 <p>SIMPROLIT d.o.o. Beograd, Kostolačka 67 Tel.:011/397-67-70, 397-67-71 www.simplolit.com</p>	Eksterna tehnička dokumentacija	Oznaka dokumenta: SL-0004
	Lista s sigurnosnim podacima Prema 1907/2006/EC 1999/445/EZ 97/18/EZ	Datum izdavanja: 25.08.2017
		Broj izdanja: 01

SIGURNOSNO –TEHNIČKI LIST

Evropski propis (EC) 1907/2006 koji se tiče registracije, evaluacije, autorizacije i restrikcije kemikalija (REACH) koji je stupio na snagu 1. juna 2007 nalaže osiguranje sigurnosne liste (SDS) za opasne supstance i smjese/preparate.

Elementi koji čine Simplolit sistem® (Simplolit blokovi, Simplolit termoizolacijske ploče, Simplolit međukatne ploče i dr) su, na osnovu propisa REACH definirani kao roba, a ne materije, pa prema tome za te proizvode sigurnosni list nije zakonska obaveza.

Elementi koji čine Simplolit sistem® sačinjeni su od **simplolit®** materijala, gde je **simplolit®** patentirana robna marka za patentirani modificirani i kapsulirani polistirolbeton

Suglasnost **simplolit®** materijala u skladu Direktive 1999/45/EZ o usklađivanju zakona i drugih propisa država članica na razvrstanje, parkiranje i označavanje opasnih pripravaka .

Prema Direktivi 97/18/EZ svojstva **simplolit®** materijala nisu:

- * tvari i preparaci koji se u dodiru sa zrakom zagriju i na kraju zapale pri normalnoj temperaturi, bez primjene energije i u zrak ispuštaju vrlo lako zapaljive plinove u opasnim količinama;
 - * krute tvari i preparaci koji se lako zapale već pri kratkotrajnom dodiru s izvorom plamena i nastavljaju gorjeti ili trošiti se i onda kada se izvor plamena odstrani,
 - * tvari i preparaci koji u dodiru s vodom ili vlagom mijenjaju svojstva
- Prema direktivi 91/414/EZ proizvod nije otrovan, nije štetan za okoliš, **simplolit®** je ekološki proizvod.

Ne sadrži opasne kemijske komponente u ljepilu proizvoda „formaldehide“, ne sadrže samozapaljiva halogenirane ugljovodionike, ne sadrži radioaktivne tvari ni metale, legure, ljepila, smole, oksidante, kloride, flouride i dr. opasne tvari.

Ne izaziva alergije ljudi nakon izrade i uporabe.


Kao posljedica gore navedenih odredbi Simplolit materijali su tvari koja su razvrstavani u sljedeće kategorije opasnosti:

- ne eksplozivno
- ne oksidirajuće
- ne zapaljivo,
- ne nadražujuće,
- ne opasno za okoliš.

UPUTE ZA TRANSPORT, PAKIRANJE I SKLADIŠTENJE

Simplolit® materijali se mogu utovariti komadno (zbog izuzetne lakoće sa jedne i puno iskorišćenje gabarita transportnog sredstva s druge strane) ili na paletama zaštićenim folijama .

Simplolit® materijali su otporni na vlagu (hidrofobni), na mraz i na požar.

 SIMPROLIT d.o.o. Beograd, Kostolačka 67 Tel.:011/397-67-70, 397-67-71 www.simprolit.com	Eksterna tehnička dokumentacija	Oznaka dokumenta: SL-0004
	Lista sa sigurnosnim podacima Prema 2001/58/EC	Datum izdavanja: 25.03.2017
		Broj izdanja: 01

1. IDENTIFIKACIJA MATERIJE ILI SREDSTAVA / PODACI O PROIZVOĐAČU/ ISPORUČIOCU

1.1 Podaci o materiji ili sredstvu:

Trgovačko ime: **SIMPROLIT[®] SPECIJALNI KOMPLEKSNI ADITIV**
 Naziv firme: **SIMPROLIT D.O.O.**
 Adresa: **KOSTOLAČKA 67 11 000 BEOGRAD, SRBIJA**
 Telefoni: **+381 11 3976770; +381 60 5432191**
 E-mail: simprolit.bgd@gmail.com
 Sajt: www.simprolit.com

1.2 Informacije u slučaju nužde:

SIMPROLIT D.O.O. BEOGRAD, UL. KOSTOLAČKA 67, 11010 BEOGRAD, SRBIJA, (+381 11) 397 67 70, 397 67 71

2. NAMENA I SASTAV MATERIJE ILI SREDSTVA / PODACI O OPASNIM MATERIJAMA U SREDSTVU

2.1. Namena materije ili sredstava: Sredstvo za proizvodnju polistirobetona

2.2. Opis materije ili sredstava: Simprolit[®] specijalni kompleksni aditiv sadrži:

vodeni rastvor na bazi saponifikovane biljne smole (u odnosu 20-25%),

vodeni rastvor na bazi Na- ligno sulfata (u odnosu 45-50%) ,

vodeni rastvor na bazi polimer butadien styrena (u odnosu 5-10%),

vodeni rastvor na bazi silikona (u odnosu 20-25%)

i drugih materija koje nisu razvrstane kao opasne ili su u koncentracijama koje su niže od minimalnih limita koncentracije, a koje propisuje **Aneks br.1 Direktive 67/548/EU – Spisak obavezno klasifikovanih opasnih materija**

3. MOGUĆE OPASNOSTI SREDSTVA

3.1. Oznaka opasnosti sredstva: Nema opasnosti (prema **Aneksu br.1 Direktive 67/548/EU –Spisak obavezno klasifikovanih opasnih materija**)

3.2. Značenje oznaka opasnosti, upozorenja i obaveštenja za upotrebljene sirovine: Ne obeležava se nikakvim znakom opasnosti

4. MERE PRVE POMOĆI

4.1. Nakon kontakta sa kožom: Mesto oprati vodom i sapunom i dobro isprati. Zameniti zaprljano radno odelo

4.2. Nakon kontakta sa očima: Isprati otvorene oči tekućom vodom najmanje 5 minuta i posavetovati se sa lekarom.

4.3. Nakon gutanja: Ne izazivati povraćanje, isprati usta a zatim popiti što više vode.

5. MERE U SLUČAJU POŽARA:

5.1 Pogodna sredstva za gašenje: Proizvod nije zapaljiv. Za gašenje požara se koristi voda, pena, prah za gašenje, ugljen dioksid

- SIMPROLIT[®] SPECIJALNI KOMPLEKSNI ADITIV -

6. MERE PRI SLUČAJNOM PROSIPANJU ILI IZLIVANJU:

6.1 Lične zaštitne mere: Koristiti ličnu zaštitnu odeću, zaštititi ruke i oči

6.2 Mere za zaštitu okoline: Prosuta tečnost, uz višestruko razblaženje, se može ispustiti u kanalizacione vode ili kolektor otpadnih voda.

6.3 Postupci čišćenja: Prosutu tečnost, ukoliko je moguće pažljivo pokupiti u odgovarajuću ambalažu, a ostatke isprati vodom

7. RUKOVANJE I SKLADIŠTENJE

Pri rukovanju koristiti lična zaštitna sredstva, a aditiv skladištiti na suvom i hladnom mestu u originalnoj ambalaži.

8. OGRANIČENJE IZLAGANJU I MERE LIČNE ZAŠTITE:

8.1 Ne sadrži komponente čiji MDK treba posebno kontrolisati

8.2 Opšte zaštitne i higijenske mere: Držati dalje od životnih namirnica, pića i hrane. Posle rada oprati ruke. Izbegavati dodir sa očima i kožom

8.3 Lična zaštitna oprema:

- Zaštitne rukavice
- Zaštitne naočare
- Zaštitno odelo

9. FIZIČKE I HEMIJSKE OSOBINE MATERIJE ILI SREDSTVA

Oblik:	Mutna tečnost
Boja:	Kafa s mlekom
Miris:	Specifičan miris
Gustina:	1.10-1.15 g/cm³
pH vrednost sredstva	8.1
Rastvorljivost u vodi:	dobro se rastvara
Temperatura topljenja:	nije određena
Temperatura ključanja:	nije određena
Tačka paljenja:	nije zapaljiva
Eksplozivnost:	nije eksplozivna

10. STABILNOST I REAKTIVNOST MATERIJE ILI SREDSTVA

Pod normalnim uslovima primene sredstvo je stabilno i ne dolazi do njegovog razlaganja.

11. PODACI O OTROVNOSTI

Nije otrovno

12. PODACI ZA EKOLOGIJU

Nije opasno po životnu sredinu.

- SIMPROLIT[®] SPECIJALNI KOMPLEKSNI ADITIV -

13. UPUTSTVO ZA ODLAGANJE OTPADA

Voda kojom se ispira prazna ambalaža može se ispustiti u kanalizaciju otpadnih voda.

14. PROPISI O TRANSPORTU

Proizvod nije deklarisan kao opasan za transport, pa ne podleže propisima ADR

15. PROPISANE INFORMACIJE

Sredstvo se ne obeležava nikakvim znakom opasnosti

16. OSTALE INFORMACIJE

Ne podleže nikakvim posebnim propisima u toku primene.