

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. A

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0038

Stran 1 od 11

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

MIT-Hybrid Plus, Comp. A

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Uporaba snovi/zmesi**

Vezna malta za sidranje in pritrditve komponente A (smola)

Odsvetovane uporabe

ni pomemben

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: Mungo Befestigungstechnik AG

Ulica: Bornfeldstraße 2

Kraj: CH-4600 Olten

Telefon: +41 62 2067575

Telefaks: +41 62 2067585

e-mail: mungo@mungo.swiss

Internet: www.mungo.swiss

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

+386 (0)1 522 53 74

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Skupine nevarnosti:

Preobčutljivost dihal/kože: Skin Sens. 1B

Izjave o nevarnosti:

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

2.2 Elementi etikete**Uredbo (ES) št. 1272/2008****Snovi zapisane na etiketi**

Tetrametilen dimetakrilat;

Metakrilna kislina, monoester s propan-1,2-diolom;

p-terc-butilkatehol

Opozorilna beseda: Pozor**Piktogrami:****Stavki o nevarnosti**

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Previdnostni stavki

P261 Ne vdihavati para.

P272 Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

P280 Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P333+P313 Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

P501 Odstranite vsebino/vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. A

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0038

Stran 2 od 11

Dodatna navodila

Za distribucijo splošni javnosti:

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti izven dosega otrok.

2.3 Druge nevarnosti

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi****Nevarne sestavine**

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev po GHS			
2082-81-7	Tetrametilen dimetakrilat			15 - < 20 %
	218-218-1		01-2119967415-30	
	Skin Sens. 1B; H317			
27813-02-1	Metakrilna kislina, monoester s propan-1,2-diolom			< 1 %
	248-666-3		01-2119490226-37	
	Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1; H319 H317			
38668-48-3	1,1'-(p-tolilimino) dipropan-2-ol			< 1 %
	254-075-1		01-2119980937-17	
	Acute Tox. 2, Aquatic Chronic 3; H300 H412			
6846-50-0	1-izopropil-2,2-dimetiltrimetilen diizobutirata			< 1 %
	229-934-9		01-2119451093-47	
	Repr. 2, Aquatic Chronic 3; H361d H412			
98-29-3	p-terc-butilkatehol			< 1 %
	202-653-9		01-2119548368-28	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H312 H302 H314 H318 H317 H400 H411			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošni napotki**

Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Pri vdihavanju

Skrbeti za sveži zrak. V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Potrebna je zdravniška oskrba.

Pri stiku z očmi

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo. V primeru nadraženosti oči obiskati očesnega zdravnika.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. A

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0038

Stran 3 od 11

Pri zaužitju

NE izzvati bruhanja. Usta dobro izprati z vodo. Potrebna je zdravniška oskrba.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Prah za gašenje
Curek pršee vode
Ogljikov dioksid (CO₂).

Neustrezna sredstva za gašenje

Močni vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Produkti pirolize, toksično
Ogljikov monoksid

5.3 Nasvet za gasilce

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji.
Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije.
Oblačilo za popolno zaščito

Dodatni napotki

Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom. Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Uporabiti predpisano osebno zaščitno opremo. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Skrbeti za zadostno prezračevanje.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Prestreči razlito tekočino. Mehanično zbrati in v primernih posodah in odpeljati na odlagališče odpadnih snovi.
Primerni material za absorbiranje: Pesek
S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.
Onesnaženo vodo po pranju zadržati in odstraniti kot odpadno snov.

6.4 Sklícévanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7
Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8
Odstranitev: glej oddelek 13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračevanem prostoru.
Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8).
Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. A

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0038

Stran 4 od 11

Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Po uporabi temeljito umiti roke.

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti na prostoru, ki je dostopen samo pooblaščenim osebam. Hraniti samo v izvirni posodi na hladnem in dobro prezračevanem mestu.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Ne uporabljati za proizvode, ki so namenjeni za stik z živili.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

temperatura skladišča: 5 - 25°C

7.3 Posebne končne uporabe

Vezna malta za sidranje in pritrditve komponente A (smola)

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita**8.1 Parametri nadzora****Kontrolni parametri**

Št. CAS	Snov	ml/m ³	mg/m ³	vl/m ³	KTV	Op.
14808-60-7	Kremen	-	0,15 (A)			

Vrednosti DNEL-/DMEL

Št. CAS	Snov			
DNEL tip	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost	
2082-81-7	Tetrametilen dimetakrilat			
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	14,5 mg/m ³	
Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	4,2 mg/kg bw/dan	
Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	4,3 mg/m ³	
Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	2,5 mg/kg bw/dan	
Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemske	2,5 mg/kg bw/dan	
27813-02-1	Metakrilna kislina, monoester s propan-1,2-diolom			
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	14,7 mg/m ³	
Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	4,2 mg/kg bw/dan	
Porabnik DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	8,8 mg/m ³	
Porabnik DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	2,5 mg/kg bw/dan	
Porabnik DNEL, dolgoročno	oralni	sistemske	2,5 mg/kg bw/dan	
38668-48-3	1,1'- (p-tolilimino) dipropan-2-ol			
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	2 mg/m ³	
Delojemalec DNEL, dolgoročno	kožni	sistemske	0,6 mg/kg bw/dan	
98-29-3	p-terc-butilkatehol			
Delojemalec DNEL, dolgoročno	inhalacijski	sistemske	1,6 mg/m ³	



Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. A

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0038

Stran 5 od 11

Vrednosti PNEC

Št. CAS	Snov	Vrednost
Okoljski razdelek		
2082-81-7	Tetrametilen dimetakrilat	
Sladka voda		0,087 mg/l
Morska voda		0,0087 mg/l
Sladkovodne usedline		3,12 mg/kg
Morske usedline		0,312 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		20 mg/l
Tla		0,573 mg/kg
27813-02-1	Metakrilna kislina, monoester s propan-1,2-diolom	
Sladka voda		0,904 mg/l
Morska voda		0,904 mg/l
Sladkovodne usedline		6,28 mg/kg
Morske usedline		6,28 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		10 mg/l
Tla		0,727 mg/kg
38668-48-3	1,1'- (p-tolilimino) dipropan-2-ol	
Sladka voda		0,017 mg/l
Morska voda		0,0017 mg/l
Sladkovodne usedline		0,0782 mg/kg
Morske usedline		0,00782 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		199,5 mg/l
Tla		0,005 mg/kg
6846-50-0	1-izopropil-2,2-dimetiltrimetilen diizobutirata	
Sladka voda		0,014 mg/l
Morska voda		0,0014 mg/l
Sladkovodne usedline		1,15 mg/kg
98-29-3	p-terc-butilkatehol	
Sladka voda		0,12 mg/kg
Morska voda		0,012 mg/kg
Sladkovodne usedline		0,69 mg/kg
Morske usedline		0,069 mg/kg
Mikroorganizmi pri čiščenju odplak		0,16 mg/l

Drugi podatki o dovoljenih mejnih vrednostih

Vgrajeni kremen je trdno vezan na pastozno komponento in zato ni na razpolago med uporabo, tako da je izključeno tveganje za vdihavanje prahu.

8.2 Nadzor izpostavljenosti



**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. A

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0038

Stran 6 od 11

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Če lokalno odsesavanje ni možno ali če je nezadostno, mora biti celotni prostor zadostno tehnično prezračevan.

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože! Po uporabi temeljito umiti roke. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Zaščito za oči/obraz

Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz.

Zaščita rok

Priporočeni material: NBR (Nitrilni kavčuk)

Čas prodora: > 480 min

Debelina materiala za rokavice: 0,5 mm

EN standardi: EN 374

Pri rokovanju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic za posebne namene.

Zaščita kože

Nositi primerno zaščitno obleko.

Zaščita dihal

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal. Zaščita dihal s kombiniranim filtrom A1P2 (organski plini / pare in delci) \ t

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	Pasta	Metoda
Barva:	svetlobež	
pH:	ni določeno	
Sprememba stanja		
Tališče:	ni določeno	
Začetno vrelišče in območje vrelišča:	ni določeno	
Plamenišče:	ni uporabeno	
Vnetljivost		
Trdne snovi:	ni določeno	
Plin:	ni uporabeno	
Meje eksplozivnosti-spodnja:	ni določeno	
Meje eksplozivnosti-zgornja:	ni določeno	
Temperatura samovžiga		
Trdne snovi:	ni določeno	
Plin:	ni uporabeno	
Temperatura razpadanja:	ni določeno	
Oksidativne lastnosti		
Ne vzpodbuja gorenja.		
Parni tlak:	ni določeno	
Gostota (pri 20 °C):	1,77 g/cm ³	

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. A

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0038

Stran 7 od 11

Topnost v vodi:

Raziskave ni treba izvesti, saj za snov velja,
da ni topna v vodi.**Topnost v drugih topilih**

ni določeno

Porazdelitveni koeficient:

ni določeno

Relativna gostota par:

ni določeno

Relativna hitrost izparevanja:

ni določeno

9.2 Drugi podatki

Vsebnost trdnih delov:

ni določeno

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

Pri ravnanju v skladu z namenom in skladiščenju ne pride do nevarnih reakcij.

10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Reakcija: Sredstvo za oksidacijo, močen(na, -no)

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Vročina. Hraniti na hladnem. Zaščititi pred sončno svetlobo.

10.5 Nezdružljivi materiali

Na voljo ni nobenih informacij.

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Ni znan noben nevaren produkt razkroja.

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. A

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0038

Stran 8 od 11

Akutna strupenost

Št. CAS	Sestavina			
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor
2082-81-7	Tetrametilen dimetakrilat			
	oralno	LD50 10066 mg/kg	Podgana	
	dermalno	LD50 >3000 mg/kg	Zajec	
27813-02-1	Metakrilna kislina, monoester s propan-1,2-diolom			
	oralno	LD50 11200 mg/kg	Podgana	
	dermalno	LD50 > 5000 mg/kg	Zajec	
38668-48-3	1,1'- (p-tolilimino) dipropan-2-ol			
	oralno	LD50 27,5 mg/kg	Podgana	
6846-50-0	1-izopropil-2,2-dimetiltrimetilen diizobutirata			
	oralno	LD50 3200 mg/kg	Podgana	
	dermalno	LD50 18900 mg/kg	Morski prašiček	
98-29-3	p-terc-butilkatehol			
	oralno	LD50 815 mg/kg	Podgana	
	dermalno	LD50 1331 mg/kg	Podgana	

Splošni napotki o preskusih

Mešanica razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Proizvod ni: Ekotoksično.

Št. CAS	Sestavina				
	Strupenost za vodo	Doza	[h] [d]	Vrste	Izvor
2082-81-7	Tetrametilen dimetakrilat				
	Toksičnost za alge	NOEC 2,11 mg/l	3 d		
	Toksičnost na crustacea	NOEC 5,09 mg/l	21 d		
	Akutna bakterijska toksičnost	(32,5 mg/l)			
27813-02-1	Metakrilna kislina, monoester s propan-1,2-diolom				
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 379 mg/l	96 h		
	Akutna toksičnost na raki	EC50 >143 mg/l	48 h		
	Toksičnost za alge	NOEC >97,2 mg/l	3 d		
	Toksičnost na crustacea	NOEC 45,2 mg/l	21 d		
98-29-3	p-terc-butilkatehol				
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 0,12 mg/l	96 h		
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 10,17 mg/l	72 h		
	Akutna toksičnost na raki	EC50 0,48 mg/l	48 h		
	Akutna bakterijska toksičnost	(16 mg/l)	3 h		

12.2 Obstočnost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. A

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0038

Stran 9 od 11

Št. CAS	Sestavina			
	Metoda	Vrednost	d	Izvor
	Evalvaciji			
2082-81-7	Tetrametilen dimetakrilat			
	OECD 310	84%	28	
27813-02-1	Metakrilna kislina, monoester s propan-1,2-diolom			
	OECD 310	81%	28	

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

proizvod ni bil pregledan.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
2082-81-7	Tetrametilen dimetakrilat	3,1
38668-48-3	1,1' - (p-tolilimino) dipropan-2-ol	2,1

12.4 Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

proizvod ni bil pregledan.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

Splošni napotki

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo.

Klasifikacijska številka odpadka - Produktni ostanki/Nerabljen produkt

080409 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

080409 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje

150110 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki); Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi; nevarni odpadki

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopenski transport (ADR/RID)**

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. A

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0038

Stran 10 od 11

14.1 Številka ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Transport z rečno plovbo (ADN)**14.1 Številka ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Pomorski ladijski transport (IMDG)**14.1 Številka ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1 Številka ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE:

ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Na voljo ni nobenih informacij.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

ni uporabeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki**15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes****EU Podatki, določeni s predpisi**

Podatki o smernicah 2012/18/EU (SEVESO III):

Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)

Dodatni napotki

VOC: 0,7 % (DIN EN ISO 11890-2)

Upoštevati je potrebno: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

Nacionalni predpisi

Omejitev pri zaposlovanju:

Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov (94/33/ES).

Stopnja ogrožanja vode (D):

1 - Malo ogroža vodo

Resorpcija skozi kožo/senzibilizacija:

Izzove alergične reakcije preobčutljivosti.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

ODDELEK 16: Drugi podatki

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. A

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0038

Stran 11 od 11

Spremembe

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 15.

Okrajšave in kratice

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labeling and Packaging

DMEL: Derived Minimal Effect level

DNEL: Derived No Effect Level

EC50: Effective concentration, 50%

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations (DRG) for the air transport (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

IC50: Inhibitory concentration, 50%

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

NOEC: No Observed Effect Concentration

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic

vPvB: very persistent and very bioaccumulative

PNEC: Predicted No Effect Concentration

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)

VOC: Volatile organic compound

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H300	Smrtno pri zaužitju.
H302	Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H312	Zdravju škodljivo v stiku s kožo.
H314	Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.
H317	Lahko povzroči alergijski odziv kože.
H318	Povzroča hude poškodbe oči.
H319	Povzroča hudo draženje oči.
H361d	Sum škodljivosti za nerojenega otroka.
H400	Zelo strupeno za vodne organizme.
H411	Strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.
H412	Škodljivo za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Nadaljnji podatki

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. B

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0039

Stran 1 od 10

ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja**1.1 Identifikator izdelka**

MIT-Hybrid Plus, Comp. B

1.2 Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**Uporaba snovi/zmesi**

Vezna malta za sidranje in pritrditve komponente B (trdilo)

Odsvetovane uporabe

ni pomemben

1.3 Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista

Ime podjetja: Mungo Befestigungstechnik AG

Ulica: Bornfeldstraße 2

Kraj: CH-4600 Olten

Telefon: +41 62 2067575

Telefaks: +41 62 2067585

e-mail: mungo@mungo.swiss

Internet: www.mungo.swiss

1.4 Telefonska številka za nujne primere:

+386 (0)1 522 53 74

ODDELEK 2: Določitev nevarnosti**2.1 Razvrstitev snovi ali zmesi****Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Skupine nevarnosti:

Preobčutljivost dihal/kože: Skin Sens. 1

Izjave o nevarnosti:

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

2.2 Elementi etikete**Uredbo (ES) št. 1272/2008****Snovi zapisane na etiketi**

dibenzoil peroksid

Opozorilna beseda: Pozor**Piktogrami:****Stavki o nevarnosti**

H317

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

Previdnostni stavki

P261

Ne vdihavati para.

P272

Kontaminirana delovna oblačila niso dovoljena zunaj delovnega mesta.

P280

Nositi zaščitne rokavice/zaščitno obleko/zaščito za oči/zaščito za obraz.

P333+P313

Če nastopi draženje kože ali se pojavi izpuščaj: poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

P362+P364

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

P501

Odstranite vsebino/vsebnik za odstranjevanje v skladu z lokalnimi/regionalnimi/nacionalnimi/mednarodnimi predpisi.

Dodatna navodila

Za distribucijo splošni javnosti:

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. B

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0039

Stran 2 od 10

P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.

P102 Hraniti izven dosega otrok.

2.3 Druge nevarnosti

Na voljo ni nobenih informacij.

ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**3.2 Zmesi****Nevarne sestavine**

Št. CAS	Sestavina			Delež
	Št. ES	Indeks št.	Št. REACH	
	Razvrstitev po GHS			
94-36-0	dibenzoil peroksid			5 - < 10 %
	202-327-6	617-008-00-0	01-2119511472-50	
	Org. Perox. B, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 10), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 10); H241 H319 H317 H400 H410			

Besedilo H in EUH stavkov: glej oddelek 16.

Dodatni napotki

Izdelek je bil preskušen za strupenost za vodno okolje. Preskusi ne kažejo potrebe po razvrstitvi proizvoda kot strupenih in škodljivih za vodne organizme. Preskusna poročila so na voljo.

ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**4.1 Opis ukrepov za prvo pomoč****Splošni napotki**

Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Ob slabem počutju poiščite zdravniško pomoč/oskrbo.

Pri vdihavanju

Skrbeti za sveži zrak. V primeru nejasnosti ali ob pojavu simptomov poiščite zdravniško pomoč.

Pri stiku s kožo

Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo voda in milo. Takoj sleči vsa kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Potrebna je zdravniška oskrba.

Pri stiku z očmi

Takoj previdno in temeljito sprati z očesno prho ali vodo. V primeru nadraženosti oči obiskati očesnega zdravnika.

Pri zaužitju

NE izzvati bruhanja. Usta dobro izprati z vodo. Potrebna je zdravniška oskrba.

4.2 Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli

Lahko povzroči alergijski odziv kože.

4.3 Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja

Simptomatično zdravljenje.

ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**5.1 Sredstva za gašenje****Ustrezna sredstva za gašenje**

Pena

Prah za gašenje

Curek pršee vode

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. B

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0039

Stran 3 od 10

Ogljikov dioksid (CO₂).**Neustrezna sredstva za gašenje**

Močni vodni curek

5.2 Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo

Produkti pirolize, toksično

Ogljikov monoksid

5.3 Nasvet za gasilce

Ne vdihavati plinov, ki nastanejo ob požaru in/ali eksploziji.

Uporabiti zaščitni dihalni aparat, ki ni odvisen od zraka v okolju, in nositi zaščitno oblačilo za kemikalije.

Oblačilo za popolno zaščito

Dodatni napotki

Pline/hlape/meglo zbijati navzdol z vodnim curkom. Kontaminirano vodo za gašenje zbirati ločeno. Ne dovoliti, da pride v kanalizacijo ali vodovje.

ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**6.1 Osební varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko. Uporabljajte osebno zaščitno opremo.

6.2 Okoljevarstveni ukrepi

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke.

6.3 Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje

Prestreči razlito tekočino. Mehanično zbrati in v primernih posodah in odpeljati na odlagališče odpadnih snovi.

Primerni material za absorbiranje: Pesek

S sprejetim materialom ravnati skladno s poglavjem za odlaganje odpadnih snovi.

Onesnaženo vodo po pranju zadržati in odstraniti kot odpadno snov.

6.4 Sklícévanje na druge oddelke

Varna uporaba: glej oddelek 7

Osebna zaščitna oprema: glej oddelek 8

Odstranitev: glej oddelek 13

ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje**7.1 Varnostni ukrepi za varno ravnanje****Navodilo za varno rokovanje**

Uporabljati le zunaj ali v dobro prezračenem prostoru.

Uporabljati osebno zaščitno opremo (glej oddelek 8).

Izogibati se kontaktu s kožo, očmi in obleko.

Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Po uporabi temeljito umiti roke.

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.

7.2 Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah**

Hraniti v tesno zaprti posodi. Hraniti na prostoru, ki je dostopen samo pooblaščenim osebam. Hraniti samo v izvorni posodi na hladnem in dobro prezračenem mestu.

Pokyny k spoločnému skladovaniu

Ne skladiščiti skupaj z/s: Sredstvo za oksidacijo, močen(na, -no)

Ne uporabljati za proizvode, ki so namenjeni za stik z živili.

Nadaljnje informacije o pogojih skladiščenja

temperatura skladišča: 5 - 25°C

7.3 Posebne končne uporabe

Varnostni list

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. B

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0039

Stran 4 od 10

glejte RAZDELEK 1.2

ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

8.1 Parametri nadzora

Kontrolni parametri

Št. CAS	Snov	ml/m ³	mg/m ³	vl/m ³	KTV	Op.
94-36-0	Dibenzoilperoksid (benzoilperoksid)	-	5 (l)		1	

Vrednosti DNEL-/DMEL

Št. CAS	Snov	Pot izpostavljenosti	Učinek	Vrednost
94-36-0	dibenzoil peroksid			
Porabnik DNEL, dolgoročno		oralni	sistemske	2 mg/kg bw/dan
Delojemalec DNEL, dolgoročno		kožni	sistemske	13,3 mg/kg bw/dan
Delojemalec DNEL, dolgoročno		inhalacijski	sistemske	39 mg/m ³

Vrednosti PNEC

Št. CAS	Snov	Vrednost
94-36-0	dibenzoil peroksid	
Sladka voda		0,00002 mg/l
Morska voda		0,000002 mg/l
Sladkovodne usedline		0,013 mg/kg
Morske usedline		0,001 mg/kg

8.2 Nadzor izpostavljenosti



Ustrezno tehnično-tehnološki nadzor

Skrbeti za zadostno prezračevanje. Če lokalno odsesavanje ni možno ali če je nezadostno, mora biti celotni prostor zadostno tehnično prezračevan.

Splošni varnostni in sanitarni ukrepi

Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo. Izdelajte in upoštevajte načrt za zaščito kože! Po uporabi temeljito umiti roke. Med uporabo ne jesti, ne piti in ne kaditi.

Zaščito za oči/obraz

Nositi zaščito za oči/zaščito za obraz.

Zaščita rok

Priporočeni material: NBR (Nitrilni kavčuk)

Čas prodora: > 480 min

Debelina materiala za rokavice: 0,5 mm

EN standardi: EN 374

Pri rokovalju s kemikalijami se sme nositi le zaščitne rokavice z oznako CE vključno s štirimestno kontrolno številko. Proporočljivo se je pri prodajalcu informirati o kemični obstojnosti zgoraj omenjenih zaščitnih rokavic

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. B

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0039

Stran 5 od 10

za posebne namene.

Zaščita kože

Nositi primerno zaščitno obleko.

Zaščita dihal

Ob nezadostnem prezračevanju nositi opremo za zaščito dihal. Zaščita dihal s kombiniranim filtrom A1P2 (organski plini / pare in delci) \ t

ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti**9.1 Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih**

Agregatno stanje:	Pasta
Barva:	črn
Vonj:	značilno

Metoda

pH:	ni uporabeno
-----	--------------

Sprememba stanja

Tališče:	ni določeno
----------	-------------

Začetno vrelišče in območje vrelišča:	ni določeno
---------------------------------------	-------------

Plamenišče:	ni uporabeno
-------------	--------------

Vnetljivost

Trdne snovi:	ni določeno
--------------	-------------

Plin:	ni uporabeno
-------	--------------

Meje eksplozivnosti-spodnja:	ni določeno
------------------------------	-------------

Meje eksplozivnosti-zgornja:	ni določeno
------------------------------	-------------

Temperatura samovžiga

Trdne snovi:	ni določeno
--------------	-------------

Plin:	ni uporabeno
-------	--------------

Temperatura razpadanja:	ni določeno
-------------------------	-------------

Oksidativne lastnosti

Ne vzpodbuja gorenja.

Parni tlak:	ni določeno
-------------	-------------

Gostota:	1,77 g/cm ³
----------	------------------------

Topnost v vodi:	Raziskave ni treba izvesti, saj za snov velja, da ni topna v vodi.
-----------------	--

Topnost v drugih topilih

ni določeno

Porazdelitveni koeficient:	ni določeno
----------------------------	-------------

Relativna gostota par:	ni določeno
------------------------	-------------

Relativna hitrost izparevanja:	ni določeno
--------------------------------	-------------

9.2 Drugi podatki

Vsebnost trdnih delov:	ni določeno
------------------------	-------------

ODDELEK 10: Obstojnost in reaktivnost**10.1 Reaktivnost**

glejte RAZDELEK 10.3

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. B

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0039

Stran 6 od 10

10.2 Kemijska stabilnost

Proizvod je med skladiščenjem pri normalni temperaturi okolice obstojen.

10.3 Možnost poteka nevarnih reakcij

Reagira močno z/s: Oksidacijsko sredstvo

10.4 Pogoji, ki se jim je treba izogniti

glejte RAZDELEK 7.2

10.5 Nezdružljivi materiali

Sredstvo za oksidacijo, močen(na, -no)

10.6 Nevarni produkti razgradnje

Benzojska kislina

Benzen

Bifenil

ODDELEK 11: Toksikološki podatki**11.1 Podatki o toksikoloških učinkih****Akutna strupenost**

Št. CAS	Sestavina			
	Pot izpostavljenosti	Doza	Vrste	Izvor
94-36-0	dibenzoil peroksid			
	oralno	LD50 >5000 mg/kg	Podgana	

Splošni napotki o preskusih

Mešanica razvrščena kot nevarna skladno z Uredbo (ES) št. 1272/2008 [CLP].

ODDELEK 12: Ekološki podatki**12.1 Strupenost**

Proizvod ni: Ekotoksično.

OECD 201 (Desmodesmus subspicatus)

IC10: (0 - 72h) = 60 mg/l

IC50: (0 - 72h) = > 500 mg/l

OECD 202 (Daphnia magna (velika vodna bolha))

EC0/NOEC (48h) = 100 mg/l

EC50 (48h) = > 500 mg/l

EC100 (48h) = >> 500 mg/l

OECD 203 (Zebria (brachydanio rerio))

LC0/NOEC = 500 mg/l

LC50 = > 500 mg/l

LC100 = >>500 mg/l

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. B

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0039

Stran 7 od 10

Št. CAS	Sestavina				
	Strupenost za vodo	Doza	[h] [d]	Vrste	Izvor
94-36-0	dibenzoil peroksid				
	Akutna toksičnost za ribe	LC50 0,0602 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (šarenka)	OECD 203
	Akutna toksičnost za alge	ErC50 0,0711 mg/l	72 h	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Akutna toksičnost na raki	EC50 0,11 mg/l	48 h	Daphnia magna (velika vodna bolha)	OECD 202
	Toksičnost za alge	NOEC 0,02 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata	OECD 201
	Toksičnost na crustacea	NOEC 0,001 mg/l	21 d	Daphnia magna (velika vodna bolha)	OECD 211
	Akutna bakterijska toksičnost	(35 mg/l)	0,5 h		OECD 209

12.2 Obstočnost in razgradljivost

proizvod ni bil pregledan.

Št. CAS	Sestavina			
	Metoda	Vrednost	d	Izvor
	Evalvaciji			
94-36-0	dibenzoil peroksid			
	OECD 301D	71%	28	
	Biološko enostavno razgradljiv (po OECD kriterijih).			

12.3 Zmožnost kopičenja v organizmih

proizvod ni bil pregledan.

Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda

Št. CAS	Sestavina	Log Pow
94-36-0	dibenzoil peroksid	3,2

12.4 Mobilnost v tleh

proizvod ni bil pregledan.

12.5 Rezultati ocene PBT in vPvB

proizvod ni bil pregledan.

12.6 Drugi škodljivi učinki

Na voljo ni nobenih informacij.

Splošni napotki

Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo.

ODDELEK 13: Odstranjevanje**13.1 Metode ravnanja z odpadki****Ravnanje z ostanki zmesi**

Odstranjevanje odpadnih snovi v skladu uradnimi predpisi. Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo ali vodotoke. Ne pustiti, da prodre v podtalje/zemljo.

Klasifikacijska številka odpadka - Produkti ostanki/Nerabljen produkt

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. B

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0039

Stran 8 od 10

080409 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Rabljen produkt

080409 ODPADKI IZ PROIZVODNJE, PRIPRAVE, DOBAVE IN UPORABE (PPDU) SREDSTEV ZA POVRŠINSKO ZAŠČITO (BARVE, LAKI IN EMAJLI), LEPIL, TESNILNIH MAS IN TISKARSKIH BARV; Odpadki iz PPDU lepil in tesnilnih mas (vključno s sredstvi za impregniranje proti vlagi); Odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila ali druge nevarne snovi; nevarni odpadki

Klasifikacijska številka odpadka - Pakiranje

150110 ODPADNA EMBALAŽA; ABSORBENTI, ČISTILNE KRPE, FILTRIRNA SREDSTVA IN ZAŠČITNA OBLAČILA, KI NISO NAVEDENI DRUGJE; Embalaža (vključno z embalažo, ločeno zbrano kot komunalni odpadki); Embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi; nevarni odpadki

ODDELEK 14: Podatki o prevozu**Kopenski transport (ADR/RID)****14.1 Številka ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Transport z rečno plovbo (ADN)**14.1 Številka ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Pomorski ladijski transport (IMDG)**14.1 Številka ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

Zračni transport (ICAO-TI/IATA-DGR)**14.1 Številka ZN:**

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.2 Pravilno odpremno ime ZN:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.3 Razredi nevarnosti prevoza:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.4 Skupina embalaže:

Ni nevarna snov v smislu določenih transportnih predpisov.

14.5 Nevarnosti za okolje

OGROŽA OKOLJE:

ne

14.6 Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika

Na voljo ni nobenih informacij.

14.7 Prevoz v razsutem stanju v skladu s Prilogo II k MARPOL in Kodeksom IBC

ni uporabeno

ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. B

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0039

Stran 9 od 10

15.1 Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes**EU Podatki, določeni s predpisi**

Podatki o smernicah 2012/18/EU Ne podlega 2012/18/EU (SEVESO III)
(SEVESO III):

Dodatni napotki

VOC: 0,9 % (DIN EN ISO 11890-2)

Upoštevati je potrebno: 850/2004/EC , 79/117/EEC , 689/2008/EC

Nacionalni predpisi

Omejitev pri zaposlovanju: Pri delu upoštevati omejitve v skladu z zakonom za zaščito mladostnikov
(94/33/ES).

Stopnja ogrožanja vode (D): 1 - Malo ogroža vodo
Resorpcija skozi kožo/senzibilizacija: Izzove alergične reakcije preobčutljivosti.

15.2 Ocena kemijske varnosti

Varnostni pregledi za snovi v tej zmesi niso bili izvedeni.

ODDELEK 16: Drugi podatki**Spremembe**

Ta list se razlikuje od prejšnje izdaje v poglavju (ih): 15.

Okrajšave in kratice

ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voie de Navigation

(European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways)

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

CAS: Chemical Abstracts Service

CLP: Classification, Labeling and Packaging

DMEL: Derived Minimal Effect level

DNEL: Derived No Effect Level

EC50: Effective concentration, 50%

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations (DRG) for the air transport (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

IC50: Inhibitory concentration, 50%

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

LC50: Lethal concentration, 50%

LD50: Lethal dose, 50%

NOEC: No Observed Effect Concentration

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

PBT: persistent, bioaccumulative and toxic

vPvB: very persistent and very bioaccumulative

PNEC: Predicted No Effect Concentration

REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals

RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses (Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail)

VOC: Volatile organic compound

Besedilo H in EUH stavkov (Številka in polno besedilo)

H241 Segrevanje lahko povzroči požar ali eksplozijo.

H317 Lahko povzroči alergijski odziv kože.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

**Varnostni list**

v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006

MIT-Hybrid Plus, Comp. B

Datum izdaje: 19.07.2019

Številka proizvoda: SDB0039

Stran 10 od 10

H400

Zelo strupeno za vodne organizme.

H410

Zelo strupeno za vodne organizme, z dolgotrajnimi učinki.

Nadaljnji podatki

Podatki na tem varnostnem listu ustrezajo po najboljšem znanju našim spoznajem na dan, ko so bili natisnjeni. Informacije bi naj služile kot napotki za varno shranjevanje, predelavo, transport in odstranjevanje proizvoda, ki je naveden v tej varnostni listini. Podatki se ne dajo prenesti na druge proizvode. V kolikor se proizvod meša ali obdeluje z drugimi materiali, ali če je podvržen obdelavi, se podatki v tej varnostni listini, v kolikor iz tega ni mogoče sklepati izrecno česa drugega, ne morejo prenesti na novi material, ki je tako izdelan.

(Podatki o nevarnih vsebovanih snoveh so vsakokrat v skladu z zadnjim veljavnim varnostnim podatkovnim listom preddobavitelja.)