

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija	Datum revizije:	Broj sigurnosno-tehničkog	Datum posljednjeg izdavanja: -
1.0	18.05.2020	lista:	Datum prvog izdanja: 18.05.2020
		MAT000401617	
		HR / HR	

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

#### 1.1 Identifikacijska oznaka proizvoda

Oznaka proizvoda : 40161702

Trgovačko ime proizvoda : S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

#### 1.2 Utvrđene relevantne uporabe tvari ili smjese i uporabe koje se ne preporučuju

Uporaba tvari/pripravka : SU19 Građevinski radovi  
Profesionalna i potrošačka uporaba pokrova, Primjena valjka ili četkanje, Neindustrijsko raspršivanje  
PC9a Zaštitni pokrovi i boje, Razrjeđivači, Otapala boje

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

Tvrtka : Helios TBLUS d.o.o.  
Količevo 65  
1230 Domžale  
Slovenija

Distributer : Helios Hrvatska d.o.o.  
Radnička173/d  
10000Zagreb  
Hrvatska

Telefon Tvrtka : 00386 1 722 4383

Telefon Distributer : 385 1 46 10 132

Telefaks Tvrtka : 1 722 4310

Telefaks Distributer : 385 1 46 12 782

Osoba odgovorna za izdavanje : 385 1 46 10 132

Osoba odgovorna za izdavanjeDistributer : 385 1 46 10 132

#### 1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Nazvati 112

Broj telefona za medicinske informacije: + 385-01-23-48-342

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija 1.0 Datum revizije: 18.05.2020 Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT000401617 HR / HR Datum posljednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 18.05.2020

### ODJELJAK 2.: Identifikacija opasnosti

#### 2.1 Razvrstavanje tvari ili smjese

##### Razvrstavanje prema UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)

Izazivanje preosjetljivosti – koža, H317: Može izazvati alergijsku reakciju na koži.  
Kategorija 1

#### 2.2 Elementi označivanja

##### Označivanje naljepnicom (UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP))

Piktogrami opasnosti :



Oznaka opasnosti : Upozorenje

Oznake upozorenja : H317 Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

Oznake obavijesti : P101 Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu.  
P102 Čuvati izvan dohvata djece.

##### Sprečavanje:

P261 Izbjegavati udisanje prašine/  
dima/plina/magle/para/aerosola.

P280 Nositi zaštitne rukavice.

##### Postupanje:

P302 + P352 U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom vode.

##### Odlaganje:

P501 Sadržaj/ spremnik predati ovlaštenom pogonu za zbrinjavanje otpada.

Opasne tvari koje se moraju navesti na naljepnici:

2-metilizotiazol-3(2H)-on

reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)

#### 2.3 Ostale opasnosti

Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnima (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (VPvB) na razinama od 0,1% ili više.

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

#### 3.2 Smjese

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija 1.0 Datum revizije: 18.05.2020 Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT000401617 HR / HR Datum posljednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 18.05.2020

Kemijska svojstva : Boja na bazi vode

### Sastojci

Kemijski naziv	CAS-br. EZ-br. Indeks-br. Registracijski broj	Razvrstavanje prema UREDBA (EZ) br. 1272/2008 (CLP)	Koncentracija (% w/w)
2-metilizotiazol-3(2H)-on	2682-20-4 220-239-6 613-326-00-9 01-2120764690-50	Ak. toks. 3; H301 Ak. toks. 2; H330 Ak. toks. 3; H311 Nagriz. koža 1B; H314 Ozlj. oka 1; H318 Derm. senz. 1A; H317 Ak. toks. vod okol. 1; H400 Kron. toks. vod. okol. 1; H410	>= 0,0015 - < 0,0025
reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)	55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48	Ak. toks. 3; H301 Ak. toks. 2; H330 Ak. toks. 2; H310 Nagriz. koža 1C; H314 Ozlj. oka 1; H318 Derm. senz. 1A; H317 Ak. toks. vod okol. 1; H400 Kron. toks. vod. okol. 1; H410	>= 0,0002 - < 0,0015

### ODJELJAK 4.: Mjere prve pomoći

#### 4.1 Opis mjera prve pomoći

- Opći savjeti : Žrtvu ne ostavljajte bez nadzora.
- Nakon udisanja : U slučaju udisanja, premjestiti unesrećenog na svjež zrak.
- Nakon dodira s kožom : U slučaju dodira, odmah isprati kožu s dovoljno vode. Ukloniti onečišćenu odjeću i obuću.
- Nakon dodira s očima : U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ako ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispirati. Ako nadražaj oka ne prestaje: zatražiti savjet/pomoć liječnika.
- Nakon gutanja : Nikada ne davati bilo što u usta nesvjesnoj osobi.

## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija	Datum revizije:	Broj sigurnosno-tehničkog lista:	Datum posljednjeg izdavanja: -
1.0	18.05.2020	MAT000401617	Datum prvog izdanja: 18.05.2020
		HR / HR	

Ukoliko simptomi potraju, zovite liječnika.

### 4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Nisu poznati.

### 4.3 Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom skrbi

Liječenje : Liječiti simptomatski.

## ODJELJAK 5.: Mjere za gašenje požara

### 5.1 Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva za gašenje : Upotrijebiti mjere suzbijanja požara koje odgovaraju lokalnim okolnostima i okolnom ambijentu.  
Koristiti vodeni sprej, pjenu otpornu na alkohol, suhi kemijski prah ili ugljik dioksid.

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

Opasni proizvodi izgaranja : Opasni proizvodi izgaranja nisu poznati

### 5.3 Savjeti za gasitelje požara

Posebna zaštitna oprema za vatrogasce : Nosite samostalni uređaj za disanje predviđen za gašenje požara ukoliko je to potrebno.

Dodatni podaci : Proizvod sam po sebi ne gori.  
Standardni postupak za kemijske požare.  
Prskati vodom kako bi se ohladili zatvoreni spremnici.

## ODJELJAK 6.: Mjere za slučajno ispuštanje

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

Osobne mjere opreza : Spriječiti dodir s kožom i očima.  
Ne ispuštati u površinske vode ili u kanalizaciju.  
Spriječiti daljnje curenje ili prolivanje ukoliko je to moguće napraviti na siguran način.

### 6.2 Mjere zaštite okoliša

Mjere zaštite okoliša : Spriječite da proizvod uđe u odvodne kanale.  
Ukoliko proizvod ugrozi rijeke, jezera ili odvodne kanale, obavijestiti odgovorne nadležne organe.

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

Metodama čišćenja : Pokupiti inertnom tvari koja ima sposobnost upijanja (npr. pijeskom, zemljom kremenjačom, vezivom za kisele tvari, univerzalnim vezivom, piljevinom).

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija 1.0 Datum revizije: 18.05.2020 Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT000401617 HR / HR Datum posljednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 18.05.2020

Čuvati u prikladnim, zatvorenim spremnicima za odlaganje.

### 6.4 Uputa na druge odjeljke

Za potrebe odlaganje vidi odjeljak 13., Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.

## ODJELJAK 7.: Rukovanje i skladištenje

### 7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Savjeti za sigurno rukovanje : Nisu potrebne posebne tehničke mjere zaštite.  
Za osobnu zaštitu pogledati odjeljak 8.

Savjeti o zaštiti protiv požara : Uobičajene mjere preventivne protupožarne zaštite.  
i eksplozije

Higijenske mjere : Pri rukovanju ne jesti, piti niti pušiti.  
Temeljito operite nakon rukovanja.

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

Uvjeti skladišnih prostora i spremnika : Otvoreni spremnik se mora pažljivo ponovno nepropusno zatvoriti i držati uspravno da bi se spriječilo prosipanje.  
Kvarljivo ukoliko je zaleđeno.  
Radi održavanja kakvoće proizvoda, držite proizvod podalje od izvora topline ili izravne sunčeve svjetlosti.

Savjeti za zajedničko skladištenje : Nije potrebno posebno naglašavati bilo koju tvar.

### 7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Posebna uporaba : Vidjeti tehničku uputu za uporabu ove tvari/pripravka.

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

### 8.1 Nadzorni parametri

Ne sadrži tvari za koje su propisane granične vrijednosti profesionalne izloženosti.

#### Izvedena razina bez djelovanja (DNEL) prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006:

Naziv tvari	Konačna upotreba	Načini izloženosti	Potencijalni učinci na zdravlje	Vrijednost
2-metilizotiazol-3(2H)-on	Radnici	Inhalacija	Dugoročni lokalni učinci	0,021 mg/m3
	Radnici	Inhalacija	Akutni lokalni učinci	0,043 mg/m3
	Potrošači	Inhalacija	Dugoročni lokalni učinci	0,021 mg/m3
	Potrošači	Inhalacija	Akutni lokalni učinci	0,043 mg/m3
	Potrošači	Oralno	Dugoročni sustavni učinci	0,027 mg/kg tjelesne težine/dan

# SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija 1.0 Datum revizije: 18.05.2020 Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT000401617 HR / HR Datum posljednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 18.05.2020

	Potrošači	Oralno	Akutni sustavni učinci	0,053 mg/kg tjelesne težine/dan
reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)	Potrošači	Inhalacija	Akutni lokalni učinci	0,04 mg/m <sup>3</sup>
	Radnici	Inhalacija	Dugoročni lokalni učinci	0,02 mg/m <sup>3</sup>
	Radnici	Inhalacija	Akutni lokalni učinci	0,04 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošači	Inhalacija	Dugoročni lokalni učinci	0,02 mg/m <sup>3</sup>
	Potrošači	Oralno	Dugoročni sustavni učinci	0,09 mg/kg tjelesne težine/dan
	Potrošači	Oralno	Akutni sustavni učinci	0,11 mg/kg tjelesne težine/dan

### Predviđena koncentracija bez djelovanja (PNEC) prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006:

Naziv tvari	Odjel za okoliš	Vrijednost
2-metilizotiazol-3(2H)-on	Slatka voda	0,00339 mg/l
	Isprekidano korištenje/otpuštanje	0,00339 mg/l
	Morska voda	0,00339 mg/l
	Postrojenje za obradu fekalija	0,230 mg/l
	Zemlja	0,0471 mg/kg suhe težine (s.t.)
reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1)	Zemlja	0,01 mg/kg suhe težine (s.t.)
	Morska voda	0,00339 mg/l
	Slatka voda	0,00339 mg/l
	Talog u moru	0,027 mg/kg suhe težine (s.t.)
	Talog u slatkoj vodi	0,027 mg/kg suhe težine (s.t.)
	Postrojenje za obradu fekalija	0,23 mg/l
	Isprekidano korištenje/otpuštanje	0,00339 mg/l

### 8.2 Nadzor nad izloženošću

#### Oprema za osobnu zaštitu

Zaštita očiju : potpuno zatvorene zaštitne naočale

Zaštita ruku

Tvar : Nitrilna guma

Debljina rukavice : 0,2 mm

Indeks zaštite : Razred 3

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija 1.0	Datum revizije: 18.05.2020	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT000401617 HR / HR	Datum posljednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	--	---

Napomene	:	Nositi zaštitne rukavice.
Zaštita kože i tijela	:	Odjeća s dugim rukavima Odabrati zaštitu za tijelo prema količini i koncentraciji opasne tvari na radnom mjestu.
Zaštita organa za disanje	:	Obično nije potrebna osobna zaštitna oprema za disanje.

### ODJELJAK 9.: Fizikalna i kemijska svojstva

#### 9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

Izgled	:	tekućina
Boja	:	prema oznaci proizvoda
Miris	:	Nema dostupnih podataka.
Prag osjetljivosti mirisa	:	Nema raspoloživih podataka
pH	:	Nema raspoloživih podataka
Točka topljenja/Točka topljenja	:	Nema raspoloživih podataka
Vrelište/područje vrenja	:	Nema raspoloživih podataka
Plamište	:	Neprijemljivo
Hlapivost	:	Nema raspoloživih podataka
Zapaljivost (kruta tvar, plin)	:	Neprijemljivo
Gustoća	:	1,58 - 1,62 g/cm <sup>3</sup>
Topivost(i)	:	
Topljivost u vodi	:	miješa se u potpunosti
Topivost u drugim sredstvima za otapanje	:	Nema raspoloživih podataka
Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda	:	Nema raspoloživih podataka
Viskoznost	:	
Viskoznost, kinematička	:	> 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Eksplozivna svojstva	:	Neprijemljivo
Oksidirajuća svojstva	:	Neprijemljivo

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija 1.0	Datum revizije: 18.05.2020	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT000401617 HR / HR	Datum posljednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	--	---

---

### 9.2 Ostale informacije

Nema raspoloživih podataka  
Hlapljivi organski spojevi (VOC) : (Direktiva 2004/42/EZ)  
10 g/l

---

## ODJELJAK 10.: Stabilnost i reaktivnost

### 10.1 Reaktivnost

Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.

### 10.2 Kemijska stabilnost

Stabilno ukoliko se pridržava preporučenih uvjeta skladištenja.

### 10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Opasne reakcije : Nema raspoloživih podataka

### 10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Uvjeti koje treba izbjegavati : Zaštititi od hladnoće, topline i sunčane svjetlosti.

### 10.5 Inkompatibilni materijali

Materijali koje treba izbjegavati : Nekompatibilno s oksidirajućim sredstvima.  
Nekompatibilno s jakim kiselinama i bazama.

### 10.6 Opasni proizvodi raspadanja

Nema opasnosti od raspada ako se skladišti i koristi prema uputama.

---

## ODJELJAK 11.: Toksikološke informacije

### 11.1 Informacije o toksikološkim učincima

#### Akutna toksičnost

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

#### Sastojci:

#### **2-metilizotiazol-3(2H)-on:**

Akutna oralna toksičnost : Ocjena: Komponenta/mješavina je otrovna nakon jednog gutanja.

Akutna toksičnost pri udisanju : Atmosfera ispitivanja: para  
Ocjena: Komponenta/mješavina je vrlo otrovna nakon kratkog udisanja.

Akutna kožna toksičnost : Ocjena: Komponenta/mješavina je otrovna nakon jednog kontakta s kožom.



# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija 1.0 Datum revizije: 18.05.2020 Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT000401617 HR / HR Datum posljednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 18.05.2020

### **Nagrizanje/nadraživanje kože**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

#### **Sastojci:**

##### **2-metilizotiazol-3(2H)-on:**

Rezultat : Korozivno nakon 3 minute do 1 sata izloženosti

### **Ozbiljno oštećenje oka/nadraživanje oka**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

### **Preosjetljivost kože ili dišnih puteva**

#### **Izazivanje preosjetljivosti – koža**

Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

#### **Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

#### **Sastojci:**

##### **2-metilizotiazol-3(2H)-on:**

Rezultat : Vjerojatnost ili dokaz iritacije kože kod ljudi

### **Mutageni učinak na zametne stanice**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

### **Karcinogenost**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

### **Reproduktivna toksičnost**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

### **Specifična toksičnost za ciljne organe/sustavna toksičnost (jednokratna izloženost)**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

### **Specifična toksičnost za ciljane organe (ponavljano izlaganje)**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

### **Aspiracijska toksičnost**

Nije klasificiran na osnovu dostupnih informacija.

## **ODJELJAK 12.: Ekološke informacije**

### **12.1 Toksičnost**

#### **Sastojci:**

##### **2-metilizotiazol-3(2H)-on:**

Faktor M (Akutna toksičnost u vodenom okolišu) : 10

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija 1.0 Datum revizije: 18.05.2020 Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT000401617 HR / HR Datum posljednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 18.05.2020

Faktor M (Kronična toksičnost u vodenom okolišu) : 1

### Procjena ekotoksikologije

Akutna toksičnost u vodenom okolišu : Vrlo otrovno za vodeni okoliš.

### reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-4-izotiazolin-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3:1):

Otrovnost za ribe : LC50 (Salvelinus namaycush (jezerska pastrva)):  $\geq 10,85$  mg/l  
Vrijeme izlaganja: 96 h

Otrovnost za alge : LC50 (alge):  $\geq 0,82$  mg/l  
Vrijeme izlaganja: 48 h

LC50 (alge): 0,018 mg/l  
Vrijeme izlaganja: 72 h

Faktor M (Akutna toksičnost u vodenom okolišu) : 100

Faktor M (Kronična toksičnost u vodenom okolišu) : 100

## 12.2 Postojanost i razgradivost

### Sastojci:

#### 2-metilizotiazol-3(2H)-on:

Biorazgradljivost : Rezultat: Biorazgradivo

## 12.3 Bioakumulacijski potencijal

Nema raspoloživih podataka

## 12.4 Pokretljivost u tlu

Nema raspoloživih podataka

## 12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

### Proizvod:

Ocjena : Ova tvar/smjesa ne sadrži komponente koje se smatraju postojanim, bioakumulirajućima i toksičnima (PBT), ili jako postojanim i jako bioakumulirajućima (VPvB) na razinama od 0,1% ili više..

## 12.6 Ostali štetni učinci

Nema raspoloživih podataka

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija 1.0	Datum revizije: 18.05.2020	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT000401617 HR / HR	Datum posljednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	--	---

---

### ODJELJAK 13.: Zbrinjavanje

#### 13.1 Metode obrade otpada

- Proizvod : Ne ispuštajte proizvod u vodeni okoliš
- Kontaminirana ambalaža : Prazne spremnike treba dostaviti ovlaštenoj osobi za postupanje s otpadom na recikliranje ili odlaganje.
- Kod otpada : 08 01 20, Vodenaste suspenzije koje sadrže boje i lakove, izuzev onih koje spadaju pod 08 01 19

---

### ODJELJAK 14.: Informacije o prijevozu

#### 14.1 UN broj

Nije regulirano kao opasna materija

#### 14.2 Pravilno otpremno ime prema UN-u

Nije regulirano kao opasna materija

#### 14.3 Razred(i) opasnosti pri prijevozu

Nije regulirano kao opasna materija

#### 14.4 Skupina pakiranja

Nije regulirano kao opasna materija

#### 14.5 Opasnosti za okoliš

Nije regulirano kao opasna materija

#### 14.6 Posebne mjere opreza za korisnika

Nepримjenjivo

#### 14.7 Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL i Kodeksom IBC

Ne primjenjuje se za isporučeni proizvod.

---

### ODJELJAK 15.: Informacije o propisima

#### 15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu

Uredba (EZ) br 649/2012 Europskog parlamenta i Vijeća : Neprimjenjivo  
o izvozu i uvozu opasnih kemikalija

REACH - Restrikcija na proizvodnju, stavljanje na tržište i uporabu određenih opasnih tvari, pripravaka i artikala (Prilog XVII) : Treba razmotriti uvjete ograničenja za sljedeće unose:  
Broj na popisu 3

Seveso III: Direktiva 2012/18/EU Europskog parlamenta i Vijeća o kontroli velikih nesreća uključujući opasne tvari.

Nepримjenjivo

Hlapivi organski spojevi : Direktiva 2004/42/EZ

# SIGURNOSNO -TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija	Datum revizije:	Broj sigurnosno-tehničkog	Datum posljednjeg izdavanja: -
1.0	18.05.2020	lista:	Datum prvog izdanja: 18.05.2020
		MAT000401617	
		HR / HR	

Sadržaj hlapljivih organskih smjesa (HOS): 10 g/l

### Ostale uredbe:

Uzmite u obzir Direktivu 94/33 / EZ o zaštiti mladih ljudi na poslu ili strožijim nacionalnim propisima, gdje je to primjenjivo.

### 15.2 Procjena kemijske sigurnosti

Za ovu tvar nije potrebna procjena kemijske sigurnosti.

### ODJELJAK 16.: Ostale informacije

#### Cjelovit tekst H-oznaka

H301	:	Otrovno ako se proguta.
H310	:	Smrtonosno u dodiru s kožom.
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.
H330	:	Smrtonosno ako se udiše.
H400	:	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	:	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.

#### Cjelovit tekst ostalih skraćenica

Ak. toks.	:	Akutna toksičnost
Ak. toks. vod okol.	:	Kratkotrajna (akutna) opasnost za vodeni okoliš
Derm. senz.	:	Izazivanje preosjetljivosti – koža
Kron. toks. vod. okol.	:	Dugotrajna (kronična) opasnost za vodeni okoliš
Nagriz. koža	:	Nagrizanje kože
Ozlj. oka	:	Teška ozljeda oka

ADN - Europski sporazum o međunarodnom prijevozu opasnih tvari unutarnjim vodnim putovima; ADR - Europski sporazum o međunarodnom cestovnom prijevozu opasnih tvari; AICS - Australijski popis kemijskih tvari; ASTM - Američko društvo za ispitivanje materijala; bw - Tjelesna masa; CLP - Uredba o razvrstavanju, označavanju i pakiranju (CLP) ((EC) br. 1272/2008); CMR - karcinogen, mutagen ili reproduktivno toksičan; DIN - Standard Njemačkog instituta za standardizaciju; DSL - Popis domaćih tvari (Kanada); ECHA - Europska agencija za kemikalije; EC-Number - Broj Europske zajednice; ECx - Koncentracija povezana s x% odgovorom; ELx - Stopa učitavanja povezana s x% odgovorom; EmS - Hitni raspored; ENCS - Postojeće i nove kemijske tvari (Japan); ErCx - Koncentracija povezana s x% stopom rasta odgovora; GHS - Globalno usklađen sustav; GLP - Dobra laboratorijska praksa; IARC - Međunarodna agencija za istraživanje raka; IATA - Međunarodna udruga za zračni prijevoz; IBC - Međunarodni kodeks za gradnju i opremanje brodova koji prevoze opasne kemikalije u rasutom stanju; IC50 - Pola maksimalne koncentracije inhibitora; ICAO - Međunarodna organizacija za civilno zrakoplovstvo; IECSC - Popis postojećih kemijskih tvari u Kini; IMDG - Međunarodni pomorski pravilnik za prijevoz opasnih tvari; IMO - Međunarodna pomorska organizacija; ISHL - Zakon o industrijskoj sigurnosti i zdravlju (Japan); ISO - Međunarodna organizacija za standardizaciju; KECI - Popis postojećih kemikalija Koreje; LC50 - Smrtonosna koncentracija za 50% testirane populacije; LD50 - Smrtonosna doza za 50% testirane populacije (Srednja smrtonosna doza); MARPOL - Međunarodna konvencija o sprječavanju onečišćenja s brodova; n.o.s. - Koji nije definiran

# SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

Prema Uredbi (EZ) br. 1907/2006



## S.DECOR RUST#1,5KG;SloHrSrbSkBgMk

Verzija 1.0	Datum revizije: 18.05.2020	Broj sigurnosno-tehničkog lista: MAT000401617 HR / HR	Datum posljednjeg izdavanja: - Datum prvog izdanja: 18.05.2020
----------------	-------------------------------	--	---

drugačije; NO(A)EC - Nije promatrana (negativan) koncentracija učinka; NO(A)EL - Nije promatrano (negativan) razina učinka; NOELR - Nije primjetan učinak stope učitavanja; NZloC - Popis kemikalija Novog Zelanda; OECD - Organizacija za ekonomsku suradnju i razvoj; OPPTS - Ured kemijske sigurnosti i sprječavanja onečišćenja; PBT - Postojana, bioakumulativna i otrovna tvar; PICCS - Popis kemikalija i kemijskih tvari Filipina; (Q)SAR - (Kvantitativno) Struktura aktivnosti odnosa; REACH - UREDBA (EZ) br. 1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija; RID - Propisi o međunarodnom prijevozu opasnih tvari željeznicom; SADT - Samoubrzanje temperature raspadanja; STL - Sigurnosno tehnički list; SVHC - posebno zabrinjavajuća tvar; SVHC - posebno zabrinjavajuća tvar; TCSI - Popis kemijskih tvari Tajvana; TRGS - Tehnička pravila za opasne tvari; TSCA - Zakon o kontroli otrovnih tvari (SAD); UN - Ujedinjeni narodi; vPvB - Vrlo postojani i vrlo bioakumulacijski

### Dodatni podaci

#### Razvrstavanje mješavine:

Derm. senz. 1

H317

#### Postupak razvrstavanja:

Metoda izračunavanja

Podaci u ovom sigurnosno-tehničkom listu odgovaraju našim saznanjima, informacijama i uvjerenjima na dan izdavanja istog. Informacije sadržane u njemu, dane su samo kao smjernice za sigurno rukovanje, upotrebu, postupanje, skladištenje, prijevoz i odlaganje otpada i nisu garancija ili specifikacija kvalitete. Podaci se odnose isključivo na navedenu tvar/smjesu i nisu nužno važeći za istu tu tvar/smjesu ukoliko se ista koristi sa bilo kojim drugim tvarima ili u bilo kojem drugom postupku koji nije specificiran u tekstu.