpadom, kao što je definirano EU Uredbom 2008/98/EC.

**Katalog Europskog otpada (EWC)**

Kod otpada	Oznaka otpada
08 01 12	otpadne boje i lakovi koji nisu navedeni pod 08 01 11

**Pakiranje**

**Metode odlaganja** : Stvaranje otpada treba izbjegavati ili umanjiti gdje god je to moguće. Ambalažni otpad treba biti recikliran. Spaljivanje ili deponij trebaju biti razmatrani samo kad recikliranje nije izvedivo.

Tip ambalaže	Katalog Europskog otpada (EWC)
Spremnik	15 01 06 miješana ambalaža

**Specijalne mjere predostrožnosti** : Ostaci kemikalije i spremnici moraju biti odloženi na siguran način. Prazni kontejneri ili obloge mogu zadržati nešto ostatka proizvoda. Izbjegavati rasipanje prosutog materijala i otjecanje ili kontakt sa tlom, vodotocima, odvodima i kanalizacijom.

**14. Informacije o prijevozu**

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 UN broj ili identifikacijski broj</b>	Nije regulirano.	9006	Not regulated.	Not regulated.
<b>14.2 Pravilno otpremno ime prema UN-u</b>	-	TVARI OPASNE PO OKOLIŠ, TEKUĆINE, N.D.N.	-	-
<b>14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu</b>	-	9	-	-
<b>14.4 Skupina pakiranja</b>	-	-	-	-
<b>14.5 Opasnosti za okoliš</b>	Ne.	Da.	No.	No.
<b>Supstance morska zagađivala</b>	Nije primjenljiv.	Nije primjenljiv.	Not applicable.	Not applicable.

**Dodatne informacije**

**ADR/RID** : Niti jedan nije identificiran.

**ADN** : Proizvod je reguliran kao opasna roba samo kada se prevozi u spremnicima plovila.

**IMDG** : None identified.

**IATA** : Niti jedan nije identificiran.

Croatian (HR)

Croatia

Hrvatska

11/13

Kod : 12525DC01306  
PRIMALEX INSPIRO COLOR

Datum izdanja/Datum revizije

: 4 Listopad 2022

## 14. Informacije o prijevozu

**14.6 Posebne mjere opreza za korisnika** : **Transportirati unutar korisnikovih prostora:** uvijek transportirati u zatvorenim kontejnerima koji su uspravni i sigurni. Osigurati da osobe koje transportiraju proizvod znaju što treba činiti u slučaju nesreće ili izljevanja.

**14.7 Prijevoz morem u razlivenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a** : Nije primjenljiv.

## ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

**15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu**  
**EU Pravilo (EC) Br 1907/2006 (REACH)**

**Aneks XIV – Lista tvari podvrgnutih odobrenju**

**Aneks XIV**

Ni jedna komponenta nije izlistana.

**Supstance vrlo visoke zabrinutosti**

Ni jedna komponenta nije izlistana.

**Aneks XVII – Restrikcija na proizvodnju, stavljanje na tržište i uporabu određenih opasnih tvari, smjesa i artikala** : Nije primjenljiv.

**Tvari koje crpe kisik (1005/2009/EU)**

Nije izlistano.

**HOK za smjesu spremnu za upotrebu** : IIA/a. Interijer sa matiranim zidovima i stropovima (Sjaj <25@60°). EU granične vrijednosti: 30 g/l (2010.)  
Ovaj proizvod sadrži maksimalno 10 g/l HOK.

**Seveso Uredba**

Ovaj proizvod nije kontroliran po Seveso Uredbi.

**15.2 Procjena kemijske sigurnosti** : Procjena sigurnosti kemikalije nije bila provedena.

## ODJELJAK 16.: Ostale informacije

✔ Naznačuje informacije koje su se promijenile od prethodne izdane verzije.

**Kratice i akronimi**

ATE = Procijenjena vrijednost akutne toksičnosti

CLP = Uredba o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa [Uredba (EZ) Br. 1272/2008]

DNEL = Izvedeni stupanj bez učinka

EUH izvještaj = CLP-specifičan izvještaj o opasnosti

PNEC = Predviđena koncentracija bez efekta

RRN = REACH Registracijski broj

PBT = Postojan, bioakumulativni i toksični

vPvB = Vrlo otporno i vrlo bioakumulativno

ADR = Europski sporazum u vezi s internacionalnim prijevozom opasne robe cestom

ADN = Europske odredbe o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim plovnim putovima

IMDG = Međunarodni pomorski kodeks o opasnim tvarima

IATA = Internacionalno udruženje zračnog transporta

**Procedura koja se koristi za dobivanje klasifikacije prema Propisu (EC) Br 1272/2008 [CLP/GHS]**

Croatian (HR)

Croatia

Hrvatska

12/13

<b>Kod</b> : 12525DC01306	<b>Datum izdanja/Datum revizije</b> : 4 Listopad 2022
<b>PRIMALEX INSPIRO COLOR</b>	

**ODJELJAK 16.: Ostale informacije**

<b>Klasifikacija</b>	<b>Obrazloženje</b>
Nije klasificiran.	

**Cijeli tekst skraćenih H iskaza**

H301	Otrovno ako se proguta.
H302	Štetno ako se proguta.
H311	Otrovno u dodiru s kožom.
H314	Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.
H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H330	Smrtonosno ako se udiše.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
H411	Otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.
EUH071	Nagrizajuće za dišni sustav.

**Cijeli tekst klasifikacija [CLP/GHS]**

Acute Tox. 2	AKUTNA TOKSIČNOST - 2. kategorija
Acute Tox. 3	AKUTNA TOKSIČNOST - 3. kategorija
Acute Tox. 4	AKUTNA TOKSIČNOST - 4. kategorija
Aquatic Acute 1	KRATKOTRAJNA (AKUTNA) OPASNOST ZA VODENI OKOLIŠ - 1. kategorija
Aquatic Chronic 1	DUGOTRAJNA (KRONIČNA) OPASNOST ZA VODENI OKOLIŠ - 1. kategorija
Aquatic Chronic 2	DUGOTRAJNA (KRONIČNA) OPASNOST ZA VODENI OKOLIŠ - 2. kategorija
Eye Dam. 1	TEŠKA OZLJEDA OKA/NADRAŽUJUĆE ZA OKO - 1. kategorija
Skin Corr. 1B	NAGRIZAJUĆE/NADRAŽUJUĆE ZA KOŽU - 1.B kategorija
Skin Irrit. 2	NAGRIZAJUĆE/NADRAŽUJUĆE ZA KOŽU - 2. kategorija
Skin Sens. 1	IZAZIVANJE PREOSJETLJIVOSTI KOŽE - 1. kategorija
Skin Sens. 1A	IZAZIVANJE PREOSJETLJIVOSTI KOŽE - 1.A kategorija

**Povijest**

<b>Datum izdanja/ Datum revizije</b>	: 4 Listopad 2022
<b>Datum prethodnog izdanja</b>	: Nema prethodnih validacija
<b>Pripravio</b>	: EHS
<b>Verzija</b>	: 1

**Demanti**

Obavijesti sadržane na ovom listu osnivaju se na trenutačnom znanstvenom ili tehničkom znanju.

Namjena je ove obavijesti da vam skrene pažnju na zdravstvene i sigurnosne aspekte koji se tiču proizvoda koje isporučuje PPG, te da prepuruče mjere opreza za skladištenje i uporabu proizvoda. Ne daje se nikakvu garanciju u vezi sa svojstvima tih proizvoda. Ne prihvaća se nikakvu odgovornost za bilo kakav propust pregleda mjera sigurnosti koje su opisane u ovom listu ili za bilo kakvo nepravilno postupanje s proizvodima.

<b>Croatian (HR)</b>	<b>Croatia</b>	<b>Hrvatska</b>	<b>13/13</b>
----------------------	----------------	-----------------	--------------