

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Stranica: 1/(13) Pregled: 31. 07. 2025

ODJELJAK 1: Identifikacija tvari/smjese i podaci o društvu/poduzeću

1.1. Identifikacijska oznaka proizvoda

PYROPLUG® Screed Protupožarni kit

Broj artikla: 7202322

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

Odgovarajuća uporaba: masa za brtvljenje za stambenu i profesionalnu upotrebu.

Neodgovarajuća uporaba: aplikacija koja nije gore navedena.

1.3. Podaci o dobavljaču koji isporučuje sigurnosno-tehnički list

Pojedinosti o distributeru:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Njemačka

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

Odgovoran za sigurnosno-tehnički list:

OBO Bettermann Produktion Deutschland GmbH & Co. KG

Hüingser Ring 52, 58710 Menden (Sauerland), Njemačka

Tel.: +49 2373 890

Fax: +49 2373 89238

E-mail: info@obo.de

1.4. Broj telefona za izvanredna stanja

Centar za kontrolu otrovanja (CKO) (Ksaverska cesta 2, 10000 Zagreb)

Tel.: +3851 2348 342

Informacije su dostupne 24 sata dnevno na hrvatskom i engleskom jeziku.

ODJELJAK 2: Identifikacija opasnosti

2.1. Razvrstavanje tvari ili smjese

Razred opasnosti:

Nije klasificirano.

Oznaka upozorenja:

-

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Stranica: 2/(13) Pregled: 31. 07. 2025

2.2. Elementi označivanja

Oznaka proizvoda: Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Opasni sastojak/ci: -

Piktogram GHS: nije potrebno

Oznaka opasnosti: nije potrebno

Oznaka upozorenja:

nije potrebno

Dodatni podaci o opasnostima:

EUH208

Sadrži 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on. Može izazvati alergijsku reakciju.

EUH210

Sigurnosno-tehnički list dostupan na zahtjev.

Oznake obavijesti – opće: -

Oznake obavijesti – sprečavanje: -

Oznake obavijesti – postupanje: -

Oznake obavijesti – skladištenje: -

Oznake obavijesti – odlaganje: -

Obveze dodatnih označavanja odnosno postavljanja natpisa:

Znak koji dodirom ukazuje na opasnost: potrebno za maloprodaju.

Pričvršćivanje zaštićeno od djece: nije potrebno.

Prijevoz opasnih proizvoda: prema međunarodnim propisima.

2.3. Ostale opasnosti

Proizvod ne sadržava perzistentne, bioakumulativne i otrovne (PBT) kao niti veoma perzistentne i veoma bioakumulativne (vPvB) sastojke (Uredbe br. 1907/2006 / EZ prilog XIII.) u koncentracijama jednakim ili većim od 0,1 %.

Proizvod ne sadrži nikakve tvari sa svojstvima endokrinih poremećaja, u koncentraciji od 0,1% ili većoj.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Stranica: 3/(13) Pregled: 31. 07. 2025

ODJELJAK 3: Sastav/informacije o sastojcima

3.2. Smjese

Hemijska obilježja: Mješavina aditiva bez akrilata i halogena.

Sastojci/opasni komponenti:

Naziv	EZ broj	CAS broj	Klasa opasnosti i kategorija	Rečenica za skretanje pozornosti	Koncentracija masena %
Železov(III) oksid* REACH Registr. broj: 01-2119457614-35	215-168-2	1309-37-1	-	-	<3
Pigmentna crna 11 REACH Registr. broj: 01-2119457646-28	215-277-5	1317-61-9	-	-	<3
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on** REACH Registr. broj: 01-2120761540-60	220-120-9	2634-33-5	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Skin Sens. 1A Eye Dam. 1 Acute Tox. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H302 H315 H317 H318 H330 H400 (M=1) H410 (M=1)	<0,036
Melamin (popis kandidata za SVHC) REACH Registr. broj: nema podataka	203-615-4	108-78-1	Carc. 2 Repr. 2 STOT RE 2	H351 H361f H373	<0,3

* Napomena: Ima ograničenje izloženosti

**Specifična granica koncentracije: Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,036 \%$

Udisanje: ATE = 0,21 mg/L (prašina ili maglica); Gutanje: ATE = 450 mg/kg

Tekst za Klasu i kategoriju opasnosti, kao i H-oznake vidjeti u odjeljku 16.

ODJELJAK 4: Mjere prve pomoći

4.1. Opis mjera prve pomoći

Općenito: Ozljeđenoj osobi koja nije pri svijesti ili je u grču ne davati ništa preko usta i izazivanje povraćanja.

Udisaj: Odnijeti ozlijeđenu osobu na svjež zrak. U slučaju pritužbi obratite se liječniku.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Stranica: 4/(13) Pregled: 31. 07. 2025

- Koža: U slučaju kontakta sa kožom oprati vodom i sapuna. U slučaju trajne iritacije, obratite se liječniku.
- Oko: Tekućinu koja dospije u oko potrebno je isprati velikom količinom vode najmanje 10-15 minuta uz razvlačenje kapaka. U slučaju trajne iritacije, obratite se liječniku.
- Gutanje: Isperite usta vodom. Ne izazivati povraćanje. Obratite se liječniku.

Zaštita pružitelja prve pomoći: nema posebnih propisa.

- 4.2. Najvažniji simptomi i učinci, akutni i odgođeni
Može izazvati alergijsku reakciju.
- 4.3. Navod o potrebi za hitnom liječničkom pomoći i posebnom obradom
Simptomatska obrada.

ODJELJAK 5: Mjere za suzbijanje požara

Klasifikacija po stupnju opasnosti:
Nezapaljivo.

- 5.1. Sredstva za gašenje
Prikladna sredstva za gašenje:
Prašina, pjena, ugljični dioksid, vodeni sprej.
- Neprikladna sredstva za gašenje:
U skladu s gorućim okruženjem.
- 5.2. Posebne opasnosti koje proizlaze iz tvari ili smjese
Opasni proizvod raspada:
Na visokim temperaturama mogu nastati ugljični monoksid, ugljični dioksid, amonijak, fosforni oksidi, razni opasni plinovi i pare.
- 5.3. Savjeti za gasitelje požara
Specijalna protupožarna zaštitna oprema:
U skladu sa važećim propisima za protupožarnu zaštitu. U zatvorenom prostoru aparat za disanje.
- Dodatne upute:
Spremnike izložene vatri treba hladiti raspršivanjem vode.
Odvojeno sakupiti zagađenu vodu za gašenje požara. Ne smije ući u kanalizacijski sustav.
Zagađena voda za gašenje mora se zbrinuti u skladu sa službenim propisima.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Pregled: 31. 07. 2025 Stranica: 5/(13)

ODJELJAK 6: Mjere kod slučajnog ispuštanja

- 6.1. Osobne mjere opreza, zaštitna oprema i postupci za izvanredna stanja
Vidjeti odjeljak 8.
Uklonite neovlaštene osobe.
Treba izbjegavati kontakt s očima, kožom i sluznicom.
Mora se osigurati odgovarajuća ventilacija.
- 6.2. Mjere zaštite okoliša
U slučaju izlivanja sprječiti dospijanje u vodene površine, tlo, kanale postavljanjem graničnika.
Rasipanjem na javnoj površini odnosno u slučaju dospijanja proizvoda u živu vodu potrebno je hitno obavijestiti nadležne organe.
- 6.3. Metode i materijal za sprečavanje širenja i čišćenje
Potrebno je pokupiti materijalom koji vezuje tekućinu (pjesak ili drugim materijalom koji upija tekućinu). Prikupljeni proizvod potrebno je smjestiti u prikladnu posudu sa natpisom radi recikliranja ili odstranjivanja. Obavijestiti lokalne vlasti u skladu s propisima.
- 6.4. Uputa na druge odjeljke
Osobna zaštitna sredstva: vidjeti odjeljak 8.
Tretiranje opasnog otpada: vidjeti odjeljak 13.

ODJELJAK 7: Rukovanje i skladištenje

- 7.1. Mjere opreza za sigurno rukovanje
Pridržavajte se općih mjera koje se primjenjuju za normalne operacije s kemikalijama
Mora se osigurati odgovarajuća ventilacija.
Izbjegavajte kontakt s odjećom, kožom i očima. Izbjegavajte produljeno udisanje para.
Osigurajte mogućnost pranja nakon radnog vremena i prije pauza.
Skinuti zagađenu odjeću i oprati je prije ponovne uporabe.
Tijekom obavljanja posla zabranjeno je konzumirati hranu, piće i duhan.
Temperatura rukovanja: nema podatka.
- 7.2. Uvjeti sigurnog skladištenja, uzimajući u obzir moguće inkompatibilnosti
Skladišni prostori moraju biti u skladu s propisima za skladištenje kemikalija.
Čuvati na suhom, hladnom, dobro prozračenom mjestu u originalnim, zatvorenim spremnicima.
Držati dalje od izravne sunčeve svjetlosti, izravne topline ili izvora paljenja.
Držati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.
Temperatura skladištenja: 10 – 35°C.
Stabilnost skladištenja: 12 mjeseci (23°C).

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Stranica: 6/(13) Pregled: 31. 07. 2025

- 7.3. Posebna krajnja uporaba ili uporabe
Masa za brtvljenje za stambenu i profesionalnu upotrebu.

ODJELJAK 8: Nadzor nad izloženosti/osobna zaštita

8.1. Nadzorni parametri

Vrijednosti koje su dopuštene, odnosno prihvaćene u zraku na radnom mjestu:

IME TVARI	CAS broj	GVI		KGVI		Naznake; Označavnje tvari
		ppm	mg/m ³	ppm	mg/m ³	
Željezov(III) oksid, dim (kao Fe)	1309-37-1		5		10	
Željezov(III) oksid, prašina; Rumenilo	1309-37-1	-	10 (U) 4 (R)	-	-	-

8.2. Nadzor nad izloženosti

Tehničke mjere:

Odgovarajuća ventilacija (opći ili lokalni ispuh).

Oprema za osobnu zaštitu:

(Oprema za zaštitu treba posjedovati atest ustanove sa odgovarajućim ispravama)

a) zaštitu očiju/lica Čvrsto prijanjajuće zaštitne naočale (EN ISO 166).

b) zaštitu kože

i. zaštita ruku

Zaštitne rukavice (EN 374).

Napomena: Odabir odgovarajuće rukavice ne ovisi isključivo od materijala rukavice, nego i od proizvođača. Vrijeme permeacije, faktor probijanja, izdržljivost može se razlikovati ovisno od proizvođača i zato odabranu rukavicu treba testirati za željenu primjenu.

ii. ostalo

Zaštitna odjeća.

c) zaštitu dišnog sustava

Uz pravilnu ventilaciju, to nije potrebno. Ako koncentracija može doseći granicu izloženosti, potreban je respirator s odgovarajućim uloškom filtra (A2-P2), (EN 14387).

d) zaštitu od toplinskih opasnosti

Nema podatka.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Stranica: 7/(13) Pregled: 31. 07. 2025

Ograničenje izloženosti okolini:

Ne dopuštati istjecanje u tlo, podzemne i nadzemne vode, kanale.

ODJELJAK 9: Fizikalna i kemijska svojstva

9.1. Informacije o osnovnim fizikalnim i kemijskim svojstvima

- | | |
|---|-------------------------------|
| a) Agregatno stanje: | tekućina (pasta) |
| b) Boja: | crvenkasto smeđa |
| c) Miris: | bez mirisa |
| d) Talište/ledište: | nema podatka |
| e) Vrelište ili početno vrelište i raspon temperatura vrenja: | nema podatka |
| f) Zapaljivost: | nema podatka |
| g) Donja i gornja granica eksplozivnosti: | nema podatka |
| h) Plamište: | nema podatka |
| i) Temperatura samozapaljenja: | nema podatka |
| j) Temperatura raspadanja: | nema podatka |
| k) pH (10% vodena otopina): | nema podatka |
| l) Kinematička viskoznost: | |
| | na 40°C: nema podatka |
| | na 100°C: nema podatka |
| m) Topljivost: | |
| Topljivost u vodi: | nema podatka |
| Topljivost u drugim otapalima: | nema podatka |
| n) Koeficijent raspodjele n-oktanol/voda (logaritamska vrijednost): | nema podatka |
| o) Tlak pare: | nema podatka |
| p) Gustoća i/ili relativna gustoća na 20°C: | 1,30 - 1,45 g/cm ³ |
| q) Relativna gustoća pare: | nema podatka |
| r) Svojstva čestica: | nema podatka |

9.2. Ostale informacije

nema podatka

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Stranica: 8/(13) Pregled: 31. 07. 2025

ODJELJAK 10: Stabilnost i reaktivnost

10.1. Reaktivnost	Nema poznate opasnosti.
10.2. Kemijska stabilnost	Stabilan ukoliko se postupa prema propisima rukovanja i skladištenja.
10.3. Mogućnost opasnih reakcija	Nema poznate opasnosti.
10.4. Uvjeti koje treba izbjegavati	Vlaga, izvor topline.
10.5. Inkompatibilni materijali	Voda.
10.6. Opasni proizvodi raspadanja	Opasni produkti izgaranja: vidjeti odjeljak 5.

ODJELJAK 11: Toksikološke informacije

11.1. Informacije o razredima opasnosti kako su definirani u Uredbi (EZ) br. 1272/2008

Akutna toksičnost: Na temelju dostupnih podataka, kriteriji razvrstavanja nisu ispunjeni.

Nagrizanje/nadraživanje kože: Na temelju dostupnih podataka, kriteriji razvrstavanja nisu ispunjeni.

Teško oštećivanje ili nadraživanje očiju: Na temelju dostupnih podataka, kriteriji razvrstavanja nisu ispunjeni.

Izazivanje preosjetljivosti dišnih putova ili kože: Na temelju dostupnih podataka, kriteriji razvrstavanja nisu ispunjeni.

Mutageni učinak na zametne stanice: Na temelju dostupnih podataka, kriteriji razvrstavanja nisu ispunjeni.

Karcinogenost: Na temelju dostupnih podataka, kriteriji razvrstavanja nisu ispunjeni.

Reproduktivna toksičnost: Na temelju dostupnih podataka, kriteriji razvrstavanja nisu ispunjeni.

STOT – jednokratno izlaganje: Na temelju dostupnih podataka, kriteriji razvrstavanja nisu ispunjeni.

STOT – ponavljano izlaganje: Na temelju dostupnih podataka, kriteriji razvrstavanja nisu ispunjeni.

Opasnost od aspiracije: Na temelju dostupnih podataka, kriteriji razvrstavanja nisu ispunjeni.

11.2. Informacije o drugim opasnostima

Proizvod ne sadrži nikakve tvari sa svojstvima endokrinih poremećaja, u koncentraciji od 0,1% ili većoj.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Pregled: 31. 07. 2025 Stranica: 9/(13)

ODJELJAK 12: Ekološke informacije

12.1. Toksičnost	Na temelju dostupnih podataka, kriteriji razvrstavanja nisu ispunjeni.
12.2. Postojanost i razgradivost	Nema podatka.
12.3. Bioakumulacijski potencijal:	Nema podatka.
12.4. Pokretljivost u tlu	Nema podatka.
12.5. Rezultati procjene svojstava PBT i vPvB:	Ne sadrži PBT i vPvB tvari, u koncentraciji od 0,1% ili više.
12.6. Svojstva endokrine disrupcije	Proizvod ne sadrži nikakve tvari sa svojstvima endokrinih poremećaja, u koncentraciji od 0,1% ili većoj.
12.7. Ostali štetni učinci	Prolijevanjem veće količine može biti opasan po okoliš.
Stupanj opasnosti po vodenu površinu (njemački):	WGK 1 (prema AwSV)

ODJELJAK 13: Metode obrade otpada

13.1. Metode obrade otpada

Proizvodni otpad:

Proizvodni otpad, odnosno dotrajali proizvod spada u kategoriju opasnog otpada. Odlaganje takvih proizvoda vrši prema smjernicama regulativa EU, odnosno dotične države.

Identifikacijski kod otpada: 08 04 10

Otpadna ljepila i sredstva za brtvljenje, koja nisu navedena pod 08 04 09.

Ambalažni otpad:

Ambalaža koja sadrži ostatke proizvoda također spada u opasne otpade i primjenjuju se propisi EU odnosno propisi dotične države.

Identifikacijski kod otpada: 15 01 02

Ambalaža od plastike.

Kanalizacija:

Kakvoća kanalizacijske vode koja se stvara tijekom namjenske uporabe, u slučaju puštanja u vodu ili javnu kanalizaciju treba biti u skladu sa propisima dotične države.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Pregled: 31. 07. 2025 Stranica: 10/(13)

ODJELJAK 14: Informacije o prijevozu

Kopneni prijevoz:

Cestovni / Željeznički ADR / RID klasifikacija:

Nije klasificirano.

14.1. UN broj ili identifikacijski broj

Nije klasificirano.

14.2. Ispravno otpremno ime prema UN-u

Nije klasificirano.

14.3. Razred(i) opasnosti pri prijevozu

Nije klasificirano.

14.4. Skupina pakiranja

Nije klasificirano.

14.5. Opasnosti za okoliš

Nije klasificirano.

14.6. Posebne mjere opreza za korisnika

Nije klasificirano.

14.7. Prijevoz morem u različenom stanju u skladu s instrumentima IMO-a

Ne primjenjuje.

Rječni/Morski

ADN/ IMDG klasifikacija:

To se ne odnosi na proizvod.

Zračni prijevoz:

ICAO / IATA klasifikacija:

To se ne odnosi na proizvod.

ODJELJAK 15: Informacije o propisima

15.1. Propisi u području sigurnosti, zdravlja i okoliša/posebno zakonodavstvo za tvar ili smjesu
Ovaj sigurnosni list je pripremljen u skladu sa uredbom Europskog parlamenta i Vijeća br. 2020/878/EU, odnosno sukladno propisima uredbe 1272/2008/EZ.
Kategorija Seveso: nema podatka.

Proizvod sadrži SVHC tvar: melamin (CAS broj: 108-78-1).

15.2. Procjena kemijske sigurnosti

Za proizvod ne postoji ocjena kemijske sigurnosti.

ODJELJAK 16: Ostale informacije

Sigurnosno - tehnički list sastavili smo na način da bi doprinjeli sigurnom prijevozu, radu i uporabi proizvoda. Navedeni podaci odnose se isključivo na naznačeni proizvod. Fizikalno-kemijski parametri opisuju proizvod s gledišta sigurnosti i ne garantiraju specifičnu karakteristiku proizvoda, ne čine predmet specifikacije proizvoda ili ugovora.

Proizvođač odnosno distributer ne preuzima odgovornost za štete koje nastaju kao rezultat nenamjenske odnosno nepreporučene uporabe. Korisnik je obavezan postupati prema važećim propisima i odredbama, odnosno pridržavati se navedenih preporuka.

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Pregled: 31. 07. 2025 Stranica: 11/(13)

Mješavina Razvrstavanje prema Uredbi 1272/2008 / EZ (informacije metoda procjene):
Nije klasificirano. -

Cijeli tekst H-rečenic(e)a iz odjeljak 3. sigurnosno-tehničkog lista i Razreda i kategorija opasnosti:

H302	Štetno ako se proguta.
H315	Nadražuje kožu.
H317	Može izazvati alergijsku reakciju na koži.
H318	Uzrokuje teške ozljede oka.
H330	Smrtonosno ako se udiše.
H351	Sumnja na moguće uzrokovanje raka.
H361f	Sumnja na moguće štetno djelovanje na plodnost.
H373	Može uzrokovati oštećenje organa tijekom produljene ili ponavljane izloženosti.
H400	Vrlo otrovno za vodeni okoliš.
H410	Vrlo otrovno za vodeni okoliš, s dugotrajnim učincima.
Acute Tox. 4	Akutna toksičnost kategorija 4
Acute Tox. 2	Akutna toksičnost kategorija 2
Skin Irrit. 2	Nagrizajuće/nadražujuće za kožu - kategorija 2
Skin Sens. 1A	Preosjetljivosti kože kategorija 1A
Eye Dam. 1	Teška ozljeda oka/nadraživanje oka kategorija 1
Carc. 2	Kancerogenost kategorija 2
Repr. 2	Reproduktivna toksičnost kategorija 2
STOT RE 2	Specifična toksičnost za ciljane organe – ponovljenog izlaganja kategorija 2
Aquatic Acute 1	Kratkotrajna (akutna) opasnost za vodeni - okoliš - kategorija 1
Aquatic Chronic 1	Dugotrajna (kronična) opasnost za vodeni - okoliš - kategorija 1

Legend:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ATE	Acute Toxicity Estimate
BCF	Bioconcentration Factor

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Pregled: 31. 07. 2025 Stranica: 12/(13)

BOD	Biological Oxygen Demand
Bw	Body Weight
C&L	Classification and Labelling
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Classification, Labelling and Packaging
CMR	Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction
COD	Chemical Oxygen Demand
CSA	Chemical Safety Assessment
CSR	Chemical Safety Report
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
ECHA	European Chemicals Agency
Ec _x	Effective Concentration x%
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
Ed _x	Effective Dose x%
EC	European Community
EC number	European Community number
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
ES	Exposure Scenario
IARC	International Agency for Research on Cancer
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
LC _x	Lethal Concentration x%
LD _x	Lethal Dose x%
LOAEC	Lowest Observed Adverse Effect Concentration
LOAEL	Lowest Observed Adverse Effect Level
LOEC	Lowest Observed Effect Concentration
LOEL	Lowest Observed Effect Level
NOEC	No observed effect concentration
NOEL	No observed effect level
NLP	No-Longer Polymer
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Cooperation and Development
PBT	Persistent Bioaccumulative and Toxic
PNEC	Predicted No-Effect Concentration
ppm	parts/million
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals
RID	Regulations concerning the International carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
UVCB	substance of unknown or variable composition, complex reaction products or biological materials
VOC	Volatile organic compounds
vPvB	Very Persistent and very Bio-accumulative

SIGURNOSNO - TEHNIČKI LIST

U skladu s Uredbom (EZ) br. 1907/2006 i (EZ) br. 1272/2008



Naziv proizvoda: **PYROPLUG® Screed Protupožarni kit**

Verzija: 1.1 Izvorno izdanje / datum zadnjeg pregleda (proizvođač): -/ 02. 08. 2023 Datum lokalizacije: 09. 07. 2024 Pregled: 31. 07. 2025 Stranica: 13/(13)

Kontrola:

Odjeljak	Predmet izmjene	Datum	Verzija
1., 2., 1.3.	Naziv proizvoda Podaci o proizvođaču	31. 08. 2025.	1.1.