

POLIFLOR PERIVI-sve nijanse

 Revizija br:13
 Datum prvog izdanja: 23-07-07
 Datum izrade:26-06-20
 Ispisano:26-06-20

ODJELJAK 1. IDENTIFIKACIJA TVARI / SMJESE I PODACI O TVRTKI / PODUZEĆU

1.1 Identifikacija proizvoda

Trgovačko ime:	POLIFLOR PERIVI-sve nijanse
Šifra(e) proizvoda	430407, Napomena: Navedene šifre su šifre bez pakiranja, sigurnosno-tehnički list vrijedi za sva pakiranja navedenih šifri.

1.2 Odgovarajuće identificirane namjene stvari ili smjese i namjene koje se ne preporučuju

Uporaba:	Proizvodi za široku potrošnju unutarnje zidne boje Proizvod se upotrebljava u širokoj potrošnji i za profesionalnu uporabu.
Način uporabe:	Nanosu se valjkom, kistom ili štrecanjem
Razlog za nekorištenje:	Nema posebnih ograničenja.

1.3 Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Proizvođač	CHROMOS - Boje i lakovi d.d. Radnička cesta 173D 10000 Zagreb - Hrvatska Tel.: + 385 1 241 0666, Fax.: + 385 1 240 5512
Odgovorna osoba	Ljiljana Zgrebec e-mail: ljiljana.zgrebec@chromos.eu

1.4 Broj telefona za izvanredna stanja

Telefon	Broj telefona službe za izvanredna stanja: 112 Broj telefona za medicinske informacije: 01-23-48-342
---------	---

ODJELJAK 2. IDENTIFIKACIJA OPASNOSTI

2.1 Razvrstavanje stvari ili smjese

Razvrstavanje prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)

Kategorije opasnosti	Izazivanje preosjetljivosti kože 1A, H317
----------------------	---

2.2 Elementi označavanja prema Uredbi (EZ-a) br. 1272/2008 (CLP)

Označavanje (1272/2008 (CLP)):



Oznaka opasnosti	Upozorenje
Sadrži:	1,2-benzotiazol-3(2H)-on; 2-metil-2H-izotiazol-3-on; reakcijska smjesa 5-

	klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1)
Oznake upozorenja (H-oznake)	H317 - Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Oznake obavijesti (P-oznake)	P101 - Ako je potrebna liječnička pomoć pokazati spremnik ili naljepnicu. P102 - Čuvati izvan dohvata djece. P261 - Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/maglice/pare/aerosola. P280 - Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice. P302+P352 - U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: oprati velikom količinom sapuna i vode. P501 - Odložiti sadržaj/spremnik u skladu sa nacionalnim propisima predati tvrtci ovlaštenoj za sakupljanje opasnog otpada.

2.3 Ostale opasnosti

	Nema raspoloživih podataka
--	----------------------------

ODJELJAK 3. SASTAV / INFORMACIJE O SASTOJcima

3.1 Tvari	Nije primenljivo. Ovaj proizvod je smjesa
------------------	---

3.2 Smjese

Kemijski sastav:	Unutarnja zidna boja na osnovi stiren-akrilatne disperzije.
------------------	---

Kemijski naziv	Koncentracija [ut. %]	CAS EINECS EU INDEX REACH reg.br.	Razvrstavanje prema (EZ) 1272/2008 (CLP) Napomene
2-(2-butoksietoksi)etanol	1,0-2,99	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Nadraž. oka 2; H319
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on	< 0,01	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6	Ak. toks. vod. okol. 1; H400 Derm. senz. 1; H317 Ozlj. oka 1; H318 Nadraž. koža 2; H315 Ak. toks. 4; H302
2-metil-2H-izotiazol-3-on	< 0,01	2682-20-4 220-239-6 -	Ak. toks. 2; H330 Ak. toks. 3; H301 Derm. senz. 1A; H317 Kron. toks. vod. okol. 1; H410 Ak. toks. vod. okol. 1; H400 Nagriz. koža 1A; H314 Ozlj. oka 1; H318 Ak. toks. 3; H311 AQUATIC CHRONIC 1: M = 1 AQUATIC ACUTE 1: M = 10
reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1)	< 0,01	55965-84-9 911-418-6 - 01-2120764691-48	Kron. toks. vod. okol. 1; H410 Ak. toks. vod. okol. 1; H400 Derm. senz. 1A; H317 Ozlj. oka 1; H318 Nagriz. koža 1C; H314 Ak. toks. 3; H301 Ak. toks. 2; H330 Ak. toks. 2; H310 AQUATIC CHRONIC 1: M = 100 AQUATIC ACUTE 1: M = 100

Napomene:	Razvrstavanje proizvoda je napravljeno na osnovi stvarnog sadržaja komponenata. Sadržaj tvari je prikazan kao raspon vrijednosti. U slučaju zahtjeva nadležnih organizacija spremni smo predložiti točan sadržaj pojedinih komponenata.
------------------	---

ODJELJAK 4. MJERE PRVE POMOĆI

4.1 Opis mjera prve pomoći

Nakon udisanja:	Pri pojavi bilo kakvih simptoma, osobu izvesti na čist zrak.
Nakon dodira s kožom:	Svući svu natopljenu odjeću i obuću. Mjesta dodira temeljito ispirati vodom i sapunom barem 10 minuta. Ako se pojave ili ustraju bilo kakvi simptomi, nastaviti s dekontaminacijom i potražiti savjet liječnika.
Nakon dodira s očima:	Čistim prstima (prvo oprati ruke) raširiti kapke, usmjeriti vodu u oko (ne prejaki mlaz i ne suviše vruća voda) i pritom kružiti očima tako da voda dospije u sve dijelove oka. Ispirati barem 15 minuta. U slučaju jakog crvenila, pečenja ili trajnog suženja potražiti pomoć okulista.
Nakon gutanja:	Ne jesti. Usta ispirati vodom. Ne izazivati povraćanje.

4.2 Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni

Nakon udisanja:	Nema podataka.
Nakon dodira s kožom:	Nema podataka.
Nakon dodira s očima:	Blaga upala očiju: bolno žarenje i svrbež, suženje i bol. Moguća upala očne spojnice.
Nakon gutanja:	Nema podataka.
Pojava preosjetljivosti:	Proizvod sadži komponente, koje mogu izazvati preosjetljivost, alergijsku reakciju na pojedincima.

4.3 Hitna liječnička pomoć i posebna obrada

	Nema raspoloživih podataka
--	----------------------------

ODJELJAK 5. MJERE GAŠENJA POŽARA

5.1 Sredstva za gašenje

Prikladna sredstva:	Zbog nezapaljivosti proizvoda posebna sredstva nisu potrebna. Sredstva za gašenje birati prema materijalima koji se nalaze u blizini.
Neprikladna sredstva:	Otvoreni mlaz vode.

5.2 Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese

Opasni produkti gorenja:	Nema podataka.
--------------------------	----------------

5.3 Savjeti za gasitelje požara

Posebna oprema za zaštitu vatrogasaca:	Nema posebnih zahtjeva.
--	-------------------------

ODJELJAK 6. MJERE KOD SLUČAJNOG ISPUŠTANJA

6.1 Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci u slučaju opasnosti

Osobna zaštita:	Osigurati dobro prozračivanje.
-----------------	--------------------------------

6.2 Mjere zaštite okoliša

Zaštita okoliša:	Spriječiti izlivanje u vodu, vodotokove, podrumne, jame ili kanalizaciju, izgradnjom brana od pijeska ili sl. materijala, odnosno kopanjem kanalicama.
------------------	--

6.3 Metode i materijal za sprječavanje širenja i čišćenje

Postupci čišćenja kod slučajnog	Ograditi i pomiješati izliveni proizvod sa zemljom, pijeskom i drugim
---------------------------------	---

ispuštanja:	upojnim materijalima za tekućine. Smjesu ukloniti na organizirana odlagališta za poseban otpad. Izliveni proizvod adsorbirati i pomiješati sa zemljom, pijeskom i drugim adsorbirajućim materijalom za tekućine. Predati na zbrinjavanje pravnim osobama ovlaštenim od ministarstva nadležnog za zaštitu okoliša.
-------------	---

6.4 Uputa na druge odjeljke

Zbrinjavanje otpada - odjeljak 13, osobna zaštitna oprema - odjeljak 8.

ODJELJAK 7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

7.1 Mjere opreza za sigurno rukovanje

Mjere zaštite:	Prilikom rukovanja spriječiti dodir s očima i kožom te spriječiti istjecanje proizvoda u okoliš.
Savjet o općoj higijeni na radnom mjestu:	Prilikom rukovanja s proizvodom prostor dobro provjetravati. Zadovoljiti zahtjeve iz zaštite na radu. Spremnike s proizvodom čvrsto zatvarati. Pri uporabi ne jesti ni piti.

7.2 Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti

Tehničke mjere i uvjeti skladištenja:	Ne skladištiti zajedno s hranom, odnosno stočnom krmom. Držati u dobro zatvorenom spremniku na suhom i dobro provjetranom prostoru, odnosno skladištiti prema uvjetima koji su navedeni na etiketi. Ambalaža mora biti označena originalnom etiketom proizvođača.
Razred skladištenja:	12: Nezapaljivi proizvodi

7.3 Posebna krajnja uporaba ili uporabe

Nisu dostupne daljnje relevantne informacije.

ODJELJAK 8. NADZOR NAD IZLOŽENOŠĆU / OSOBNA ZAŠTITA

8.1 Nadzorni parametri

Propisane granične vrijednosti za profesionalnu izloženost opasnim spojevima u atmosferi radnog mjesta prema Pravilniku o graničnim vrijednostima izloženosti opasnim tvarima pri radu, GVI = granična vrijednost izloženosti; KGVI = kratkotrajna granična vrijednost izloženosti:

Podaci o komponentama:

Kemijski naziv	GVI ppm	GVI mg/m ³	KGVI ppm	KGVI mg/m ³
2-(2-butoksietoksi)etanol	10	67,5	15	101,2

Izvedene količine bez učinka. Podaci o komponentama:

Kemijski naziv	Populacija izloženost učinci vrijednost (jedinica)
2-(2-butoksietoksi)etanol	Djelatnici Dugotrajno udisanje Sistemske učinci 67,5 mg/m ³
	Djelatnici Dugotrajno udisanje Lokalni učinci 67,5 mg/m ³
	Djelatnici Kratkotrajno udisanje Lokalni učinci 101,2 mg/m ³
	Djelatnici Dugotrajno kožno Sistemske učinci 83 mg/kg/tel.teže/dan
	Korisnici Dugotrajno udisanje Sistemske učinci 40,5 mg/m ³
	Korisnici Dugotrajno udisanje Lokalni učinci 40,5 mg/m ³
	Korisnici Kratkotrajno udisanje Lokalni učinci 60,7 mg/m ³
	Korisnici Dugotrajno kožno Sistemske učinci 50 mg/kg/tel.teže/dan
reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1)	Djelatnici Dugotrajno udisanje Lokalni učinci 0,02 mg/m ³
	Djelatnici Kratkotrajno udisanje Lokalni učinci 0,04 mg/m ³
	Korisnici Dugotrajno udisanje Lokalni učinci 0,02 mg/m ³
	Korisnici Kratkotrajno udisanje Lokalni učinci 0,04 mg/m ³

	Korisnici Dugotrajno oralno Sistemski učinci 0,09 mg/kg/tel.teže/dan Korisnici Kratkotrajno gutanjem Sistemski učinci 0,11 mg/kg/tel.teže/dan
--	--

Predviđene koncentracije bez učinka.Podaci o komponentama:

Kemijski naziv	Detalji o prostoru Vrijednost
2-(2-butoksietoksi)etanol	Svježa voda = 1,1 mg/l Povremeni ispusti = 11 mg/l Morska voda = 0,11 mg/l Sredstvo za čišćenje = 200 mg/l Talog u slatkoj vodi = 4,4 mg/kg dry weight Talog u morskoj vodi = 0,44 mg/kg dry weight Zemlja = 0,32 mg/kg dry weight
reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1)	Svježa voda = 0,003 mg/l Povremeni ispusti = 0,003 mg/l Morska voda = 0,003 mg/l Sredstvo za čišćenje = 0,23 mg/l Talog u slatkoj vodi = 0,027 mg/kg dry weight Talog u morskoj vodi = 0,027 mg/kg dry weight Zemlja = 0,01 mg/kg dry weight

8.2 Nadzor nad izloženošću

Zaštita dišnog sustava:	Nije potrebna.
Zaštita ruku:	Posebna zaštita nije potrebna. Kod direktnog kontakta s proizvodom uporabiti zaštitne rukavice.
Zaštita očiju:	U slučaju direktnog kontakta s proizvodom, nositi zaštitne naočale.
Zaštita kože i tijela:	Nositi zaštitnu radnu odjeću od pamuka (HRN EN ISO 13688) i obuću koja obuhvaća cijelo stopalo (HRN ISO 10335).

ODJELJAK 9. FIZIKALNA I KEMIJSKA SVOJSTVA

9.1 Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

(a)Izgled:	Viskozna tekućina.
(b)Miris:	Specifičan za disperzijske premaze
(c)Prag mirisa:	Nema podataka
(d)pH:	8-9,5
(e)Talište/ledište (°C):	0 °C ; računaska metoda, na osnovi podataka za komponente ; Voda
(f)Početna točka vrenja i područje vrenja (°C):	100 °C ; računaska metoda, na osnovi podataka za komponente ; Voda
(g)Plamište:	N.P. ;
(h)Brzina isparavanja:	; računaska metoda, na osnovi podataka za komponente ; Nema podataka
(i)Zapaljivost(kruta tvar,plin):	12: Nezapaljivi proizvodi
(l)Gustoća pare:	Nema podataka
(m)Relativna gustoća (kg/l):	1,54 - 1,58 ISO 2811
(n)Topljivost(i):	Miješa se
(o)Koeficijent raspodjele:n-oktanol/voda:	; računaska metoda, na osnovi podataka za komponente
(p)Temperatura samozapaljenja (°C):	; računaska metoda, na osnovi podataka za komponente ; Nema podataka

(q) Temperatura raspada (°C):	Nema podataka
(r) Viskoznost:	23°C 8000 - 10500 mPas
Kinematička viskoznost:	> 21 mm ² /s, 40 °C
(s) Eksplozivna svojstva:	Nije utvrđeno
(t) Oksidirajuća svojstva:	Nema podataka
9.2 Drugi podaci	
Suha tvar (računski, %)	62,5 - 64,5
Organska otapla (mas.%)	0.50
Sadržaj vode (računski, %)	34.60

ODJELJAK 10. STABILNOST I REAKTIVNOST

10.1 Reaktivnost

Reaktivnost	Stabilno - kod uporabe u skladu s uputama.
-------------	--

10.2 Kemijska stabilnost

Stabilnost	Proizvod je stabilan kod normalnih uvjeta rukovanja, skladištenja i primjene. Držati čvrsto zatvoreno u originalnoj ambalaži.
------------	---

10.3 Mogućnost opasnih reakcija

Opasni uvjeti:	Nema raspoloživih podataka
----------------	----------------------------

10.4 Uvjeti koje treba izbjegavati

Neželjeni uvjeti:	Nema raspoloživih podataka
-------------------	----------------------------

10.5 Inkompatibilni materijali

Nekompatibilnost	Nereaktivan i kompatibilan s većinom uobičajenih tvari, osim s ekstremnim oksidansima. Držati u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži.
------------------	--

10.6 Opasni proizvodi raspada

	Nema raspoloživih podataka
--	----------------------------

ODJELJAK 11. TOKSIKOLOŠKE INFORMACIJE

11.1. Podaci o toksikološkim učincima

(a) akutna toksičnost:

Gutanje:	Proizvod sadrži sastojke koji mogu izazvati štetne učinke gutanjem i mogu uzrokovati probleme kod osjetljivih osoba. To su: reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1), 2-metil-2H-izotiazol-3-on, 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on
Dodir s kožom:	Proizvod sadrži sastojke koji mogu izazvati štetne učinke u dodiru s kožom i mogu uzrokovati probleme kod osjetljivih osoba. To su: reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1), 2-metil-2H-izotiazol-3-on
Udisanje:	Proizvod sadrži sastojke koji mogu izazvati štetne učinke udisanjem para, magle ili plina i mogu uzrokovati probleme kod osjetljivih osoba. To su: 2-metil-2H-izotiazol-3-on, reakcijska smjesa 5-klor-2-metil-2H-izotiazol-3-ona i 2-metil-2H-izotiazol-3-ona (3: 1)
Posebne mjere opreza za	Nakon uporabe temeljito oprati ruke. Pri rukovanju proizvodom ne jesti,

korisnika:	piti niti pušiti.
------------	-------------------

Podaci o komponentama:

Kemijski naziv	LD50 inhalacijsko	Oralno LD50	Dermalna LD50
2-(2-butoksietoksi)etanol		LD50 Štakor 3384 mg/kg	LD50 Zec 2700 mg/kg
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on		LD50 Štakor 1020 mg/kg	

(b) nagrizanje/nadraživanje kože:

Kože:	Proizvod sadrži sastojke koji mogu izazvati štetne učinke u dodiru s kožom i mogu uzrokovati probleme kod osjetljivih osoba.
Posebne mjere opreza za korisnika:	U slučaju nadražaja kože: zatražiti savjet/pomoć liječnika. Skinuti zagađenu odjeću i oprati prije ponovne uporabe. U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Oprati velikom količinom sapuna i vode.

(c) ozbiljno oštećenje/nadraživanje očiju:

Na oči:	Proizvod sadrži sastojke koji mogu izazvati štetne učinke u dodiru s očima i mogu uzrokovati probleme kod osjetljivih osoba.
Posebne mjere opreza za korisnika:	U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje.

(d) izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože:

Na kožu:	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
Posebne mjere opreza za korisnika:	Oprati kontaminiranu odjeću prije ponovne uporabe. U SLUČAJU DODIRA S KOŽOM: Oprati velikom količinom sapuna i vode. Nositi zaštitne rukavice/zaštitno odijelo/zaštitu za oči/zaštitu za lice. U slučaju nadražaja ili osipa na koži: Zatražiti savjet/pomoć liječnika. Kontaminirana radna odjeća ne smije se iznositi izvan radnog prostora. Izbjegavati udisanje prašine/dima/plina/magle/para/aerosola.

(e) mutageni učinak na spolne stanice:

Izloženost na proizvod:	Nema podataka.
Posebne mjere opreza za korisnika:	Proizvod ne sadrži sastojke koji bi mogli uzrokovati genetska oštećenja.

(f) karcinogenost:

Izloženost na proizvod:	Nema podataka.
Posebne mjere opreza za korisnika:	Proizvod ne sadrži sastojke za koje je poznato da uzrokuju kancerogene bolesti.

(g) reproduktivna toksičnost:

Izloženost na proizvod:	Nema podataka.
Posebne mjere opreza za korisnika:	Proizvod ne sadrži komponente za koje je poznato da su štetne za reproduktivnost ili za plod.

(h) TCO – jednokratno izlaganje:

Posebne mjere opreza za korisnika:	Proizvod ne sadrži sastojke za koje je poznato da su štetni kod jednokratnog izlaganja.
------------------------------------	---

(i) TCO – ponavljano izlaganje:

Posebne mjere opreza za korisnika:	Proizvod ne sadrži sastojke za koje je poznato da su štetni kod
------------------------------------	---

korisnika:	višekratnog ili ponovljenog izlaganja
------------	---------------------------------------

(j) opasnost od aspiracije:

Udisanje:	Nema podataka.
Posebne mjere opreza za korisnika:	Proizvod ne sadrži sastojke za koje je poznato da su štetni kod udisanja, aspiracija toksičnost.

ODJELJAK 12. EKOLOŠKE INFORMACIJE

12.1 Toksičnost

Ekotoksičnost - podaci o komponentama:	Proizvod se na osnovu podataka o komponentama ne razvrstava kao opasan za okoliš.
--	---

Kemijski naziv	Granične ekotoksične koncentracije
2-(2-butoksietoksi)etanol	LC 50 (96 h) za vodeni okoliš ribe = 2500 mg/l LC 50 (48 h) za vodeni okoliš Dafnije > 1000 mg/l LC 50 za vodeni okoliš bakterije > 5000 mg/l

12.2 Postojanost i razgradivost

Biorazgradljivost.	Nema raspoloživih podataka
--------------------	----------------------------

12.3 Bioakumulacijski potencijal

Biokoncentracija:	Nema raspoloživih podataka
-------------------	----------------------------

12.4 Pokretljivost u tlu

Pokretljivost:	Nema raspoloživih podataka.
----------------	-----------------------------

12.5 Rezultati ocjenjivanja svojstava PBT i vPvB

PBT i vPvB:	Nema raspoloživih podataka
-------------	----------------------------

12.6 Ostali štetni učinci

Ekotoksičnost - podaci o komponentama:	Proizvod se na osnovi razvrstavanja komponenata ne razvrstava u kemikalije, koje bi imale šteteno djelovanje na okoliš.
--	---

ODJELJAK 13. ZBRINJAVANJE

13.1 Metode obrade otpada

Proizvoda:	Ambalažu u potpunosti isprazniti. Dobro očišćena ambalaža (suha) može se zbrinjavati kao neopasan otpad, prema vrsti materijala. Predviđen povratak pravnoj osobi koja je proizvod stavila u promet. Zbrinjavanje predajom tvrtci ovlaštenoj za sakupljanje opasnog otpada ili u uređenim spalionicama otpada.
Ambalaže:	Neupotrebljiv otpad proizvoda, koji s njim nastaje, obraditi u skladu s propisima (dir. 91/689/EEC, dir. 2000/532/EC).

ODJELJAK 14. INFORMACIJE O PRIJEVOZU

Transportna informacija	Kopneni prijevoz željeznicom i cestama (RID/ADR), prijevoz morem (IMDG), zračni prijevoz (ICAO-TI/IATA-DGR): Prema važećim propisima proizvod NIJE SVRSTAN KAO OPASAN.
-------------------------	--

UN broj:	-	-	-
----------	---	---	---

Ispravno otpremno ime UN:	-	-	-
Prijevozni razred(i) opasnosti:	-	-	-
Skupina pakiranja:	-	-	-
14.5 Opasnosti za okoliš	-	-	-
14.6. Posebne mjere opreza za korisnika	-	-	-
14.7 Prijevoz u razlivenom stanju u skladu s Prilogom II. Konvenciji MARPOL 73/78 i Kodeksom IBC	-	-	-

ODJELJAK 15. INFORMACIJE O PROPISIMA

15.1 Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebni propisi za tvar ili smjesu

Ovaj Sigurnosno-tehnički list izrađen je u skladu s kemijskim zakonodavstvom - REACH Uredbom, odnosno Zakonom o kemikalijama; Zakon o provedbi Uredbe CLP.

Proizvod podliježe Uredbi o graničnim vrijednostima sadržaja hlapivih organskih spojeva u određenim bojama i lakovima. U skladu s Uredbom proizvod se razvrstava u: A(a) - Mat premazi za unutarnje zidove i stropove (sjaj $\leq 25@60^\circ$), vodeni premazi (VP) Ovaj proizvod sadrži max. 30 g/l

15.2 Ocjenjivanje kemijske sigurnosti

Nije provedena.

ODJELJAK 16. OSTALE INFORMACIJE

Značenje H oznaka iz odjeljka 3:

H410 - Vrlo otrovno za vodeni okoliš s dugotrajnim učincima.

H317 - Može izazvati alergijsku reakciju na koži.

H314 - Uzrokuje teške opekline kože i ozljede oka.

H310+H330 - Smrtonosno u dodiru s kožom ili ako se udiše.

H301 - Otrovno ako se proguta.

H330 - Smrtonosno ako se udiše.

H301+H311 - Otrovno ako se proguta ili u dodiru s kožom.

H400 - Vrlo otrovno za vodeni okoliš.

H318 - Uzrokuje teške ozljede oka.

H315 - Nadražuje kožu.

H302 - Štetno ako se proguta.

H319 - Uzrokuje jako nadraživanje oka.

Izmene:	Promjene dokumenta u odnosu na prošlo izdanje: 2., 3., 8., 9., 11., 12., 14., 15., 16. sekcija.
Literatura / Izvori podataka:	Originalni sigurnosno tehnički listovi proizvođača/dobavljača i toksikološke baze podataka.

Podaci u ovom Sigurnosno-tehničkom listu odnose se samo na navedeni proizvod u izvornom obliku i ne vrijede, nužno, kada se materijal koristi u kombinaciji s drugim materijalima ili kada se koristi na način koji nije predviđen u uputama za uporabu. Podaci su, prema najnovijim saznanjima proizvođača, točni i pouzdani na dan izrade Sigurnosno tehničkog lista. Odgovornost je korisnika da utvrdi primjerenost proizvoda za specifičnu uporabu.

Podaci u Sigurnosno-tehničkom listu nisu potvrda kvalitete proizvoda već samo upute za siguran rad s njim.

U slučaju nepoštivanja uputa ili nepravilne uporabe proizvoda, opisanih u Sigurnosno-tehničkom listu, ne odgovaramo za posljedice.